PLAN DE ESTUDIO

2024

ÍNDICE

Prefacio 4

Glosario 5

Índice 6

Cronograma 14

Plan de estudio 42

PREFACIO

Las normas son documentos técnicos que representan el estado de la ciencia y de las mejores prácticas en un momento dado, y contienen información consensuada por todas las partes interesadas. IRAM es el organismo nacional de normalización de la Argentina y participa en diferentes organizaciones internacionales, hemisféricas y regionales de normalización, presentando la posición de los sectores correspondientes, representativos e interesados de la Argentina.

El Plan de estudio de normas para el año 2024 se elaboró sobre la base de las necesidades de normalización manifestadas por los sectores productivos, de servicios, del gobierno, de las entidades científico-técnicas y académicas, de los consumidores y de los distintos sectores sociales.

El espectro y campo de aplicación de las normas que se consideran en este Plan cubre temas de las más diversas áreas y especialidades, abarcando las temáticas siguientes:

- **Alimentos**
- **Ambiente**
- **Automotriz**
- **Combustibles**
- **Construcciones**
- **Economía circular**
- **Eficiencia energética**
- **Electrotecnia**
- **Energía**
- **Gestión de la calidad**
- **Gobernanza organizacional**
- **Gestión de la Innovación**
- **Química**
- **Evaluación de la conformidad**
- **Mecánica**
- **Metalurgia y siderurgia**
- **Minería**
- **Gestión del Riesgo**
- **Sostenibilidad**
- **Equidad de género**
- **Salud**
- **Seguridad**
- **Tecnología de la información**

El concepto de sostenibilidad, con sus tres componentes, económico-productivo, ambiental y social, se ha transformado en una característica que recorre transversalmente la mayoría de las áreas de normalización, contribuyendo de esta forma a alcanzar los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de las Naciones Unidas.

Una de las tareas de IRAM es promoverlos y difundirlos por medio de sus normas agregando valor a la participación en los distintos organismos de estudio y poniéndolos a disposición de la sociedad. Para poder cumplir con este cometido, IRAM está presente en los foros regionales, hemisféricos e internacionales donde se estudian las normas que se relacionan con los intereses y oportunidades para el intercambio comercial y el desarrollo del país, tanto en lo referido a productos, servicios y competencias personales, como a sistemas de gestión, en sus diversos aspectos, incluyendo los sistemas normalizados para la evaluación de la conformidad.

El propósito de IRAM es “Facilitar, mejorar y hacer más segura la vida de las personas, y agregar valor a organizaciones de todo tipo y tamaño en materia de competitividad, sostenibilidad y acceso a mercados”.

Para lograrlo es fundamental contar con la participación activa, representativa y comprometida de todos los sectores interesados. El cronograma de reuniones para el 2024 prevé la posibilidad que algunas reuniones programadas puedan realizarse de manera híbrida (remota-presencial) según se acuerde en el organismo de estudio y conforme a la disponibilidad de IRAM.

IRAM pone también a disposición la posibilidad de consultar “on-line” el estado de avance de este plan, en lo que se refiere a estudios nacionales. De esta forma, se puede contar con la información actualizada de los estudios de normas IRAM programados y las eventuales modificaciones respecto de este plan original 2024. Para acceder se debe ingresar a la página web de IRAM: www.iram.org.ar.

GLOSARIO

Como es habitual, los planes específicos de cada organismo de estudio se han ordenado reflejando su dependencia del comité que corresponde al área temática considerada.

1. CUANDO DICE:

En estudio.

Se indican las normas cuya consideración ya ha sido iniciada por el organismo técnico respectivo.

Por estudiar.

Se indican las normas cuyo estudio ha sido propuesto por el organismo técnico respectivo pero que aún no se han comenzado a considerar.

Normas IRAM con sigla mixta.

Señala el caso de normas estudiadas bajo el régimen de convenios de cooperación técnica concertados por IRAM con entidades científico técnicas nacionales de reconocida autoridad en campos específicos de actividad.

Normas regionales (COPANT/MERCOSUR) e Internacionales (IEC/ISO).

Incluye la nómina de documentos desarrollados por estos organismos en los que IRAM actúa representando a nuestro país.

2. CUANDO SE INDICA:

(REV)
significa que se trata de una norma en vigencia que está en revisión.

(MOD)
significa que se trata de un estudio de modificación a una norma en vigencia.

(ANT)
significa que en el organismo de estudio se están reuniendo antecedentes sobre ese tema, o bien que el primer documento preparado lleva ese nombre por estar incompleto o porque se supone que será pasible de muchas modificaciones.

(DP)
significa que se trata de un documento cuya consideración técnica fundamental se ha completado y se encuentra sometido a la opinión pública de los sectores interesados.

(VDP)
significa que se trata de un documento que ha cumplido con el período de consideración pública de los sectores interesados.

(CGN)
indica que se trata de un documento cuyo estudio se ha completado, restando tan sólo su análisis por el Comité General de Normas, en los aspectos formales de coordinación y compatibilización con otras normas.

(ANTEPR)
indicación exclusiva para normas COPANT o MERCOSUR. Significa que el documento se encuentra en estado de discusión y etapas intermedias del estudio.

(PROY)
indicación exclusiva para normas COPANT o MERCOSUR. Significa que el documento se encuentra en el estado final del estudio.

(AN)
significa que se trata de una norma en vigencia cuya anulación se pondrá a consideración de los sectores interesados.

ÍNDICE

del cronograma y del plan de estudio de normas según organismo de estudio

Organismo de estudio	Nombre	Cronograma	Plan de estudio
COMITÉ	Construcciones	16	44
SUBCOMITÉ	Accesibilidad de las Personas al Medio Físico	16	44
SUBCOMITÉ	Agregados	16	44
SUBCOMITÉ	Bloques y Adoquines de Hormigón	16	45
SUBCOMITÉ	Carpintería de Obra y Fachadas Integrales Livianas	16	45
COMISIÓN	Perfiles de PVC para Uso General	16	45
SUBCOMITÉ	Cementos	16	45
SUBCOMITÉ	Comportamiento al Fuego de los Elementos de Construcción	16	45
SUBCOMITÉ	Construcciones, Ciudades y Comunidades Sostenibles	16	45
SUBCOMITÉ	Durmientes de Hormigón	17	46
SUBCOMITÉ	Geosintéticos	17	46
SUBCOMITÉ	Geotecnia	17	46
SUBCOMITÉ	Hormigones y sus Aplicaciones	17	46
SUBCOMITÉ	Ladrillos y Bloques Cerámicos para la Construcción	17	46
SUBCOMITÉ	Madera Estructural	17	47
SUBCOMITÉ	Modelado de la Información en Obras de Edificación (BIM – ISO TC 59/SC13)	17	47
SUBCOMITÉ	Sistemas Constructivos en Seco	17	47
SUBCOMITÉ	Solados Cerámicos	17	48
SUBCOMITÉ	Vidrio Plano para la Construcción	17	48
COMITÉ	Electrotecnia	18	49
SUBCOMITÉ	Acústica y Electroacústica	18	49
SUBCOMITÉ	Aisladores y Alta Tensión	18	49
SUBCOMITÉ	Alumbrado Público	18	50
SUBCOMITÉ	Aparatos Electrodomésticos	18	50
SUBCOMITÉ	Cables Eléctricos y Alambres Esmaltados	18	50

Organismo de estudio	Nombre	Cronograma	Plan de estudio
COMISIÓN	Cables de Fibra Óptica	18	51
SUBCOMITÉ	Canalizaciones y Accesorios Plásticos para Instalaciones Eléc. de BT	18	51
SUBCOMITÉ	Compatibilidad Electromagnética	18	51
SUBCOMITÉ	Control de Accesos	18	51
SUBCOMITÉ	Eficiencia Energética en Productos Eléctricos	19	51
COMISIÓN	Eficiencia en Refrigeradores	19	51
SUBCOMITÉ	Energía Solar	19	51
SUBCOMITÉ	Equipamiento para Protección contra Rayos	19	52
SUBCOMITÉ	Luminotecnia	19	52
SUBCOMITÉ	Materiales Eléctricos para Atmósferas Explosivas IRAM	19	52
SUBCOMITÉ	Materiales para Puesta a Tierra	19	52
SUBCOMITÉ	Medición, Control y Automatización de Procesos Industriales	19	52
SUBCOMITÉ	Medidores Eléctricos	19	52
SUBCOMITÉ	Puesta a Tierra (Conjunto AEA-IRAM)	19	53
SUBCOMITÉ	Relé para Vehículos	20	53
SUBCOMITÉ	Seguridad de Máquinas Eléctricas	20	53
SUBCOMITÉ	Sistemas de Alarmas	20	53
COMISIÓN	Centros Receptores y de Supervisión de Alarmas	20	53
COMISIÓN	Sistemas de Video Vigilancia	20	53
SUBCOMITÉ	Sistemas Inteligentes de Transporte	20	53
COMISIÓN	Semáforos	20	53
SUBCOMITÉ	Tableros Eléctricos	20	54
SUBCOMITÉ	Transformadores de Medición	20	54
SUBCOMITÉ	Transformadores de Potencia	20	54
COMITÉ	Energía Nuclear (ISO/TC 85)	21	55
SUBCOMITÉ	Dosimetría para Procesos de Irradiación (WG3)	21	55
SUBCOMITÉ	Terminología (TC85/WG1)	21	55
COMITÉ	Estratégico Ambiental	21	56
COMISIÓN	Acciones Correctivas Basadas en el Riesgo (ACBR)	21	56
COMISIÓN	Calidad del Aire	21	56
COMISIÓN	Calidad del Suelo	21	56
COMISIÓN	Métodos Biológicos	21	57
COMISIÓN	SC1 Agua, Análisis Químicos	21	57
COMISIÓN	SC2 Agua, Métodos de Análisis Microbiológicos	21	57

Organismo de estudio	Nombre	Cronograma	Plan de estudio
COMISIÓN	Suelo para uso Agropecuario Convenio IRAM-SAGPyA	22	57
SUBCOMITÉ	Gestión Ambiental (ISO/TC 207)	22	58
COMISIÓN	Análisis de Ciclo de Vida (SC5)	22	58
COMISIÓN	Cambio Climático (SC7)	22	58
COMISIÓN	Coordinación Terminológica (TCG)	22	59
COMISIÓN	Etiquetado y Declaraciones Ambientales (SC3)	22	59
COMISIÓN	Sistemas de Gestión Ambiental (SC1)	22	59
SUBCOMITÉ	Biocombustibles Sólidos	22	59
COMITÉ	Estratégico Responsabilidad Social	22	61
COMITÉ	Consumidores	22	61
COMITÉ	Gestión de la Calidad	23	62
SUBCOMITÉ	Sistemas de Gestión de la Calidad (ISO/TC 176)	23	62
SUBCOMITÉ	Evaluación de la Conformidad (ISO/CASCO)	23	62
SUBCOMITÉ	Tecnologías del Hidrógeno (ISO/TC 197)	23	63
SUBCOMITÉ	Gestión de los Servicios de Agua (ISO/TC 224)	23	63
SUBCOMITÉ	Turismo y Servicios Relacionados (ISO/TC 228)	23	64
COMISIÓN	Destinos Turísticos Inteligentes (DTI)	23	65
SUBCOMITÉ	Servicios de Educación y Enseñanza (ISO/TC 232)	23	65
SUBCOMITÉ	Gestión de Seguridad Vial (ISO/TC 241)	23	65
SUBCOMITÉ	Gestión de Activos (ISO/TC 251)	23	66
SUBCOMITÉ	Gestión de la Innovación (ISO/TC 279)	24	66
SUBCOMITÉ	Gestión de la Energía (ISO/TC 301)	24	66
SUBCOMITÉ	Gobernanza Organizacional (ISO/TC 309)	24	67
SUBCOMITÉ	Economía Circular (ISO/TC 323)	24	67
SUBCOMITÉ	Promoción de la Equidad de Género (ISO/PC 337)	24	68
COMISIÓN	Directrices para Auditar los Sistemas de Gestión (ISO/PC 302)	24	68
COMISIÓN	Sistema de Gestión para los ODS de Naciones Unidas (ISO/PC 343)	24	68
COMITÉ	Nanotecnologías	24	69
SUBCOMITÉ	Nanotecnologías (ISO/TC 229)	24	69
COMITÉ	Mecánica y Metalurgia	24	71
SUBCOMITÉ	Aceros (ISO/TC 17)	25	71
SUBCOMITÉ	Bicicletas	25	71
SUBCOMITÉ	Dibujo Tecnológico	25	71
SUBCOMITÉ	Energía Solar Térmica	25	72

Organismo de estudio	Nombre	Cronograma	Plan de estudio
SUBCOMITÉ	Ensayos Mecánicos	25	72
SUBCOMITÉ	Ensayos No Destructivos	25	72
COMISIÓN	Emisión Acústica	25	73
SUBCOMITÉ	Herrajes para la Edificación y Fachadas Livianas	25	74
SUBCOMITÉ	Implantes Quirúrgicos	25	74
SUBCOMITÉ	Maquinaria Agrícola	25	74
COMISIÓN	Emisiones en Motores Industriales de Combustión Interna (EMICI)	26	74
COMISIÓN	Seguridad en Maquinaria Agrícola	26	75
COMISIÓN	Tractores	26	75
SUBCOMITÉ	Materiales, Equipos y Estructuras Marítimas para Petróleo y Gas (TC67)	26	75
SUBCOMITÉ	Maquinaria Vial MERCOSUR	26	75
SUBCOMITÉ	Materias Primas	26	75
COMISIÓN	Minerales de Hierro	26	75
SUBCOMITÉ	Metales No Ferrosos	26	75
COMISIÓN	Aluminio y sus Aleaciones	26	76
SUBCOMITÉ	Monitoreo de la Condición y Diagnóstico de Maquinaria (ISO/TC 108/SC5)	26	76
SUBCOMITÉ	Productos Largos de Acero	27	76
COMISIÓN	Aceros para Armadura en Estructuras de Hormigón	27	76
COMISIÓN	Perfiles de Acero para Usos Generales y Estructurales	27	76
COMISIÓN	Tubos de Acero	27	76
SUBCOMITÉ	Productos Planos de Acero	27	77
COMISIÓN	Chapas y Flejes de Acero para Uso General y Estructural	27	77
SUBCOMITÉ	Rodamientos	27	77
SUBCOMITÉ	Sistemas de Combustión	27	77
SUBCOMITÉ	Soldadura	27	77
COMISIÓN	Sist. de Calificación y Certificación de Inspectores de Soldadura	27	77
SUBCOMITÉ	Tornillería y Elementos de Fijación	28	78
SUBCOMITÉ	Vehículos de Carretera	28	78
COMISIÓN	Cilindros de GNV	28	78
COMISIÓN	Componentes del Sistema de GNV	28	78
COMISIÓN	Vidrios	28	78

Organismo de estudio	Nombre	Cronograma	Plan de estudio
SUBCOMITÉ	Vehículos de Transporte Sanitario y su Equipamiento	28	79
COMITÉ	Productos Alimentarios (CPA)	28	80
SUBCOMITÉ	Aceites, Grasas y subproductos oleaginosos	28	80
GRUPO DE TRABAJO	Aceite de Oliva	28	80
SUBCOMITÉ	Análisis Sensorial	28	80
SUBCOMITÉ	Bienestar Animal	29	81
SUBCOMITÉ	Cervezas	29	81
SUBCOMITÉ	Granos y Harinas	29	81
SUBCOMITÉ	Inocuidad Alimentaria	29	81
GRUPO DE TRABAJO	Análisis de Peligros y Puntos Críticos de Control e ISO 22000	29	81
GRUPO DE TRABAJO	Buenas Prácticas de Manufactura para Agua de Consumo Humano	29	81
COMISIÓN	ISO/TC 34/SC 17/STTF - Grupo de Traducción al Español	29	81
COMISIÓN	Programas de Pre-requisitos en Inocuidad Alimentaria	30	81
SUBCOMITÉ	Irradiación de Alimentos	30	82
SUBCOMITÉ	Métodos Horizontales para la Detección de Marcadores Moleculares	30	82
SUBCOMITÉ	Microbiología	30	82
SUBCOMITÉ	Miel y Otros Productos de la Colmena	30	82
SUBCOMITÉ	Nutrición en Situaciones Especiales	30	82
SUBCOMITÉ	Té	30	82
SUBCOMITÉ	Toxinas Naturales	30	82
SUBCOMITÉ	Vinos	30	83
SUBCOMITÉ	Yerba Mate	31	83
COMITÉ	Productos y Tecnología para el Cuidado de la Salud	31	84
COMISIÓN	Tratamiento del Aire en Áreas de la Salud	31	84
SUBCOMITÉ	Análisis Clínicos	31	84
GRUPO DE TRABAJO	GT 1 - Calidad y Competencia en el Laboratorio de Análisis Clínicos	31	84
GRUPO DE TRABAJO	GT 2 - Sistemas de Referencia	31	85
COMISIÓN	ISO/TC 212/STTF - Grupo de Traducción al Español	31	85
SUBCOMITÉ	Bioseguridad	31	85
SUBCOMITÉ	Biotecnología	31	85
SUBCOMITÉ	Buenas Prácticas Farmacéuticas	32	86

Organismo de estudio	Nombre	Cronograma	Plan de estudio
SUBCOMITÉ	Cosméticos	32	86
SUBCOMITÉ	Equipos de Extracción, Transfusión, Infusión e Inyección	32	86
SUBCOMITÉ	Esterilización de Productos para el Cuidado de la Salud	32	86
SUBCOMITÉ	Gestión del Riesgo Biológico	32	86
SUBCOMITÉ	Gestión en Organizaciones de Salud	32	87
GRUPO DE TRABAJO	Atención Centrada en el Paciente	32	87
GRUPO DE TRABAJO	Gestión de la Prevención de Infecciones	32	87
SUBCOMITÉ	Material y Equipo para Anestesiología	32	87
SUBCOMITÉ	Odontología	32	87
SUBCOMITÉ	Productos basados en plantas	33	88
GRUPO DE TRABAJO	Cannabis	33	88
SUBCOMITÉ	Productos Textiles para el Cuidado de la Salud	33	88
SUBCOMITÉ	Productos y Dispositivos de Uso Médico	33	88
GRUPO DE TRABAJO	Gestión en Productos y Dispositivos Médicos	33	88
COMISIÓN	ISO/TC 210/STTF - Grupo de Traducción al Español	33	89
GRUPO DE TRABAJO	Productos Sanitizantes, Desinfectantes y Esterilizantes	33	89
COMITÉ	Química y Otras Tecnologías	33	90
SUBCOMITÉ	Aerosoles	33	90
SUBCOMITÉ	Archivos	34	90
SUBCOMITÉ	Asfaltos	34	90
SUBCOMITÉ	Calidad de Combustibles	34	90
COMISIÓN	Lubricantes	34	91
SUBCOMITÉ	Calidad de Gas IRAM-IAPG	34	91
SUBCOMITÉ	Calidad en Tecnología de la Información	34	91
SUBCOMITÉ	Cueros y Calzados	34	91
COMISIÓN	Cueros - Métodos de Ensayos Físicos y Químicos	34	92
SUBCOMITÉ	Documentación	34	92
SUBCOMITÉ	Envases y Embalajes	35	92
SUBCOMITÉ	Estadística	35	92
COMISIÓN	Planes de Muestreo para la Aceptación	35	92
SUBCOMITÉ	Gestión de Riesgos	35	93
SUBCOMITÉ	Materiales de Referencia	35	93
SUBCOMITÉ	Materiales Textiles	35	93
SUBCOMITÉ	Mediciones IRAM-IAPG	35	93

Organismo de estudio	Nombre	Cronograma	Plan de estudio
SUBCOMITÉ	Membranas Asfálticas	35	94
SUBCOMITÉ	Métodos de Laboratorio IRAM-IAPG	35	94
SUBCOMITÉ	Mezclas Asfálticas	35	94
SUBCOMITÉ	Papeles, Cartulinas y Cartones	36	94
SUBCOMITÉ	Petróleo Crudo, Métodos de Evaluación	36	95
SUBCOMITÉ	Pinturas	36	95
COMISIÓN	Pinturas para Demarcación de Pavimentos	36	95
GRUPO DE TRABAJO	Métodos de Ensayos de Retrorreflectancia en Pinturas	36	96
SUBCOMITÉ	Plásticos en General	36	96
COMISIÓN	Barras Estructurales de PRFV	36	96
SUBCOMITÉ	Preservación de Maderas	36	96
SUBCOMITÉ	Productos Domisanitarios	36	96
SUBCOMITÉ	Productos Minerales	37	96
SUBCOMITÉ	Productos Químicos	37	96
COMISIÓN	Productos Extintores	37	96
COMISIÓN	Productos Químicos para uso Industrial	37	97
SUBCOMITÉ	Sanidad Vegetal	37	97
COMISIÓN	Bioinsumos	37	97
COMISIÓN	Fertilizantes	37	97
COMISIÓN	Productos Fitosanitarios	37	97
SUBCOMITÉ	Seguridad de la Información, Ciberseguridad y Protección de la Privacidad	37	97
COMISIÓN	Informática Forense	37	97
SUBCOMITÉ	Tableros Derivados de la Madera	38	98
SUBCOMITÉ	Terminología	38	98
SUBCOMITÉ	Traducción, Interpretación y Tecnología Relacionada	38	98
COMISIÓN	Traducción	38	98
SUBCOMITÉ	Tubos y Tanques Plásticos	38	98
SUBCOMITÉ	Tubos de Polipropileno	38	99
COMISIÓN	Tubos y Tanques de Polietileno	38	99
COMISIÓN	Tubos y Tanques de Plástico Reforzados con Fibra de Vidrio	38	99
COMITÉ	Seguridad	38	100
SUBCOMITÉ	Elementos contra Incendio	39	100
COMISIÓN	Seguridad en Encendedores	39	100
SUBCOMITÉ	Elementos de Protección Personal	39	100

Organismo de estudio	Nombre	Cronograma	Plan de estudio
COMISIÓN	Calzado de Protección	39	101
COMISIÓN	Elementos de Protección contra Caídas	39	101
COMISIÓN	Elementos de Protección Respiratoria	39	101
COMISIÓN	Guantes de Protección Industrial	39	101
COMISIÓN	Indumentaria de Protección	39	101
SUBCOMITÉ	Instalaciones Fijas contra Incendios	39	101
COMISIÓN	Sistemas de Detección y Alarma contra Incendios	39	101
SUBCOMITÉ	Seguridad y Resiliencia (ex Respuesta a Emergencias y Gestión de Seguridad)	40	102
COMISIÓN	Ergonomía	40	102
COMISIÓN	Refugios Mineros	40	102
COMISIÓN	Sillas de Ruedas	40	102
COMISIÓN	Vehículos Accesibles (IRAM-AITA)	40	102
COMISIÓN	Velocípedos de Tres Ruedas Inclusivos	40	102
SUBCOMITÉ	Seguridad de los Niños	40	102
COMISIÓN	Seguridad de los Juguetes IRAM-MERCOSUR	40	102
COMISIÓN	Seguridad en Parques de Diversiones	40	103
COMISIÓN	Seguridad en Patios de Juego	40	103
SUBCOMITÉ	Seguridad de Recipientes a Presión	41	103
COMISIÓN	Cilindros para Gases	41	103
SUBCOMITÉ	Seguridad en Altura y Elementos de izaje	41	103
COMISIÓN	Seguridad en Grúas y Elementos de Izaje	41	103
SUBCOMITÉ	Seguridad en Ascensores y Escaleras Mecánicas IRAM-MERCOSUR	41	103
SUBCOMITÉ	Señales de Advertencia	41	103
COMISIÓN	Materiales Retrorreflectivos	41	104
COMISIÓN	Señalización de Cañerías Enterradas	41	104
SUBCOMITÉ	Sistemas de Gestión de Salud y Seguridad Ocupacional	41	104
COMISIÓN	Tratamiento del Aire en Espacios Laborales	41	104

01

Cronograma

Se tratará de mantener las fechas previstas dentro de lo posible, pero circunstancialmente se pueden producir cambios, desplazamientos o suspensiones, por lo que es conveniente recabar información al respecto, si no se ha recibido la invitación correspondiente.

Algunas de estas reuniones podrán realizarse en forma presencial, según se acuerde en cada organismo de estudio y conforme a la disponibilidad de IRAM.

COMITÉ	Construcciones | Coord. Verónica Roncoroni												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Miércoles												11	10:00 a 13:00
SUBCOMITÉ	Accesibilidad de las Personas al Medio Físico | Coord. Andrea Belén Heredia Favieri												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Miércoles			06	03	08	05		07	04	02	06		14:00 a 16:00
SUBCOMITÉ	Agregados | Coord. Gerardo Andrés Martínez												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Martes			05	09	07	04		06	03	01	05		09:00 a 11:00
SUBCOMITÉ	Bloques y Adoquines de Hormigón | Coord. Verónica Roncoroni												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Miércoles			13	17	15	12		14	18	16	13		14:00 a 16:00
SUBCOMITÉ	Carpintería de Obra y Fachadas Integrales Livianas | Coord. Gerardo Andrés Martínez												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Martes			12	16	14	11		13	10	08	12		09:00 a 12:00
COMISIÓN	Perfiles de PVC para Uso General | Coord. Gerardo Andrés Martínez												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Martes			19										09:00 a 11:00
SUBCOMITÉ	Cementos | Coord. Verónica Roncoroni												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Viernes			15	19	17	14		16	20	18	15		14:00 a 16:00
SUBCOMITÉ	Comportamiento al Fuego de los Elementos de Construcción | Coord. Gerardo Andrés Martínez												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Martes						18							09:00 a 11:00
Jueves			14	11	09			15	12	10	14		
SUBCOMITÉ	Construcciones, Ciudades y Comunidades Sostenibles | Coord. Andrea Belén Heredia Favieri												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Martes			05	09	07	04		06	03	01	05		09:00 a 12:00

SUBCOMITÉ	Durmientes de Hormigón | Coord. Gerardo Andrés Martínez												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
	Se reunirá de acuerdo con las necesidades de trabajo												
SUBCOMITÉ	Geosintéticos | Coord. Gerardo Andrés Martínez												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Jueves			07	04	02	06		08	05	03	07		09:00 a 11:00
SUBCOMITÉ	Geotecnia | Coord. Gerardo Andrés Martínez												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Miércoles			13	10	15	12		14	11	09	13		14:00 a 16:00
SUBCOMITÉ	Hormigones y sus Aplicaciones | Coord. Gerardo Andrés Martínez												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Miércoles			06	03	08	05		07	04	02	06		09:00 a 11:00
SUBCOMITÉ	Ladrillos y Bloques Cerámicos para la Construcción | Coord. Andrea Belén Heredia Favieri												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Martes			19	16	21	18		20	17	15	19		14:00 a 16:00
SUBCOMITÉ	Madera Estructural | Coord. Gerardo Andrés Martínez												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Jueves			21	18	23	13		22	19	17	21		09:00 a 11:00
SUBCOMITÉ	Modelado de la Información en Obras de Edificación (BIM – ISO TC 59/SC13) | Coord. Andrea Belén Heredia Favieri												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Jueves			07	04	09	06		08	05	03	07		09:00 a 12:00
SUBCOMITÉ	Sistemas Constructivos en Seco | Coord. Andrea Belén Heredia Favieri												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Miércoles			13	10	15	12		14	11	09	13		09:00 a 11:00
SUBCOMITÉ	Solados Cerámicos | Coord. Andrea Belén Heredia Favieri												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Martes			12	16	14	11		13	10	08	12		09:00 a 11:00
SUBCOMITÉ	Vidrio Plano para la Construcción | Coord. Andrea Belén Heredia Favieri												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Jueves			21	18	23	13		22	19	17	21		14:00 a 16:00

COMITÉ	Electrotecnia | Coord. Armando Bianchi												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
	Se reunirá de acuerdo con las necesidades de trabajo												
SUBCOMITÉ	Acústica y Electroacústica | Coord. Rodolfo Alejandro Gareis												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Viernes			08	12	10	14		09	13	18	08		09:30 a 13:00
SUBCOMITÉ	Aisladores y Alta Tensión | Coord. Gustavo Luis Capo												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Lunes			04	08	06	03		05	02	07	04		13:00 a 16:00
SUBCOMITÉ	Alumbrado Público | Coord. Gustavo Luis Capo												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Jueves			07	04	02	06		01	05	03	07		14:00 a 17:00
SUBCOMITÉ	Aparatos Electrodomésticos | Coord. Gustavo Luis Capo												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Miércoles			13	10	08	12		14	11	09	13		14:00 a 17:00
SUBCOMITÉ	Cables Eléctricos y Alambres Esmaltados | Coord. Daniel Leuzzi												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Martes			12	16	14	11		13	17	15	12	10	14:00 a 17:00
COMISIÓN	Cables de Fibra Óptica | Coord. Daniel Leuzzi												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Viernes			22	26	24	28		23	20	25	22	20	10:00 a 13:00
SUBCOMITÉ	Canalizaciones y Accesorios Plásticos para Instalaciones Eléc. de BT | Coord. Daniel Leuzzi												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Martes			19	23	21	18		20	24	22	19	17	10:00 a 13:00
SUBCOMITÉ	Compatibilidad Electromagnética | Coord. Josefina Azar												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Lunes			25	22	27	24		26	23	28	25		14:00 a 16:00
SUBCOMITÉ	Control de Accesos | Coord. Josefina Azar												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Martes			26	30	28	25		27	24	22	26		10:00 a 12:00

SUBCOMITÉ	Eficiencia Energética en Productos Eléctricos | Coord. Daniel Leuzzi												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
	Se reunirá de acuerdo con las necesidades de trabajo												
COMISIÓN	Eficiencia en Refrigeradores | Coord. Daniel Leuzzi												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Miércoles				10									14:00 a 17:00
SUBCOMITÉ	Energía Solar | Coord. Daniel Leuzzi												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Viernes			15	19	17	14		16	13	18	15	13	10:00 a 13:00
SUBCOMITÉ	Equipamiento para Protección contra Rayos | Coord. Daniel Leuzzi												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Jueves			14	18	16	13		15	12	17	14	12	10:00 a 13:00
SUBCOMITÉ	Luminotecnia | Coord. Gustavo Luis Capo												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Jueves			14	11	09	13		08	12	10	14		14:00 a 17:00
SUBCOMITÉ	Materiales Eléctricos para Atmósferas Explosivas IRAM | Coord. Josefina Azar												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Martes			12	16	14	11		13	10	08	12		10:00 a 12:00
SUBCOMITÉ	Materiales para Puesta a Tierra | Coord. Armando Bianchi												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Viernes			22										14:00 a 16:00
SUBCOMITÉ	Medición, Control y Automatización de Procesos Industriales | Coord. Gustavo Luis Capo												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Miércoles			20	17	15	19		21	18	16			14:00 a 17:00
SUBCOMITÉ	Medidores Eléctricos | Coord. Daniel Leuzzi												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Miércoles			06	10	08	05		07	04	09	06	04	10:00 a 13:00
SUBCOMITÉ	Puesta a Tierra (Conjunto AEA IRAM) | Coord. Armando Bianchi												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Lunes			11	08	13	10	08	12	09	07	11		14:00 a 16:00

SUBCOMITÉ	Relé para Vehículos | Coord. Matías E. Makselan												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
	Se reunirá de acuerdo con las necesidades de trabajo												
SUBCOMITÉ	Seguridad de Máquinas Eléctricas | Coord. Gustavo Luis Capo												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Martes			05	09	07	04							14:00 a 17:00
SUBCOMITÉ	Sistemas de Alarmas | Coord. Josefina Azar												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Martes			05	09	07	04		06	03	01	05		14:00 a 16:00
COMISIÓN	Centros Receptores y de Supervisión de Alarmas | Coord. Josefina Azar												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Martes			19	23	21	18		20	17	15	19		10:00 a 12:00
COMISIÓN	Sistemas de Video Vigilancia | Coord. Josefina Azar												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Jueves			21	18	16	27		15	19	17	21		10:00 a 12:00
SUBCOMITÉ	Sistemas Inteligentes de Transporte | Coord. Armando Bianchi												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
	Se reunirá de acuerdo con las necesidades de trabajo												
COMISIÓN	Semáforos | Coord. Gustavo Luis Capo												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Miércoles			27	24	22	26		28	25	23	27		14:00 a 17:00
SUBCOMITÉ	Tableros Eléctricos | Coord. Daniel Leuzzi												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Miércoles			13	17	15	12		14	11	16	13	11	14:00 a 17:00
SUBCOMITÉ	Transformadores de Medición | Coord. Daniel Leuzzi												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Jueves			07	11	09	06		08	05	10	07	05	10:00 a 13:00
SUBCOMITÉ	Transformadores de Potencia | Coord. Gustavo Luis Capo												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Jueves			21	25		27		22		24			14:00 a 17:00
Viernes			22	26		28		23		25			09:00 a 12:00

COMITÉ	Energía Nuclear (ISO/TC 85) | Coord. Cecilia Blanco												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Miércoles			06	03	08	05	03	07	04	02	06	04	11:01 a 13:00
SUBCOMITÉ	Dosimetría para Procesos de Irradiación (WG3) | Coord. Cecilia Blanco												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Martes			05	09	07	04	02	06	03	01	05	03	09:00 a 11:00
SUBCOMITÉ	Terminología (TC85/WG1) | Coord. Martha Carolina Popp												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Jueves			14	18	16		18	15	19	17	21	12	10:00 a 12:00
COMITÉ	Estratégico Ambiental | Coord. María Aurora Agulló												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Miércoles			20	17	15	19		21	18	16	20	18	10:00 a 12:00
COMISIÓN	Acciones Correctivas Basadas en el Riesgo (ACBR) | Coord. Viviana Fiorani												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Lunes				08	13	10		12	09	14	11		14:00 a 17:00
COMISIÓN	Calidad del Aire | Coord. Valeria Carreras												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Martes			12	16	14	11	16	13	10	08	12	10	10:00 a 12:00
COMISIÓN	Calidad del Suelo | Coord. Viviana Fiorani												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Martes				09	14	11		13	10	08	12		14:00 a 17:00
COMISIÓN	Métodos Biológicos | Coord. Valeria Carreras												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Jueves			21	18	16	27	18	15	19	17	21	19	14:00 a 16:30
COMISIÓN	SC1 Agua, Análisis Químicos | Coord. Valeria Carreras												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Martes			05	09	07	04	02	06	03	01	05	03	14:00 a 16:30
COMISIÓN	SC2 Agua, Métodos de Análisis Microbiológicos | Coord. Cecilia Blanco												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Jueves			07	04	02	06	04	01	05	03	07	05	10:00 a 13:00

COMISIÓN	Suelo para uso Agropecuario Convenio IRAM-SAGPyA | Coord. Viviana Fiorani												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Viernes				19	17			16	20	18	15		10:00 a 13:00
SUBCOMITÉ	Gestión Ambiental (ISO/TC 207) | Coord. María Aurora Agulló												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Miércoles		21		17		19			18		20		09:30 a 09:55
COMISIÓN	Análisis Ciclo de Vida (SC5) | Coord. María Aurora Agulló												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Lunes				15		24		19		21		16	11:00 a 11:55
COMISIÓN	Cambio Climático (SC7) | Coord. María Aurora Agulló												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Lunes				15		24		19		21		16	14:00 a 15:30
COMISIÓN	Coordinación Terminológica (TCG) | Coord. Martha Carolina Popp												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Viernes			15	19	17	14	26	23	20	18	22	13	11:00 a 13:00
COMISIÓN	Etiquetado y Declaraciones Ambientales (SC3) | Coord. María Aurora Agulló												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Lunes				15		24		19		21		16	10:00 a 10:55
COMISIÓN	Sistemas de Gestión Ambiental (SC1) | Coord. María Aurora Agulló												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Miércoles		28		24		26		28		23			10:00 a 12:00
SUBCOMITÉ	Biocombustibles Sólidos | Coord. Viviana Fiorani												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Viernes				26	24	28		23	27	25	22		14:00 a 17:00
COMITÉ	Estratégico Responsabilidad Social | Coord. Cristian Vazquez												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
	Se reunirá de acuerdo con las necesidades de trabajo												
COMITÉ	Consumidores | Coord. Guillermo Zucal												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
	Se reunirá de acuerdo con las necesidades de trabajo												

COMITÉ	Gestión de la Calidad | Coord. Cristian Vazquez												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
	Se reunirá de acuerdo con las necesidades de trabajo												
SUBCOMITÉ	Sistemas de Gestión de la Calidad (ISO/TC 176) | Coord. Cristian Vazquez												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
	Se reunirá de acuerdo con las necesidades de trabajo												
SUBCOMITÉ	Evaluación de la Conformidad (ISO/CASCO) | Coord. Cristian Vazquez												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
	Se reunirá de acuerdo con las necesidades de trabajo												
SUBCOMITÉ	Tecnologías del Hidrógeno (ISO/TC 197) | Coord. Silvina Suzuki												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
	Se reunirá de acuerdo con las necesidades de trabajo												
SUBCOMITÉ	Gestión de los Servicios de Agua (ISO/TC 224) | Coord. María Aurora Agulló												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Jueves			14	11	09	13	11	08	12	10	14	12	14:00 a 16:00
SUBCOMITÉ	Turismo y Servicios Relacionados (ISO/TC 228) | Coord. Cristian Vazquez												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
	Se reunirá de acuerdo con las necesidades de trabajo												
COMISIÓN	Destinos Turísticos Inteligentes (DTI) | Coord. Cristian Vazquez												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
	Se reunirá de acuerdo con las necesidades de trabajo												
SUBCOMITÉ	Servicios de Educación y Enseñanza (ISO/TC 232) | Coord. Silvina Suzuki												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Viernes			22		24		26		27		22		10:00 a 12:00
SUBCOMITÉ	Gestión de Seguridad Vial (ISO/TC 241) | Coord. Silvina Suzuki												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Lunes					13					14			10:00 a 13:00
SUBCOMITÉ	Gestión de Activos (ISO/TC 251) | Coord. María Aurora Agulló												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Viernes			08	12	10	14		09	13	18	08	13	10:00 a 12:00

SUBCOMITÉ	Gestión de la Innovación (ISO/TC 279) | Coord. Silvina Suzuki												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Lunes		26		22		24		26		28			10:00 a 13:00
SUBCOMITÉ	Gestión de la Energía (ISO/TC 301) | Coord. Silvina Suzuki												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Martes		27	19	23	28	25		27	24	22	26		10:00 a 13:00
SUBCOMITÉ	Gobernanza Organizacional (ISO/TC 309) | Coord. Silvina Suzuki												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Viernes			01	26		28		23		25			10:00 a 13:00
SUBCOMITÉ	Economía Circular (ISO/TC 323) | Coord. Luis Trama												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Viernes			01	05	03	07	05	02	06	04	01		14:00 a 17:00
SUBCOMITÉ	Promoción de la Equidad de Género (ISO/PC 337) | Coord. Analía Purita												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
	Se reunirá de acuerdo con las necesidades de trabajo												
COMISIÓN	Directrices para Auditar los Sistemas de Gestión (ISO/PC 302) | Coord. Cristian Vazquez												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
	Se reunirá de acuerdo con las necesidades de trabajo												
COMISIÓN	Sistema de Gestión para los ODS de Naciones Unidas (ISO/PC 343) | Coord. Cristian Vazquez												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
	Se reunirá de acuerdo con las necesidades de trabajo												
COMITÉ	Nanotecnologías | Coord. Viviana Fiorani												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
	Se reunirá de acuerdo con las necesidades de trabajo												
SUBCOMITÉ	Nanotecnologías (ISO/TC 229) | Coord. Viviana Fiorani												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Martes				09	07	04		06	03	01	05		10:00 a 13:00
COMITÉ	Mecánica y Metalurgia | Coord. Mariano Semorile												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Martes												03	14:30 a 17:00

SUBCOMITÉ	Aceros (ISO / TC 17) | Coord. Martín Ravasio												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
	Se reunirá de acuerdo con las necesidades de trabajo												
SUBCOMITÉ	Bicicletas | Coord. Juan Alfredo Cioffi												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
	Se reunirá de acuerdo con las necesidades de trabajo												
SUBCOMITÉ	Dibujo Tecnológico | Coord. Joaquin Garat												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Jueves			07	04	02	06		01	05	03	07		14:00 a 17:00
SUBCOMITÉ	Energía Solar Térmica | Coord. Joaquin Garat												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Miércoles			06	03	08	05		07	04	02	06		10:00 a 12:30
SUBCOMITÉ	Ensayos Mecánicos | Coord. Marcelo Fernando Cinalli												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Viernes			22	12	10	14		09	13	10	08		10:30 a 12:30
											15		
SUBCOMITÉ	Ensayos No Destructivos | Coord. Martín Ravasio												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Jueves			21	18	16	27		15	19	17	21		14:00 a 17:00
COMISIÓN	Emisión Acústica | Coord. Martín Ravasio												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Martes			19	16	21	18		20	17	15	19		10:00 a 12:00
SUBCOMITÉ	Herrajes para la Edificación y Fachadas Livianas | Coord. Martín Ravasio												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Martes			12	09	14	11		13	10	08	12		10:00 a 12:00
SUBCOMITÉ	Implantes Quirúrgicos | Coord. Juan Alfredo Cioffi												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Viernes				12		07		02	06	04	15		10:00 a 12:00
SUBCOMITÉ	Maquinaria Agrícola | Coord. Joaquin Garat												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
	Se reunirá de acuerdo con las necesidades de trabajo												

COMISIÓN	Emisiones en Motores Industriales de Combustión Interna (EMICI) | Coord. Joaquin Garat												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Jueves			21	18	16	27		15	19	17	21		10:00 a 13:00
COMISIÓN	Seguridad en Maquinaria Agrícola | Coord. Joaquin Garat												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Martes			12	09	07	11		13	10	08	12		09:00 a 12:00
COMISIÓN	Tractores | Coord. Joaquin Garat												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Miércoles			27										14:00 a 16:00
SUBCOMITÉ	Materiales, Equipos y Estructuras Marítimas para Petróleo y Gas (TC67) | Coord. Martín Ravasio												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
	Se reunirá de acuerdo con las necesidades de trabajo												
SUBCOMITÉ	Maquinaria Vial MERCOSUR | Coord. Martín Ravasio												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
	Se reunirá de acuerdo con las necesidades de trabajo												
SUBCOMITÉ	Materias Primas | Coord. Marcelo Fernando Cinalli												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
	Se reunirá de acuerdo con las necesidades de trabajo												
COMISIÓN	Minerales de Hierro | Coord. Martín Ravasio												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
	Se reunirá de acuerdo con las necesidades de trabajo												
SUBCOMITÉ	Metales No Ferrosos | Coord. Mariano Semorile												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
	Se reunirá de acuerdo con las necesidades de trabajo												
COMISIÓN	Aluminio y sus Aleaciones | Coord. Juan Alfredo Cioffi												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Jueves				11	16	27		22		10	14		14:00 a 16:00
SUBCOMITÉ	Monitoreo de la Condición y Diagnóstico de Maquinaria (ISO/TC 108/SC5) | Coord. Martín Ravasio												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
	Se reunirá de acuerdo con las necesidades de trabajo												

SUBCOMITÉ	Productos Largos de Acero | Coord. Marcelo Fernando Cinalli												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
	Se reunirá de acuerdo con las necesidades de trabajo												
COMISIÓN	Aceros para Armadura en Estructuras de Hormigón | Coord. Marcelo Fernando Cinalli												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Jueves			14	11	09	13							14:00 a 16:00
COMISIÓN	Perfiles de Acero para Usos Generales y Estructurales | Coord. Marcelo Fernando Cinalli												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Miércoles			20	17	15	19		21	18	16	20		10:00 a 12:30
COMISIÓN	Tubos de Acero | Coord. Marcelo Fernando Cinalli												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Miércoles			27	24	22	26		28	25	23	27		15:00 a 17:00
SUBCOMITÉ	Productos Planos de Acero | Coord. Marcelo Fernando Cinalli												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
	Se reunirá de acuerdo con las necesidades de trabajo												
COMISIÓN	Chapas y Flejes de Acero para Uso General y Estructural | Coord. Marcelo Fernando Cinalli												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Miércoles			20	17	15	19							14:00 a 16:00
SUBCOMITÉ	Rodamientos | Coord. Juan Alfredo Cioffi												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
	Se reunirá de acuerdo con las necesidades de trabajo												
SUBCOMITÉ	Sistemas de Combustión | Coord. Joaquin Garat												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Martes			19	16	21	25		20	17	15	19		14:00 a 16:30
SUBCOMITÉ	Soldadura | Coord. Marcelo Fernando Cinalli												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
	Se reunirá de acuerdo con las necesidades de trabajo												
COMISIÓN	Sist. de Calificación y Certificación de Inspectores de Soldadura | Coord. Marcelo Fernando Cinalli												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Martes			26										10:30 a 12:30

SUBCOMITÉ	Tornillería y Elementos de Fijación | Coord. Martín Ravasio												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Jueves			14	11	09	13		08	12	10	14		14:00 a 16:00
SUBCOMITÉ	Vehículos de Carretera | Coord. Mariano Semorile												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
	Se reunirá de acuerdo con las necesidades de trabajo												
COMISIÓN	Cilindros de GNV | Coord. Carlos Luis Basello												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Martes			05	09	07	04	02	06	03	01	05	03	14:00 a 17:00
COMISIÓN	Vidrios | Coord. Matías E. Makselan												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
	Se reunirá de acuerdo con las necesidades de trabajo												
COMISIÓN	Componentes del Sistema de GNV | Coord. Carlos Luis Basello												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Jueves			07	11	09	06	04	08	05	03	07	05	14:00 a 17:00
SUBCOMITÉ	Vehículos de Transporte Sanitario y su Equipamiento | Coord. Juan Alfredo Cioffi												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
	Se reunirá de acuerdo con las necesidades de trabajo												
COMITÉ	Productos Alimentarios (CPA) | Coord. María Cecilia Calimá												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Miércoles												04	10:00 a 12:00
SUBCOMITÉ	Aceites, Grasas y Subproductos Oleaginosos | Coord. Verónica Viscovich												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Jueves			21		23	27		29	26	17	21		10:00 a 12:00
GRUPO DE TRABAJO	Aceite de Oliva | Coord. Silvana Zamora												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Miércoles			13		08		03	28		02			10:00 a 12:00
SUBCOMITÉ	Análisis Sensorial | Coord. María Cecilia Calimá												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Martes			26	30	28	25		27	24	29	26		14:00 a 16:00

SUBCOMITÉ	Bienestar Animal (Este Subcomité incluye el plan de estudio del Subcomité Bienestar Animal en Salud) | Coord. Mariana Funes												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Miércoles			27	24	22	26		28	25	23	27		14:00 a 16:00
SUBCOMITÉ	Cervezas | Coord. Romina Verónica Diolosa												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Lunes					20			19					09:00 a 11:00
Martes			19	23					17	22	19		
Miércoles						19							
SUBCOMITÉ	Granos y Harinas (Este Subcomité incluye el plan de estudio de los Subcomités Cereales y Legumbres y de los Grupos de Trabajo Almacenamiento de Granos y Harinas Alternativas) | Coord. María Cecilia Calimá												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Miércoles			13	10	08	12		14	11	09	13		10:00 a 12:00
SUBCOMITÉ	Inocuidad Alimentaria | Coord. María Cecilia Calimá												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Lunes							1						09:00 a 11:00
												2	10:00 a 12:00
GRUPO DE TRABAJO	Análisis de Peligros y Puntos Críticos de Control e ISO 22000 | Coord. Verónica Viscovich												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Jueves			07	11		13		08	12	10	07		10:00 a 12:00
GRUPO DE TRABAJO	Buenas Prácticas de Manufactura para Agua de Consumo Humano | Coord. Romina Verónica Diolosa												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Miércoles				10	08	05		07		09	06		09:00 a 11:00
Jueves			07						05				
COMISIÓN	ISO/TC 34/SC 17/STTF – Grupo de Traducción al Español | Coord. Verónica Viscovich												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
	Se reunirá de acuerdo con las necesidades de trabajo												

COMISIÓN	Programas de Pre-requisitos en Inocuidad Alimentaria (Esta Comisión incluye el plan de estudio de los Grupos de Trabajo Buenas Prácticas de Manufactura (BPM), Servicios de Alimentos, Envases y Embalajes Alimentarios - ISO TS 22002-4 y Buenas Prácticas de Alimentación Animal) | Coord. Romina Verónica Diolosa												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Martes				30		25							09:00 a 12:00
Miércoles			20		22			21					
Jueves									19	24	21		
SUBCOMITÉ	Irradiación de Alimentos | Coord. Romina Verónica Diolosa												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Lunes			11	08	06	03		05	02	07	04		10:00 a 12:00
SUBCOMITÉ	Métodos Horizontales para la Detección de Marcadores Moleculares | Coord. Analía Purita												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Miércoles			13	24		12		21					10:00 a 12:00
SUBCOMITÉ	Microbiología | Coord. María Cecilia Calimá												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Miércoles			27	24	29	26		28	25	30	27		10:00 a 12:00
SUBCOMITÉ	Miel y Otros Productos de la Colmena | Coord. Romina Verónica Diolosa												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Viernes			08	19	17	14		16	13	18	15		09:00 a 11:00
SUBCOMITÉ	Nutrición en Situaciones Especiales | Coord. Mariana Funes												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Lunes			04	8	06	03		05	02	07	04		15:00 a 17:00
SUBCOMITÉ	Té | Coord. Romina Verónica Diolosa												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Martes			12										10:31 a 12:00
Miércoles				17	15	12		14	11	16	13		
SUBCOMITÉ	Toxinas Naturales | Coord. María Cecilia Calimá												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
	Se reunirá de acuerdo con las necesidades de trabajo												
SUBCOMITÉ	Vinos | Coord. Silvana Zamora												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Jueves			07	25		06		15	12		07		09:30 a 12:00

SUBCOMITÉ	Yerba Mate | Coord. Romina Verónica Diolosa												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Martes			12										09:00 a 10:30
Miércoles				17	15	12		14	11	16	13		
COMITÉ	Productos y Tecnología para el Cuidado de la Salud | Coord. María Cecilia Calimá												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Viernes												06	10:00 a 12:00
COMISIÓN	Tratamiento del Aire en Áreas de la Salud (Esta Comisión incluye el plan de estudio del Grupo de Trabajo Áreas Limpias) | Coord. Mariana Funes												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Viernes			15	19	17	28		16	20	18	15		14:00 a 16:00
SUBCOMITÉ	Análisis Clínicos | Coord. Analía Purita												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Jueves											28		10:00 a 12:00
GRUPO DE TRABAJO	GT 1 - Calidad y Competencia en el Laboratorio de Análisis Clínicos | Coord. Analía Purita												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Miércoles			20	10	29								14:00 a 16:00
				17									10:00 a 12:00
GRUPO DE TRABAJO	GT 2 - Sistemas de Referencia | Coord. Analía Purita												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Martes			12	09	21		02		10				10:00 a 12:00
COMISIÓN	ISO/TC 212/STTF – Grupo de Traducción al Español | Coord. Analía Purita												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
	Se reunirá de acuerdo con las necesidades de trabajo												
SUBCOMITÉ	Bioseguridad | Coord. Analía Purita												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Lunes			25	22		10							10:00 a 12:00
SUBCOMITÉ	Biotecnología | Coord. Analía Purita												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Martes			19	16		25		20		08			10:00 a 12:00

SUBCOMITÉ	Buenas Prácticas Farmacéuticas | Coord. Mariana Funes												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Miércoles			13		08			14		09			15:00 a 17:00
SUBCOMITÉ	Cosméticos | Coord. Verónica Viscovich												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Martes			12	16	28	18		20		22	26		14:30 a 16:30
SUBCOMITÉ	Equipos de Extracción, Transfusión, Infusión e Inyección | Coord. Analía Purita												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Martes			26		28								10:00 a 12:00
SUBCOMITÉ	Esterilización de Productos para el Cuidado de la Salud | Coord. Mariana Funes												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Martes			26	23	28	25		27	24	22	26		10:00 a 12:00
SUBCOMITÉ	Gestión del Riesgo Biológico | Coord. Analía Purita												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Lunes			11	08		03		05					10:00 a 12:00
SUBCOMITÉ	Gestión en Organizaciones de Salud | Coord. Mariana Funes												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Miércoles			06			05				02			10:00 a 12:00
GRUPO DE TRABAJO	Atención Centrada en el Paciente | Coord. Analía Purita												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Lunes			18										10:00 a 12:00
GRUPO DE TRABAJO	Gestión de la Prevención de Infecciones | Coord. Verónica Viscovich												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Miércoles			20		15	19		14	11		13		14:30 a 16:30
SUBCOMITÉ	Material y Equipo para Anestesiología | Coord. Verónica Viscovich												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Miércoles			20		22	26		21	25	16	27		10:00 a 12:00
SUBCOMITÉ	Odontología | Coord. Verónica Viscovich												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Lunes			11		20	10		12	23		11		12:00 a 14:00

SUBCOMITÉ	Productos Basados en Plantas (Este Subcomité incluye el plan de estudio de los Subcomités Plantas Medicinales; Productos Vegetales - Métodos de Ensayo y Productos Aromatizantes y Especias) | Coord. Mariana Funes												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Jueves			21		16			15		17			10:00 a 12:00
				18		13			19		21		14:00 a 16:00
GRUPO DE TRABAJO	Cannabis | Coord. Mariana Funes												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Jueves			7	4	2	6		1	5	3	7		14:00 a 16:00
SUBCOMITÉ	Productos Textiles para el Cuidado de la Salud | Coord. Mariana Funes												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Viernes			08	12	10	14		09	13	25	08		10:00 a 12:00
SUBCOMITÉ	Productos y Dispositivos de Uso Médico | Coord. Verónica Viscovich												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Miércoles			06	03		05	03	07	04	02	06		10:00 a 12:00
GRUPO DE TRABAJO	Gestión en Productos y Dispositivos Médicos | Coord. Verónica Viscovich												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Miércoles			13	10	29			28	25	23	27		15:00 a 17:00
COMISIÓN	ISO/TC 210/STTF – Grupo de Traducción al Español | Coord. Verónica Viscovich												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
	Se reunirá de acuerdo con las necesidades de trabajo												
GRUPO DE TRABAJO	Productos Sanitizantes, Desinfectantes y Esterilizantes | Coord. Verónica Viscovich												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Martes			19		21	25		13		15	19		10:00 a 12:00
COMITÉ	Química y Otras Tecnologías | Coord. Adriana Nuñez												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Viernes												13	10:00 a 12:00
SUBCOMITÉ	Aerosoles | Coord. Agustín Lefián												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Jueves				25									10:00 a 12:00

SUBCOMITÉ	Archivos | Coord. Francisco Ezequiel Acuña												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Lunes			25	22	27	24		26	23	28	25		10:00 a 12:00
SUBCOMITÉ	Asfaltos | Coord. Adrián Morano												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Jueves				4	23	27		22	26	24	28		14:00 a 15:30
				25									
SUBCOMITÉ	Calidad de Combustibles | Coord. Adrián Morano												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Lunes	22												11:00 a 11:30
Jueves			21	18	16	19		15	19	17	21		15:00 a 17:00
COMISIÓN	Lubricantes | Coord. Adrián Morano												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Miércoles						19							14:00 a 14:55
Jueves			21	18	16			15	19	17	21		
SUBCOMITÉ	Calidad de Gas IRAM-IAPG | Coord. Adrián Morano												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Miércoles			13	10	08	12		14	11	09	13		14:00 a 16:00
SUBCOMITÉ	Calidad en Tecnología de la Información | Coord. Paula María Angeleri												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Martes			26	23	28	25		27	24	22	26		13:00 a 15:00
SUBCOMITÉ	Cueros y Calzados | Coord. Agustín Lefián												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Jueves			14	11	09	13		08	12	10	14		11:31 a 13:00
COMISIÓN	Cueros - Métodos de Ensayos Físicos y Químicos | Coord. Agustín Lefián												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Jueves			14	11	09	13		08	12	10	14		10:00 a 11:30
SUBCOMITÉ	Documentación | Coord. Francisco Ezequiel Acuña												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Jueves			14	11	09	13		08	12	10	14		10:00 a 12:00

SUBCOMITÉ	Envases y Embalajes | Coord. Julieta Jalil Quiroga												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
	Se reunirá de acuerdo con las necesidades de trabajo												
SUBCOMITÉ	Estadística | Coord. Fernando Pedro Veyretou												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Viernes			15	19	17	14	19		27		01	06	09:00 a 11:00
COMISIÓN	Planes de Muestreo para la Aceptación | Coord. Fernando Pedro Veyretou												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
	Se reunirá de acuerdo con las necesidades de trabajo												
SUBCOMITÉ	Gestión de Riesgos | Coord. Francisco Ezequiel Acuña												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Martes			05	09	07	04		06	03	01	05		14:00 a 16:00
SUBCOMITÉ	Materiales de Referencia | Coord. Fernando Pedro Veyretou												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Lunes			04	08	06	03	01		16	21	25		09:00 a 11:00
SUBCOMITÉ	Materiales Textiles | Coord. Agustín Lefián												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Jueves			21	25	23	27		22	26	24	28		10:00 a 13:00
SUBCOMITÉ	Mediciones IRAM-IAPG | Coord. Adrián Morano												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
	Se reunirá de acuerdo con las necesidades de trabajo												
SUBCOMITÉ	Membranas Asfálticas | Coord. Gonzalo Leguizamón												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
	Se reunirá de acuerdo con las necesidades de trabajo												
SUBCOMITÉ	Métodos de Laboratorio IRAM-IAPG | Coord. Adrián Morano												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
	Se reunirá de acuerdo con las necesidades de trabajo												
SUBCOMITÉ	Mezclas Asfálticas | Coord. Adrián Morano												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Jueves				04	23	27		22	26	24	28		15:35 a 17:00
				25									

SUBCOMITÉ	Papeles, Cartulinas y Cartones | Coord. Gonzalo Leguizamón												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Miércoles			06	03		05		07	04	02	06		09:00 a 11:00
Jueves					02								
SUBCOMITÉ	Petróleo Crudo, Métodos de Evaluación | Coord. Adrián Morano												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
	Se reunirá de acuerdo con las necesidades de trabajo												
SUBCOMITÉ	Pinturas | Coord. Agustín Lefián												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Martes			12	09	14	11		13	10	08	12		15:01 a 16:30
COMISIÓN	Pinturas para Demarcación de Pavimentos | Coord. Agustín Lefián												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Martes			12	09	14	11		13	10	08	12		13:30 a 15:00
GRUPO DE TRABAJO	Métodos de Ensayos de Retrorreflectancia en Pinturas | Coord. Agustín Lefián												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Miércoles			27	24	22	26		28	25	23	27		14:00 a 16:00
SUBCOMITÉ	Plásticos en General | Coord. Julieta Jalil Quiroga												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Miércoles			13	10	08	12		14	11	09	13		09:30 a 11:30
COMISIÓN	Barras Estructurales de PRFV | Coord. Julieta Jalil Quiroga												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Martes			12	09	14	11		13	17	15	12		09:30 a 11:30
SUBCOMITÉ	Preservación de Maderas | Coord. Gonzalo Leguizamón												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Viernes			22	26	24	28		23	27	25	22		09:00 a 11:00
SUBCOMITÉ	Productos Domisanitarios | Coord. Agustín Lefián												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Miércoles			13	10	08	12		14	11	09	13		09:30 a 12:30

SUBCOMITÉ	Productos Minerales | Coord. Adriana Nuñez												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
	Se reunirá de acuerdo con las necesidades de trabajo												
SUBCOMITÉ	Productos Químicos | Coord. Gonzalo Leguizamón												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
	Se reunirá de acuerdo con las necesidades de trabajo												
COMISIÓN	Productos Extintores | Coord. Gonzalo Leguizamón												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Miércoles			13	10	08	12		14	11	09	13		09:00 a 11:00
COMISIÓN	Productos Químicos para uso Industrial | Coord. Gonzalo Leguizamón												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Miércoles			20	17	15	19		21	18	16	27		09:00 a 11:00
SUBCOMITÉ	Sanidad Vegetal | Coord. Gonzalo Leguizamón												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
	Se reunirá de acuerdo con las necesidades de trabajo												
COMISIÓN	Bioinsumos | Coord. Gonzalo Leguizamón												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Martes			26	23	28	25		27	24	22	26		09:00 a 11:00
COMISIÓN	Fertilizantes | Coord. Gonzalo Leguizamón												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
	Se reunirá de acuerdo con las necesidades de trabajo												
COMISIÓN	Productos Fitosanitarios | Coord. Gonzalo Leguizamón												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
	Se reunirá de acuerdo con las necesidades de trabajo												
SUBCOMITÉ	Seguridad de la Información, Ciberseguridad y Protección de la Privacidad | Coord. Paula María Angeleri												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Jueves			07	04	02	06		01	05	03	07		13:00 a 15:00
COMISIÓN	Informática Forense | Coord. Adriana Nuñez												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Jueves			14	18	16	13	18	15	19		21		10:00 a 12:00

SUBCOMITÉ	Tableros Derivados de la Madera | Coord. Gonzalo Leguizamón												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Viernes			01	05	03	07		02	06	04	01		09:00 a 11:00
SUBCOMITÉ	Terminología | Coord. Martha Carolina Popp												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Viernes			15	19	17	14	26	23	20	18	22	13	09:00 a 11:00
SUBCOMITÉ	Traducción, Interpretación y Tecnología Relacionada | Coord. Francisco Ezequiel Acuña												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Lunes			11	08	13	10		12	09	14	11		10:00 a 11:00
COMISIÓN	Traducción | Coord. Francisco Ezequiel Acuña												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Lunes			11	08	13	10		12	09	14	11		11:01 a 12:00
SUBCOMITÉ	Tubos y Tanques Plásticos | Coord. Julieta Jalil Quiroga												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Martes			19	23	21	25		20	24	22	26		14:00 a 16:00
COMISIÓN	Tubos de Polipropileno | Coord. Julieta Jalil Quiroga												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
COMISIÓN	Tubos y Tanques de Polietileno | Coord. Julieta Jalil Quiroga												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Jueves										10			14:00 a 16:00
Viernes			08		10			09					
COMISIÓN	Tubos y Tanques de Plástico Reforzados con Fibra de Vidrio | Coord. Julieta Jalil Quiroga												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Miércoles			27		29			28					14:00 a 16:00
COMITÉ	Seguridad | Coord. Guillermo Zucal												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Viernes												20	14:00 a 16:00

SUBCOMITÉ	Elementos contra Incendio | Coord. Guillermo Zucal												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Lunes			11	08	13	10	08	12	09	14	11		14:00 a 16:00
COMISIÓN	Seguridad en Encendedores | Coord. Analía Pellazza												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
	Se reunirá de acuerdo con las necesidades de trabajo												
SUBCOMITÉ	Elementos de Protección Personal | Coord. Guillermo Zucal												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
	Se reunirá de acuerdo con las necesidades de trabajo												
COMISIÓN	Calzado de Protección | Coord. Guillermo Zucal												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Martes			05	09	07	04	02	06	03	01	05	03	10:00 a 12:00
COMISIÓN	Elementos de Protección contra Caídas | Coord. Analía Pellazza												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Miércoles			13	10	15	12	10	14	11	09	13		10:00 a 12:00
COMISIÓN	Elementos de Protección Respiratoria | Coord. Analía Pellazza												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Lunes			11	08	13	10	08	12	09	14	11		10:00 a 12:00
COMISIÓN	Guantes de Protección Industrial | Coord. Analía Pellazza												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Miércoles			20	17	22	19	17	21	18	16	27		10:00 a 12:00
COMISIÓN	Indumentaria de Protección | Coord. Claudia Alejandra Filiel												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Viernes			01	05	03	07	12	02	06	04	01	06	10:00 a 12:00
			15	19	17	28		16	20	18	15	20	
SUBCOMITÉ	Instalaciones Fijas contra Incendios | Coord. Claudia Alejandra Filiel												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Martes			12	09	14	11	16	13	10	08	12	10	14:00 a 16:00
COMISIÓN	Sistemas de Detección y Alarma contra Incendios | Coord. Guillermo Zucal												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Miércoles			20	17	15	19	17	21	18	16	13		14:00 a 16:00

SUBCOMITÉ	Seguridad y Resiliencia | Coord. Ángel Mario Paonessa												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Jueves			14	25	23	27	25	22	26	24	28		14:00 a 16:00
COMISIÓN	Ergonomía | Coord. Analía Pellazza												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Miércoles			06	03	08	05	03	07	04	02	06		10:00 a 12:00
COMISIÓN	Refugios Mineros | Coord. Claudia Alejandra Filiel												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Viernes			22	26	31	14	26	30	27	25	29		10:00 a 12:00
COMISIÓN	Sillas de Ruedas | Coord. Analía Pellazza												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Viernes			08	12	10	14	12	09	13	25	08		13:30 a 15:30
COMISIÓN	Vehículos Accesibles (IRAM-AITA) | Coord. Matías E. Makselan												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
	Se reunirá de acuerdo con las necesidades de trabajo												
COMISIÓN	Velocípedos de Tres Ruedas Inclusivos | Coord. Analía Pellazza												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Jueves			14	11	09	13	11	08	12	10	14		10:00 a 12:00
SUBCOMITÉ	Seguridad de los Niños | Coord. Guillermo Zucal												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
	Se reunirá de acuerdo con las necesidades de trabajo												
COMISIÓN	Seguridad de los Juguetes IRAM-MERCOSUR | Coord. Ángel Mario Paonessa												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Miércoles			13		08		10		11			04	15:00 a 17:00
COMISIÓN	Seguridad en Parques de Diversiones | Coord. Analía Pellazza												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Martes			12	16	14	11	16	13	10	08	12		10:00 a 12:00
COMISIÓN	Seguridad en Patios de Juego | Coord. Analía Pellazza												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Jueves			21	25	23	27	25	22	26	24	28		10:00 a 12:00

SUBCOMITÉ	Seguridad de Recipientes a Presión | Coord. Guillermo Zucal												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
	Se reunirá de acuerdo con las necesidades de trabajo												
COMISIÓN	Cilindros para Gases | Coord. Claudia Alejandra Filiel												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Miércoles			27	24	29	26	31	28	25	30	27		14:00 a 16:00
SUBCOMITÉ	Seguridad en Altura y Elementos de Izaje | Coord. Guillermo Zucal												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
	Se reunirá de acuerdo con las necesidades de trabajo												
COMISIÓN	Seguridad en Grúas y Elementos de Izaje | Coord. Guillermo Zucal												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Martes			19	23	21	18	23	20	17	22	19		14:00 a 16:00
SUBCOMITÉ	Seguridad en Ascensores y Escaleras Mecánicas IRAM-MERCOSUR | Coord. Ángel Mario Paonessa												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Miércoles			13	10	15	12	10	14	11	09	13		09:00 a 12:00
			27	24	29	26	31	28	25	30	27		
SUBCOMITÉ	Señales de Advertencia | Coord. Guillermo Zucal												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
	Se reunirá de acuerdo con las necesidades de trabajo												
COMISIÓN	Materiales Retrorreflectivos | Coord. Guillermo Zucal												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Jueves			21	18	16	06	18	15	19	17	21		10:00 a 12:00
COMISIÓN	Señalización de Cañerías Enterradas | Coord. Ángel Mario Paonessa												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Jueves			21	18	16	06	18	15	19	17	21		14:00 a 16:00
SUBCOMITÉ	Sistemas de Gestión de Salud y Seguridad Ocupacional | Coord. Guillermo Zucal												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Viernes			22	19	17	14	19	16	20	18	22		14:00 a 16:00
COMISIÓN	Tratamiento del Aire en Espacios Laborales | Coord. Guillermo Zucal												
DÍAS DE REUNIÓN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	HORARIO DE REUNIÓN
Martes			26	30	28	25	30	27	24	29	26		14:00 a 16:00

02

PLAN DE ESTUDIO

Comité Construcciones

Su tarea fundamental es la de proponer líneas de acción a seguir en cuanto a políticas y estrategias de normalización nacional en el campo de la construcción. Está integrado por representantes de instituciones y entidades predominantes que representan los sectores de interés relacionados con la investigación y desarrollo, producción, consumo y regulación de la construcción, la ingeniería civil y la arquitectura en la República Argentina.

Sus funciones principales son:

- **Relevar las necesidades en materia de normalización en el ámbito nacional, así como también estimar los recursos necesarios para atender a dichas necesidades, establecer las prioridades de trabajo y los objetivos a alcanzar.**

- **Establecer políticas y estrategias destinadas a lograr la consecución de los citados objetivos, alineándolos con la misión institucional del IRAM y respetando sus valores.**

- **Coordinar los planes de estudios de normas de la especialidad, y crear los organismos de estudio de normas que correspondan, determinando su alcance.**

- **Supervisar la labor de los organismos de estudio de normas del área, dando apoyo y asesoramiento.**

SUBCOMITÉ ACCESIBILIDAD DE LAS PERSONAS AL MEDIO FÍSICO

IRAM. En estudio

111117 Accesibilidad de las personas al medio físico. Espacios urbanos y rurales. Plazas y espacios de recreación accesibles. Criterios generales de diseño. Zonificación y equipamiento. (REV)

ISO. Por estudiar

En el seno de este organismo de estudio del IRAM, se considerarán los documentos que emita el ISO/TC 59 SC 16 Accessibility and usability of the built environment, en el que IRAM participa como miembro O.

SUBCOMITÉ AGREGADOS

IRAM. En estudio

1512 Agregado fino para hormigón de cemento. Requisitos. (REV)

IRAM. Por estudiar

1531 Agregado grueso para hormigón de cemento. Requisitos y métodos de ensayo. (MOD)

1627 Agregados. Granulometría de los agregados para hormigones. (REV)

1687-2 Agregados. Determinación del índice de elongación. (MOD)

MERCOSUR. Por estudiar

De acuerdo con el plan de estudio que apruebe el Comité Sectorial 05. Comité Sectorial MERCOSUR de Cemento y Concreto.

SUBCOMITÉ BLOQUES Y ADOQUINES DE HORMIGÓN

IRAM. En estudio

11662 Adoquines y losetas drenantes de hormigón. Requisitos y métodos de ensayo. (ANT)

SUBCOMITÉ CARPINTERÍA DE OBRA Y FACHADAS INTEGRALES LIVIANAS

IRAM. En estudio

11523 Carpintería de obra. Ventanas exteriores. Método de ensayo de infiltración de aire. (REV)

11991-1 Barandas para balcón. Parte 1 - Definiciones, terminología y condiciones generales de seguridad. (DP)

11991-2 Barandas para balcón. Parte 2 - Requisitos y métodos de ensayo. (ANT)

IRAM. Por estudiar

11507-6 Carpintería de obra. Ventanas exteriores. Parte 6 - Etiquetado de eficiencia energética. (REV)

11591 Carpintería de obra. Ventanas exteriores. Método de ensayo de estanquidad al agua. (REV)

COMISIÓN PERFILES DE PVC PARA USO GENERAL

IRAM. En estudio

11996 Perfiles rígidos de PVC para revestimiento de paredes interiores. Requisitos y métodos de ensayo. (DP)

SUBCOMITÉ CEMENTOS

IRAM. En estudio

50000 Cementos. Cementos para uso general. Composición y requisitos. (DP)

IRAM. Por estudiar

1620 Cemento. Método de ensayo de la expansión en autoclave. (REV)

50002 Cementos. Cemento para hormigón de uso vial, aplicable con tecnología de alto rendimiento (TAR). Composición, requisitos y evaluación de la conformidad. (REV)

50003 Cemento. Evaluación de la conformidad. (REV)

MERCOSUR. Por estudiar

De acuerdo con el plan de estudio que apruebe el Comité Sectorial 05. Comité Sectorial MERCOSUR de Cemento y Concreto.

SUBCOMITÉ COMPORTAMIENTO AL FUEGO DE LOS ELEMENTOS DE CONSTRUCCIÓN

IRAM. En estudio

11959-2 Fachadas integrales. Comportamiento al fuego de los sistemas de revestimiento exterior. Resistencia al fuego. Parte 2 - Configuración total. (ANT)

11959-3 Fachadas integrales. Comportamiento al fuego de los sistemas de revestimiento exterior. Resistencia al fuego. Configuración parcial. (ANT)

11959-4 Fachadas integrales. Comportamiento al fuego de los sistemas de revestimiento exterior. Propagación del fuego. (ANT)

SUBCOMITÉ CONSTRUCCIONES, CIUDADES Y COMUNIDADES SOSTENIBLES

IRAM-ISO. En estudio

21931-2 Construcción sostenible. Marco de referencia para los métodos de evaluación del desempeño ambiental, social y económico de las obras de construcción. Parte 2 - Obras de ingeniería civil. (ANT)

37123 Ciudades y comunidades sostenibles: indicadores para ciudades resilientes. (ANT)

IRAM-ISO. Por estudiar

16745-1 Sostenibilidad en edificios y obras de ingeniería civil. Medición del carbono de un edificio existente en fase de uso. Parte 1 - Cálculo, informes y comunicación. (ISO 16745-1:2017, IDT) (ANT)

37122 Ciudades y comunidades sostenibles. Indicadores para ciudades inteligentes. (ANT)

ISO. Por estudiar

En el seno de este organismo de estudio del IRAM, se considerarán los documentos que emita el ISO/TC 59 SC 17 Sustainability in buildings and civil engineering works y el ISO/TC268 Sustainable cities and communities, en los que IRAM participa como miembro O.

SUBCOMITÉ DURMIENTES DE HORMIGÓN

El plan de estudio se establecerá en la primera reunión del año.

SUBCOMITÉ GEOSINTÉTICOS

IRAM. En estudio

78039 Geosintéticos. Guía para el diseño de refuerzos de taludes con geosintéticos. (ANT)

SUBCOMITÉ GEOTECNIA

IRAM. En estudio

10509 Mecánica de suelos. Clasificación de suelos, con propósitos ingenieriles. (REV)

10518 Mecánica de suelos. Método de determinación de resistencia a la comprensión no confinada en suelos cohesivos. (REV)

ISO. Por estudiar

En el seno de este organismo de estudio del IRAM, se considerarán los documentos que emita el ISO/TC 182 Geotechnics, en el que IRAM participa como miembro O.

SUBCOMITÉ HORMIGONES Y SUS APLICACIONES

IRAM. En estudio

1524 Hormigón de cemento. Preparación y curado en obra de probetas para ensayos de compresión y de tracción por compresión diametral. (VDP)

1894 Hormigón de resistencia y densidad controlada (HDRC). (ANT)

IRAM. Por estudiar

1511 Hormigón fresco de cemento pórtland. Método de determinación del contenido de aire por la técnica volumétrica. (REV)

1562 Hormigón fresco de cemento. Método para la determinación de la densidad (masa de la unidad de volumen) y el cálculo del rendimiento y del contenido de aire (gravimétrico). (REV)

1569 Morteros, hormigones y sus componentes. Definiciones. (REV)

1602-2 Hormigón de cemento pórtland. Método por presión para la determinación del contenido de aire en mezclas frescas de hormigones y morteros. Método B. (REV)

1680 Hormigones. Preparación y curado en obra de probetas prismáticas para ensayos de resistencia a la flexión. (REV)

1893 Hormigón de cemento. Método de ensayo para la determinación de la temperatura del hormigón en estado fresco. (REV)

MERCOSUR. Por estudiar

De acuerdo con el plan de estudio que apruebe el Comité Sectorial 05. Comité Sectorial MERCOSUR de Cemento y Concreto.

SUBCOMITÉ LADRILLOS Y BLOQUES CERÁMICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN

IRAM. En estudio

12502 Ladrillos y bloques cerámicos para muros. Nomenclatura y definiciones. (VDP)

12566-2 Ladrillos y bloques cerámicos para la construcción de tabiques y muros. Parte 2: Perforados y huecos. (REV)

12587 Ladrillos y bloques cerámicos para muros. Métodos de determinación de las características físicas. Ensayo a la flexión. (REV)

IRAM. Por estudiar

12588 Ladrillos y bloques cerámicos para la construcción de muros. Método de ensayo para la determinación de la capacidad de absorción de agua por inmersión en agua fría y en agua hirviendo. (REV)

SUBCOMITÉ MADERA ESTRUCTURAL

IRAM. En estudio

9670 Madera estructural. Clasificación y requisitos. Clasificación en grados de resistencia para la madera aserrada de pinos resinosos (Pino elliotti y Pino taeda) del noreste argentino mediante una evaluación visual. (REV)

9670-1 Madera aserrada estructural. Clasificación visual de las piezas por resistencia. Parte 1 - Piezas aserradas de pino Paraná (Araucaria angustifolia). (ANT)

9671 Tableros derivados de la madera para uso estructural y rigidización de estructuras. Características, evaluación de la conformidad y marcado. (ANT)

IRAM. Por estudiar

9670-2 Madera aserrada estructural. Clasificación visual de las piezas por resistencia. Parte 2 - Piezas aserradas de eucalipto grandis (Eucalyptus grandis). (ANT)

9670-3 Madera aserrada estructural. Clasificación visual de las piezas por resistencia. Parte 3 - Piezas aserradas de pino tada y elliottii (Pinus taeda y Pinus elliottii). (ANT)

9670-4 Madera aserrada estructural. Clasificación visual de las piezas por resistencia. Parte 4 - Piezas aserradas de álamo (Populues deltoides 'Australiano 129/60' y 'Stoneville 67'). (ANT)

9670-5 Madera aserrada estructural. Clasificación visual de las piezas por resistencia. Parte 5 - Piezas aserradas de pino ponderosa (Pinus ponderosa Douglas ex Lawson). (ANT)

SUBCOMITÉ MODELADO DE LA INFORMACIÓN EN OBRAS DE EDIFICACIÓN (BIM – ISO TC 59/SC13)

IRAM-ISO. En estudio

29481-1 Modelos de información de construcción. Manual de entrega de información. Parte 1 - Metodología y formato. (ANT)

IRAM-ISO. Por estudiar

19650-3 Organización y digitalización de la información en obras de edificación e ingeniería civil que utilizan BIM (Building Information Modelling). Gestión de la información al utilizar BIM. Parte 3 - Fase de operación de los activos. (ISO 19650-3:2020, IDT) (ANT)

19650-4 Organización y digitalización de la información en obras de edificación e ingeniería civil que utilizan BIM (Building Information Modelling). Gestión de la información al utilizar BIM. Parte 4 - Intercambio de información. (ISO 19650-4:2022) (ANT)

ISO. Por estudiar

En el seno de este organismo de estudio del IRAM, se considerarán los documentos que emita el ISO/TC 59 SC 13 Organization and digitization of information about buildings and civil engineering works, including building information modelling (BIM), en el que IRAM participa como miembro O.

SUBCOMITÉ SISTEMAS CONSTRUCTIVOS EN SECO

IRAM. En estudio

51001-1 Sistema constructivo en seco "steel framing". Parte 1 - Características y requisitos de los materiales componentes. (ANT)

IRAM. Por estudiar

51001-2 Sistema Constructivo en seco "steel framing". Parte 2 - Requisitos de proyecto y de montaje. (ANT)

SUBCOMITÉ SOLADOS CERÁMICOS

IRAM-ISO. En estudio

10545-4 Solados cerámicos. Parte 4: Determinación del módulo de ruptura y de la resistencia a la rotura. (DP)

10545-13 Solados cerámicos. Parte 13 - Determinación de la resistencia química. (ANT)

IRAM-ISO. Por estudiar

10545-1 Solados cerámicos. Parte 1 - Muestreo y base de aceptación. (ISO 10545-1:2014, IDT) (ANT)

10545-11 Solados cerámicos. Parte 11 - Determinación de la resistencia al cuarteo de las baldosas esmaltadas. (ANT)

ISO. Por estudiar

En el seno de este organismo de estudio del IRAM, se considerarán los documentos que emita el ISO/TC 189 Ceramic Tile, en el que IRAM participa como miembro O.

SUBCOMITÉ VIDRIO PLANO PARA LA CONSTRUCCIÓN

IRAM. En estudio

12565 Vidrios planos para la construcción para uso en posición vertical. Cálculo del espesor conveniente de vidrios verticales sustentados en sus cuatro bordes. (REV)

12573 Vidrios de seguridad planos, laminados, para la construcción. Método para la determinación de la resistencia a la temperatura y a la humedad. (VDP)

IRAM. Por estudiar

12843 Vidrio plano para la construcción. Vidrio templado. Requisitos y métodos de ensayo. (REV)

MERCOSUR. Por estudiar

De acuerdo con el plan de estudios que apruebe el Comité Sectorial 21 - Vidrios Planos.

Comité Electrotecnia

Este Comité tiene como objetivo central orientar y establecer las estrategias por seguir en el desarrollo de las actividades de normalización de la especialidad electrotécnica. Está integrado por representantes de instituciones y entidades líderes que agrupan amplios sectores de interés relacionados con la investigación y desarrollo, producción, aplicación, explotación, mantenimiento, consumo y regulación de la electrotecnología en la República Argentina.

Sus funciones principales son:

- Relevar las necesidades en materia de normalización electrotécnica en el ámbito nacional, regional e internacional, así como también estimar los recursos necesarios para atender a dichas necesidades y confrontarlos con los recursos disponibles a fin de establecer las prioridades de trabajo y los objetivos a alcanzar.

- Establecer políticas y estrategias destinadas a lograr la consecución de los citados objetivos, alineándolos con la Misión institucional del IRAM y respetando sus Valores.

- Coordinar los Planes de Estudios de Normas de la especialidad y refrendar la creación de los organismos de Estudio de Normas que corresponda, determinando su alcance, los que se sumarán a los Organismos de Estudio ya existentes.

- Supervisar la labor de los Subcomités de esta especialidad, dándoles apoyo y asesoramiento.

SUBCOMITÉ ACÚSTICA Y ELECTROACÚSTICA

IRAM-ISO. En estudio

16283-1 Acústica. Medición in situ del aislamiento acústico en los edificios y en los elementos de construcción - Parte 1 - Aislamiento a ruido aéreo.

16283-2 Acústica. Medición in situ del aislamiento acústico en los edificios y en los elementos de construcción - Parte 2 - Aislamiento a ruido de impactos.

16283-3 Acústica. Medición in situ del aislamiento acústico en los edificios y en los elementos de construcción - Parte 3 - Aislamiento a ruido de fachada.

IRAM. Por estudiar

4062-1 Ruidos molestos al vecindario. Parte 1 - Método de medición y calificación en ambientes interiores y en exteriores no linderos con la vía pública. (REV)

4062-2 Ruidos molestos al vecindario. Parte 2 - Método de medición y calificación en la vía pública y en exteriores linderos con la vía pública. (REV)

IRAM-ISO. Por estudiar

10848-1 Medición en laboratorio y sobre el terreno de la transmisión por flancos del ruido aéreo, del ruido de impactos y del ruido del equipo técnico de edificios entre recintos adyacentes. Parte 1 - Documento marco.

SUBCOMITÉ AISLADORES Y ALTA TENSIÓN

IRAM. En estudio

2355 Aisladores de material orgánico de suspensión y de retención para líneas aéreas de corriente alterna con tensión nominal mayor que 1000 V. Definiciones, métodos de ensayo y criterios de aceptación. (REV)

2405-3 Selección y dimensionamiento de aisladores de alta tensión para uso en condiciones de contaminación. Parte 3 -Aisladores poliméricos para sistemas de c.a. (Estudio inicial basado en la IEC/TS 60815-3:2008 Ed. 1.0)

IRAM. Por estudiar

2234-1 Aisladores para líneas aéreas con tensión nominal mayor que 1000 V. Parte 1: Elementos de cadenas de aisladores de material cerámico o de vidrio para redes de corriente alterna. Definiciones, métodos de ensayo y criterios de aceptación. (REV)

SUBCOMITÉ ALUMBRADO PÚBLICO

IRAM/AADL. Por estudiar

J 2029 Sistemas de telegestión.

SUBCOMITÉ APARATOS ELECTRODOMÉSTICOS

IRAM. En estudio

2092-1 Seguridad de aparatos electrodomésticos y similares. Parte 1 - Requisitos generales. (REV)

IRAM. Por estudiar

2092-2-40 Seguridad de aparatos electrodomésticos y similares. Parte 2-40 - Requisitos particulares para bombas de calor eléctricas, acondicionadores de aire y deshumidificadores. (REV)

MERCOSUR. Por estudiar

La realización de los estudios en el ámbito del Mercosur se encuentran supeditados a las actividades que se coordinen con la secretaría del CSM 01.

COPANT-IEC. Por estudiar

El Subcomité de Aparatos Electrodomésticos del IRAM, colabora activamente en los estudios que habitualmente se desarrollan en el ámbito de COPANT.

IEC. Por estudiar

En el seno de este organismo de estudio del IRAM funcionarán también:

- el CT 61 - Aparatos Electrodomésticos y Similares - del CEA (Comité Electrotécnico Argentino), cuya Secretaría desempeña el IRAM. Este Subcomité es la imagen especular a nivel nacional del respectivo TC 61 de la IEC en el que la Argentina participa como miembro O;

- el SC 59 A - Performance de Lavavajillas eléctricos - del CEA (Comité Electrotécnico Argentino), cuya Secretaría desempeña el IRAM. Este Subcomité es la imagen especular a nivel nacional del respectivo 59 A de la IEC en el que la Argentina participa como miembro P;

- el SC 59 D - Performance de lavarropas de usos domésticos y similares - del CEA (Comité Electrotécnico Argentino), cuya Secretaría desempeña el IRAM. Este Subcomité es la imagen especular a nivel nacional del respectivo 59 D de la IEC en el que la Argentina participa como miembro P;

- el SC 59 M - Performance de refrigeradores de usos domésticos y similares - del CEA (Comité Electrotécnico Argentino), cuya Secretaría desempeña el IRAM. Este Subcomité es la imagen especular a nivel nacional del respectivo 59 M de la IEC en el que la Argentina participa como miembro O.

SUBCOMITÉ CABLES ELÉCTRICOS Y ALAMBRES ESMALTADOS

IRAM. En estudio

2128 Resistividad y conductividad de los materiales conductores de la electricidad. Métodos de ensayo. (MOD)

2187-1 Conductores de aluminio y de aleación de aluminio con alma de acero de resistencia mecánica normal. Para líneas aéreas de energía. (REV)

2187-2 Conductores de aluminio y de aleación de aluminio, ambos con alma de acero de alta resistencia mecánica. Para líneas aéreas de energía. (REV)

63003 Conductores eléctricos de aluminio, desnudos. Para líneas aéreas de energía. (MOD)

MERCOSUR. Por estudiar

La realización de los estudios en el ámbito del Mercosur se encuentran supeditados a las actividades que se coordinen con la secretaría del CSM 01.

COMISIÓN CABLES DE FIBRA ÓPTICA

IRAM. En estudio

4225-4 Cables de fibra óptica. Parte 4 - Cable de acometida (Drop).

SUBCOMITÉ CANALIZACIONES Y ACCESORIOS PLÁSTICOS PARA INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE BAJA TENSIÓN

IRAM. En estudio

62670 Accesorios para instalaciones eléctricas fijas de baja tensión (domésticas y similares). Requisitos generales para sus envolturas. (REV)

62670-21 Cajas y envolturas para accesorios eléctricos en instalaciones eléctricas fijas para uso doméstico y análogo. Parte 21 - Requisitos particulares para cajas y envolturas con medios de suspensión. (IEC 60670, MOD)

62670-22 Cajas y envolturas para accesorios eléctricos en instalaciones eléctricas fijas para uso doméstico y análogo. Parte 22 - Requisitos particulares para cajas y envolturas para conexión. (IEC 60670-22:2015, Edition 1.1, MOD)

62670-23 Cajas y envolturas para accesorios eléctricos en instalaciones eléctricas fijas para uso doméstico y análogo. Parte 23 - Requisitos particulares para cajas y envolturas de piso. (IEC 60670-23:2016, Edition 1.1, MOD)

62670-24 Cajas y envolturas para accesorios eléctricos en instalaciones eléctricas fijas para uso doméstico y análogo. Parte 24 - Requisitos particulares de las envolturas para dispositivos de protección y para los dispositivos eléctricos de potencia similar. (IEC 60670-24:2011, MOD)

SUBCOMITÉ COMPATIBILIDAD ELECTROMAGNÉTICA

IRAM. En estudio

2491-2-5 Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 2: Entorno (Medio ambiente). Sección 5: Clasificación de los entornos electromagnéticos. Publicación básica de CEM. (REV)

SUBCOMITÉ CONTROL DE ACCESOS

IRAM. En estudio

4839-1 Sistemas de Control de accesos electrónicos. Parte 1 - Requisitos del sistema y de sus componentes.

IRAM. Por estudiar

4839-11-2 Sistemas electrónicos de alarma y de seguridad. Parte 11-2 - Sistemas electrónicos de control de acceso. Guía de aplicación.

SUBCOMITÉ EFICIENCIA ENERGÉTICA EN PRODUCTOS ELÉCTRICOS

COPANT. Por estudiar

El Subcomité de EFICIENCIA ENERGÉTICA EN PRODUCTOS ELÉCTRICOS del IRAM, colaborará activamente en los estudios que habitualmente se desarrollan en el ámbito del CT 152 - Eficiencia Energética y Energías Renovables de COPANT.

COMISIÓN EFICIENCIA EN REFRIGERADORES

IRAM. En estudio

2404-4 Eficiencia en refrigeradores de venta directa.

2404-5 Eficiencia en refrigeradores. Congeladores de helado.

SUBCOMITÉ ENERGÍA SOLAR

IRAM. En estudio

62215-2 Energía solar - Módulos fotovoltaicos - Parte 2 - Características eléctricas en condiciones de ensayo normalizadas (CEN) (MQT 02).

62215-4 Energía solar - Módulos fotovoltaicos - Parte 4 - Medición de los coeficientes de temperatura (MQT 04).

62215-6 Energía solar - Módulos fotovoltaicos- Parte 6- Comportamiento en STC (MQT 06.1).

210013-2 Energía solar. Módulos fotovoltaicos. Parte 2 - Características eléctricas en condiciones de ensayo normalizadas (CEN). (REV)

210013-3 Energía solar. Módulos fotovoltaicos. Parte 3 - Aislación eléctrica. (REV)

SUBCOMITÉ EQUIPAMIENTO PARA PROTECCIÓN CONTRA RAYOS

IRAM. En estudio

2345-31 Dispositivos de protección contra sobretensiones (DPS). Parte 31 - Requisitos y métodos de ensayo de DPS para instalaciones fotovoltaicas. (IEC 61643-31:2018, MOD)

SUBCOMITÉ LUMINOTECNIA

IRAM/AADL. En estudio

J 2028-1 Luminarias. Parte 1 - Requisitos generales y ensayos. (IEC 60598-1:2017 Ed.8.1, MOD) (REV)

J 2030 Seguridad fotobiológica de lámparas y de los aparatos que utilizan lámparas.

IRAM/AADL. Por estudiar

J 2028-2-2 Luminarias. Parte 2-2 - Requisitos particulares. Luminarias empotrables. (REV)

J 2028-2-22 Luminarias. Parte 2-22 - Requisitos particulares. Luminarias para alumbrado de emergencia. (REV)

SUBCOMITÉ MATERIALES ELÉCTRICOS PARA ATMÓSFERAS EXPLOSIVAS IRAM

IRAM-IEC. En estudio

60079-0 Atmósferas explosivas. Parte 0 - Materiales. Requisitos generales. (REV)

IRAM-IEC. Por estudiar

60079-1 Atmósferas explosivas. Parte 1 - Protección del material por envoltura antideflagrante "d". (REV)

60079-7 Atmósferas explosivas. Parte 7 - Protección del material por seguridad aumentada "e".

60079-31 Atmósferas explosivas. Parte 31 - Protección de materiales eléctricos contra la ignición de polvo por envoltura del material “t”. (IEC 60079-31:2013, IDT)

SUBCOMITÉ MATERIALES PARA PUESTA A TIERRA

IRAM. Por estudiar

2309 Materiales para puesta a tierra. Jabalina cilíndrica de acero-cobre y sus accesorios. (MOD)

SUBCOMITÉ MEDICIÓN, CONTROL Y AUTOMATIZACIÓN DE PROCESOS INDUSTRIALES

IRAM-IEC. En estudio

61511-3 Seguridad funcional. Sistemas instrumentados de seguridad (SIS) para el sector de la industria de procesos. Parte 3 – Lineamientos para la determinación de los niveles requeridos de integridad de seguridad.

62443-2-1 Redes de comunicaciones industriales. Seguridad de redes y sistemas. Parte 2-1 - Establecimiento de un programa de seguridad del sistema de control y automatización industrial.

IEC. Por estudiar

En el seno de este organismo de estudio del IRAM funcionará también el SC 65 A - Aspectos del Sistema - del CEA (Comité Electrotécnico Argentino), cuya Secretaría desempeña el IRAM. Este Subcomité es la imagen especular a nivel nacional del respectivo SC 65 A de la IEC en el que la Argentina participa como miembro P.

SUBCOMITÉ MEDIDORES ELÉCTRICOS

IRAM. En estudio

62052-31 Equipamiento de medición de la electricidad (CA). Requisitos generales, ensayos y condiciones de ensayo. Parte 31: Seguridad del producto.

IEC. Por estudiar

En el seno de este organismo de estudio del IRAM funcionará también el TC 13 - Medida y control de energía eléctrica - del CEA (Comité Electrotécnico Argentino), cuya Secretaría desempeña el IRAM. Este Subcomité es la imagen especular a nivel nacional del respectivo TC 13 de la IEC en el que la Argentina participa como miembro O.

SUBCOMITÉ PUESTA A TIERRA (CONJUNTO AEA IRAM)

IRAM. En estudio

2281-1 Puesta a tierra de sistemas eléctricos. Consideraciones generales. Código de práctica. (REV)

2281-3 Puesta a tierra de sistemas eléctricos. Instalaciones con tensiones nominales menores o iguales a 1 kV. Parte 3 - Código de práctica. (REV)

SUBCOMITÉ RELÉ PARA VEHÍCULOS

IRAM/AITA. En estudio

10286 Relé electromecánico para vehículos.

SUBCOMITÉ SEGURIDAD DE MÁQUINAS ELÉCTRICAS

IRAM-IEC. En estudio

62061 Seguridad de máquinas. Seguridad funcional de los sistemas de control relacionados con la seguridad.

IRAM-ISO. Por estudiar

10218-1 Robots y dispositivos robóticos. Requisitos de seguridad para robots industriales. Parte 1: Robots. (ISO 10218-1:2011, IDT)

SUBCOMITÉ SISTEMAS DE ALARMAS

IRAM. En estudio

4177 Sistemas de alarma. Instalación y configuración de sistemas de alarma diseñados para generar condiciones de confirmación de alarma. Código de práctica. (REV)

COMISIÓN CENTROS RECEPTORES Y DE SUPERVISIÓN DE ALARMAS

IRAM. En estudio

4174-3 Sistemas de alarma. Centros receptores y de supervisión de alarmas (CRA). Parte 3 - Requisitos mínimos funcionales para la operación de los CRA.

IRAM. Por estudiar

4174-1 Sistemas de alarma. Centros receptores y de supervisión de alarmas (CRA). Parte 1 - Componentes mínimos requeridos y sus requisitos. (REV)

COMISIÓN SISTEMAS DE VIDEO VIGILANCIA

IRAM. En estudio

62676-1-2 Sistemas de video vigilancia para uso en aplicaciones de seguridad. Parte 1-2 Requisitos del sistema. Requisitos de desempeño de la transmisión de video.

IRAM. Por estudiar

62676-1-1 Sistemas de video vigilancia (VSS) para uso en aplicaciones de seguridad. Parte 1-1 - Requisitos de los sistemas - Generalidades.

SUBCOMITÉ SISTEMAS INTELIGENTES DE TRANSPORTE

El plan de estudio se establecerá en la primera reunión del año.

COMISIÓN SEMÁFOROS

IRAM. En estudio

62970 Semáforos LED para el control de tránsito peatonal. (REV)

62973 Características constructivas y ensayos para los soportes de semáforos.

SUBCOMITÉ TABLEROS ELÉCTRICOS

El plan de estudio se establecerá en la primera reunión del año.

SUBCOMITÉ TRANSFORMADORES DE MEDICIÓN

IRAM. En estudio

62869-1 Transformadores de medición. Parte 1 - Principios generales. (REV)

62869-2 Transformadores de medición. Parte 2 - Transformadores de corriente. (REV)

62869-3 Transformadores de medición. Parte 3 - Requisitos adicionales para transformadores inductivos de tensión.

SUBCOMITÉ TRANSFORMADORES DE POTENCIA

IRAM. En estudio

2079 Reactores. (REV)

2481 Transformadores. Eficiencia energética.

IRAM. Por estudiar

2276 Transformadores de potencia secos. (REV)

2437 Transformadores y reactores. Determinación de los niveles de ruido. (REV)

COPANT-IEC. Por estudiar

El Subcomité de Transformadores de Potencia del IRAM, participará activamente en los estudios relacionados a la eficiencia energética en los transformadores de potencia y de distribución, que se desarrollen en el ámbito de COPANT.

IEC. Por estudiar

En el seno de este organismo de estudio del IRAM funcionará también el CT 14 - Transformadores de Potencias - del CEA (Comité Electrotécnico Argentino), cuya Secretaría desempeña el IRAM. Este Subcomité es la imagen especular a nivel nacional del respectivo TC 14 de la IEC en el que la Argentina participa como miembro O.

Comité Energía Nuclear (ISO/TC 85)

Este comité tiene como función principal establecer políticas y líneas de acción para el desarrollo de la normalización en los campos de la energía nuclear con fines pacíficos.

ISO. En estudio

Se trabaja como imagen especular de las actividades del ISO/TC 85 Nuclear Energy, según su estructura y cronograma de trabajo.

SUBCOMITÉ DOSIMETRÍA PARA PROCESOS DE IRRADIACIÓN (WG3)

IRAM. En estudio

39010 Práctica de dosimetría en instalaciones de haces de electrones para procesos por radiación a energías comprendidas entre 300 keV y 25 MeV.

39014 Dosimetría para las investigaciones en la irradiación de alimentos y productos agrícolas.

SUBCOMITÉ TERMINOLOGÍA (TC85/WG1)

El plan de trabajo se establece en función de los proyectos del ISO/TC 85/WG 1 Terminology y del seguimiento terminológico que puedan tener otros grupos del ISO/TC 85.

ISO. En estudio

12749-3 Nuclear energy, nuclear technologies, and radiological protection - Vocabulary - Part 7: Nuclear installations, processes and technologies.

ISO. Por estudiar

12749-5 Nuclear energy, nuclear technologies, and radiological protection - Vocabulary - Part 5: Nuclear reactors

Comité Estratégico Ambiental

Este comité tiene como función principal establecer políticas y líneas de acción para el desarrollo de la normalización en el área de la calidad ambiental y la gestión ambiental.

Para la gestión ambiental da seguimiento a las actividades del Environmental auditing and related environmental investigations (ISO/TC 207/SC 2) y Environmental performance evaluation (ISO/TC 207/SC 4) mientras que, para el resto de los temas, contamos con comisiones específicas.

ISO. Por estudiar

14019-1 Validation and verification of sustainability information - Part 1: General principles and requirements.

14019-2 Validation and verification of sustainability information - Part 2: Verification process.

14019-4 Validation and verification of sustainability information - Part 4: Requirements for bodies providing validation and verification.

14035 Environmental technology verification - ETV - Guidance to implement ISO 14034.

COMISIÓN ACCIONES CORRECTIVAS BASADAS EN EL RIESGO (ACBR)

IRAM. En estudio

29706 Guía para la obtención de datos para el diseño del proceso de tratamiento en un sitio contaminado con compuestos químicos de interés.

29707 Acciones correctivas basadas en riesgo. Guía metodológica para los sitios con sedimentos contaminados.

29708 Acciones correctivas basadas en riesgo. Monitoreo de la acción correctiva en sedimentos.

29709 Acciones correctivas basadas en riesgo. Resiliencia de la acción de remediación frente a los impactos climáticos.

COMISIÓN CALIDAD DEL AIRE

IRAM. En estudio

29270 Calidad ambiental. Calidad del aire. Evaluación del desempeño de medición de instrumentos continuos en base a sensores para el monitoreo de la calidad del aire.

IRAM-ISO. Por estudiar

19694-1 Calidad ambiental. Calidad del aire. Emisiones de fuentes estacionarias. Determinación de emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) en industrias intensivas en energía. Parte 1 - Aspectos generales.

19694-3 Calidad ambiental. Calidad del aire. Emisiones de fuentes estacionarias. Determinación de emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) en industrias intensivas en energía. Parte 3 - Industria del cemento.

COMISIÓN CALIDAD DEL SUELO

IRAM. En estudio

29403 Acciones correctivas basadas en riesgo. Guía metodológica para los sitios con sedimentos contaminados. (VDP)

29404-1 Calidad del suelo. Parámetros para el modelado geoquímico del lixiviado y la especiación de constituyentes en suelos y materiales. Parte 1 - Extracción de los óxidos e hidróxidos de hierro amorfo con ácido ascórbico. (DP)

29405 Calidad del suelo. Caracterización del suelo contaminado con relación a la protección del agua subterránea.

IRAM. Por estudiar

29481-1 Calidad ambiental. Calidad del suelo. Muestreo. Parte 1: Directivas para el diseño de programas de muestreo. (REV)

29481-2 Calidad ambiental. Calidad de suelo. Muestreo. Parte 2: Dispositivos.

29481-3 Calidad ambiental. Calidad de suelo. Muestreo. Parte 3: Precauciones generales de seguridad.

COMISIÓN MÉTODOS BIOLÓGICOS

IRAM. En estudio

29128 Calidad ambiental. Evaluación de la genotoxicidad. Ensayo Cometa.

29129 Calidad ambiental. Calidad del agua. Determinación de los efectos tóxicos en sedimentos y muestras de suelo en el crecimiento, la fertilidad y la reproducción de *Caenorhabditis elegans*.

IRAM. Por estudiar

29012-16 Calidad ambiental. Calidad del agua. Muestreo. Parte 16 - Guía para el bioensayo de muestras. (REV)

COMISIÓN SC1 AGUA, ANÁLISIS QUÍMICOS

IRAM. En estudio

29012-1 Calidad ambiental. Calidad del agua. Muestreo. Parte 1- Directivas generales para el diseño de programas y técnicas de muestreo. (REV)

IRAM. Por estudiar

29050 Calidad ambiental. Calidad del agua. Determinación de glifosato y AMPA. Método por cromatografía líquida de alta resolución con detección masa/masa (CL-MS/MS).

29051 Calidad ambiental. Calidad del agua. Determinación de microsistinas. Método por cromatografía líquida con detección masa/masa (CL-MS/MS).

29052 Calidad ambiental. Calidad del agua. Determinación de ácido sulfónico de perfluorooctano (PFOS) y ácido perfluorooctanoico (PFOA). Método para muestras sin filtrar por extracción en fase sólida y cromatografía líquida con detección masa/masa (CL-MS/MS).

COMISIÓN SC2 AGUA, MÉTODOS DE ANÁLISIS MICROBIOLÓGICOS

IRAM. En estudio

29104 Calidad ambiental - Calidad del agua. Evaluación de membranas filtrantes utilizadas para análisis microbiológicos. (REV)

29106 Calidad ambiental - Calidad del agua. Detección de Pseudomonas aeruginosa en agua. Método de enriquecimiento en medio líquido. (REV) (CGN)

COMISIÓN SUELO PARA USO AGROPECUARIO CONVENIO IRAM-SAGPyA

IRAM/SAGyP. En estudio

29577-2 Calidad del suelo. Cationes básicos intercambiables y capacidad de intercambio catiónico. Parte 2 - Determinación de la capacidad de intercambio catiónico. (CGN)

28583 Calidad del suelo. Determinación de Nitrógeno Incubado por Anaerobiosis (Nan).

28584 Calidad del suelo. Determinación de boro.

29571-1 Calidad ambiental - Calidad del suelo. Determinación de materia orgánica en suelos. Parte 1 - Método de pérdida de masa por calcinación. (REV)

29573 Calidad del suelo. Acondicionamiento, pretratamiento y extracción de nitrógeno inorgánico de muestras de suelo de uso agropecuario. (REV)

IRAM/SAGyP. Por estudiar

29577-3 Calidad del suelo. Determinación de cationes básicos extraíbles y capacidad de intercambio catiónico. Parte 3 - Determinación de la capacidad de intercambio catiónico por fotometría de llama.

29586 Calidad del suelo. Determinación de la densidad aparente del suelo.

SUBCOMITÉ GESTIÓN AMBIENTAL (ISO/TC 207)

Este subcomité tiene como objetivo la normalización en el campo de los sistemas y herramientas de gestión ambiental en apoyo del desarrollo sostenible.

Da seguimiento a las actividades del ISO/TC 207 Environmental management y el plan de trabajo se elabora según su estructura y cronograma de trabajo.

A su vez se encarga de realizar las adopciones de los documentos publicados por el ISO/TC 207/STTF Spanish Translation Task Force.

IRAM-ISO. Por estudiar

14031 Gestión ambiental. Evaluación del desempeño ambiental - Directrices. (REV)

14050 Gestión ambiental. Vocabulario. (REV)

COMISIÓN ANÁLISIS DE CICLO DE VIDA (SC5)

El plan de trabajo se establecerá en función de los proyectos del ISO/TC 207/SC 5 Life cycle assessment y los que surjan del organismo de estudio local.

ISO. En estudio

14071 Environmental management - Life cycle assessment - Critical review processes and reviewer competencies: Additional requirements and guidelines to ISO 14044:2006.

14072 Environmental management - Life cycle assessment - Requirements and guidelines for organizational life cycle assessment.

14075 Principles and framework for social life cycle assessment.

59014 Secondary materials - Principles, sustainability and traceability requirements.

ISO. Por estudiar

TS 14076 Eco-Technoeconomic Analyses: Principles, requirements and guidelines.

COMISIÓN CAMBIO CLIMÁTICO (SC7)

El plan de trabajo se establecerá en función de los proyectos del ISO/TC 207/SC 7 Greenhouse gas management and related activities y los que surjan del organismo de estudio local.

ISO. En estudio

14064-1 Greenhouse gases - Part 1: Specification with guidance at the organization level for quantification and reporting of greenhouse gas emissions and removals - Amendment 1

TS 14064-4 Greenhouse gases - Part 4: Quantification and reporting of greenhouse gas emissions for organizations - Guidance for the application of ISO 14064-1. (REV)

ISO. Por estudiar

14064-5 Greenhouse gas management - Guidelines for the use of remote methods in conducting verification and validation greenhouse gas statements - Part 5: Title missing.

TR 14082 Radiative forcing management - Guidance for the quantification and reporting of radiative forcing-based climate footprints and mitigation efforts.

COMISIÓN COORDINACIÓN TERMINOLÓGICA (TCG)

El plan de trabajo se establecerá en función de los proyectos del ISO/TC 207/TCG Terminology Coordination Group y los que surjan del organismo de estudio local.

COMISIÓN ETIQUETADO Y DECLARACIONES AMBIENTALES (SC3)

El plan de trabajo se establecerá en función de los proyectos del ISO/TC 207/SC 3 Environmental labelling y los que surjan del organismo de estudio local.

ISO. Por estudiar

14021 Environmental labels and declarations - Self-declared environmental claims (Type II environmental labelling).

14024 Environmental labels and declarations - Type I environmental labelling - Principles and procedures.

14025 Environmental labels and declarations - Type III environmental declarations - Principles and procedures.

COMISIÓN SISTEMAS DE GESTIÓN AMBIENTAL (SC1)

El plan de trabajo se establecerá en función de los proyectos del ISO/TC 207/SC 1 Environmental management systems y los que surjan del organismo de estudio local.

ISO. En estudio

IEC 82474-1 Material declaration - Part 1: General requirements.

ISO. Por estudiar

14001 Environmental management systems Requirements with guidance for use.

14002-3 Environmental management systems - Guidelines for using ISO 14001 to address environmental aspects and conditions within an environmental topic area - Part 3: Climate.

14002-4 Environmental management systems - Guidelines for using ISO 14001 to address environmental aspects and conditions within an environmental topic area - Part 4: Resources and waste.

14054 Natural Capital Accounting for Organizations - Specification.

SUBCOMITÉ BIOCOMBUSTIBLES SÓLIDOS

IRAM -ISO. En estudio

16994 Biocombustibles sólidos. Determinación del contenido total de azufre y cloro. (VDP)

18122 Biocombustibles sólidos. Determinación del contenido de cenizas. (VDP)

18125 Biocombustibles sólidos. Determinación del poder calorífico.

18135 Biocombustibles sólidos. Muestreo.

18134-1 Biocombustibles sólidos. Determinación del contenido de humedad. Parte 1 - Método de referencia. (DP)

18134-2 Biocombustibles sólidos. Determinación del contenido de humedad. Método de secado en estufa. Parte 2- Método simplificado. (DP)

20024 Biocombustibles sólidos. Manipulación y almacenamiento seguros de "pellets" biocombustibles en aplicaciones comerciales e industriales.

23437 Biocombustibles sólidos. Comportamiento de formación de puente de los biocombustibles a granel.

IRAM-ISO. Por estudiar

5370 Biocombustibles sólidos. Determinación del contenido de finos en "pellets".

16948 Biocombustibles sólidos. Determinación del contenido total de carbono, hidrógeno y nitrógeno.

17827-1 Biocombustibles sólidos. Determinación de la distribución del tamaño de partícula de los combustibles

no prensados. Parte 1 - Método de tamizado oscilante con tamaño de apertura del tamiz igual o mayor que 3,15 mm.

17827-2 Biocombustibles sólidos. Determinación de la distribución del tamaño de partícula de los combustibles no prensados. Parte 2 - Método de tamizado vibratorio con tamaño de apertura del tamiz igual o menor que 3,15 mm.

17828 Biocombustibles sólidos. Determinación de la densidad aparente.

18123 Biocombustibles sólidos. Determinación del contenido de materia volátil.

18134-3 Biocombustibles sólidos. Determinación del contenido de humedad. Método de secado en estufa. Parte 3 - Humedad de la muestra de análisis general.

Comité Estratégico Responsabilidad Social

Este comité tiene como objetivo principal establecer estrategias, políticas y líneas de acción referidas al área de la responsabilidad social.

Da seguimiento a las acciones desarrolladas en el marco de la organización post-publicación, la recopilación de antecedentes a nivel internacional, regional y local y vela por el buen uso de la ISO 26000:2010 y de la IRAM-ISO 26000:2010.

Comité Consumidores

Este comité tiene como objetivo incrementar la participación de los representantes de asociaciones de consumidores de todo el país en los organismos de estudio de normas, fijar prioridades de interés, capacitación de los consumidores, difusión de las actividades de normalización y de certificación y sus beneficios para los consumidores.

Da seguimiento de las actividades de ISO-COPOLCO, COPANT (GRUPO FOCAL - PAN COPOLCO), IRAM y de las resoluciones relacionadas con ambos comités internacionales y organismos de estudio locales.

Comité Gestión de la Calidad

Este comité tiene como función principal establecer políticas y líneas de acción para el desarrollo de la normalización en el área de la gestión de la calidad.

SUBCOMITÉ SISTEMAS DE GESTIÓN DE LA CALIDAD (ISO/TC 176)

Este subcomité tiene como objetivo la normalización en el campo de la gestión de la calidad (sistemas de gestión de la calidad genéricos y tecnologías de apoyo), así como la normalización de la gestión de la calidad en sectores específicos a solicitud de los sectores afectados.

Da seguimiento a las actividades del ISO/TC 176 Quality management and quality assurance, teniendo en consideración los subcomités (SC 1 Concepts and terminology, SC 2 Quality systems y SC 3 Supporting technologies) y el plan de trabajo se elabora según su estructura y cronograma de trabajo.

A su vez se encarga de realizar las adopciones de los documentos publicados por el ISO/TC 176/STTF Spanish translation task force.

IRAM-ISO. Por estudiar

10009 Gestión de la calidad - Orientación para herramientas de calidad y su aplicación.

ISO. En estudio

10009 Quality management - Guidance for quality tools and their application.

10012 Measurement management systems - Requirements for measurement processes and measuring equipment.

54002 Quality management systems - Guidelines for the application of ISO 9001 in police organizations.

ISO. Por estudiar

9000 Quality management systems - Fundamentals and vocabulary.

9001 Quality management systems - Requirements with guidance for use.

SUBCOMITÉ EVALUACIÓN DE LA CONFORMIDAD (ISO/CASCO)

Tiene como función principal:

- Estudiar la manera de evaluar la conformidad de productos, procesos, servicios y sistemas de gestión para adecuar las normas y otras especificaciones técnicas.

- Preparar normas y directrices relacionadas con la práctica de los ensayos, inspecciones y certificación de productos, procesos y servicios, y para la evaluación de los sistemas de gestión, los laboratorios de ensayo, organismos de inspección, organismos de certificación, organismos de acreditación y su funcionamiento y aceptación.

- Promover el reconocimiento mutuo y aceptación de sistemas de evaluación de la conformidad nacional y regional, y el adecuado uso de normas internacionales para ensayo, inspección, certificación, evaluación y fines relacionados.

Este subcomité funciona como imagen especular de las actividades del ISO/CASCO Conformity Assessment Committee teniendo en consideración todos los grupos de trabajo que dependen del él.

A su vez se encarga de realizar las adopciones de los documentos publicados por el ISO/CASCO/STTF Spanish translation task force.

ISO/IEC. Por estudiar

17007 Conformity assessment - Guidance for drafting normative documents suitable for use for conformity assessment.

TS 17012 Guidelines for use of remote methods in conducting audits of management systems.

17020 Conformity assessment - Requirements for the operation of various types of bodies performing inspection.

17024 Conformity assessment - General requirements for bodies operating certification of persons.

TR 17035 Conformity assessment - Guidelines for validation and verification programmes.

17067 Conformity assessment - Fundamentals of product certification and guidelines for product certification schemes.

SUBCOMITÉ TECNOLOGÍAS DEL HIDRÓGENO (ISO/TC 197)

Este subcomité tiene como objetivo establecer políticas y líneas de acción para el desarrollo de la normalización en el área de las tecnologías del hidrógeno.

Da seguimiento a las actividades del ISO/TC 197 Hydrogen Technologies y el plan de trabajo se elabora según su estructura y cronograma de trabajo.

ISO. En estudio

14687 Hydrogen fuel quality - Product specification.

17268-1 Gaseous hydrogen land vehicle refuelling connection devices - Part 1: Flow capacities up to and including 120 g/s.

19880-2 Gaseous hydrogen - Fuelling stations - Part 2: Dispensers and dispensing systems.

19880-5 Gaseous hydrogen - Fuelling stations - Part 5: Dispenser hoses and hose assemblies.

19880-7 Gaseous hydrogen - Fuelling stations - Part 7: Rubber O-rings.

19880-8 Gaseous hydrogen - Fuelling stations - Part 8: Fuel quality control.

19880-9 Gaseous hydrogen - Fuelling stations - Part 9: Sampling for fuel quality analysis.

19881 Gaseous hydrogen - Land vehicle fuel containers.

19882 Gaseous hydrogen - Thermally activated pressure relief devices for compressed hydrogen vehicle fuel containers.

19885-1 Gaseous hydrogen - Fuelling protocols for hydrogen-fuelled vehicles - Part 1: Design and development process for fuelling protocols.

19887 Gaseous Hydrogen - Fuel system components for hydrogen fuelled vehicles.

22734-1 Hydrogen generators using water electrolysis - Part 1: General requirements, test protocols and safety requirements.

24078 Hydrogen in energy systems - Vocabulary.

ISO. Por estudiar

13984 Liquid Hydrogen Land Vehicle Fueling Protocol.

13985 Liquid hydrogen - Land vehicle fuel tanks.

17268-3 Gaseous hydrogen land vehicle refuelling connection devices - Part 3: Cryo-compressed hydrogen gas.

19884-1 Gaseous Hydrogen - Pressure vessels for stationary storage - Part 1: General requirements.

TR 19884-2 Gaseous Hydrogen - Pressure vessels for stationary storage - Part 2: Material test data of class A materials (steels and aluminum alloys) compatible to hydrogen service.

TR 19884-3 Gaseous Hydrogen - Pressure vessels for stationary storage - Part 3: Pressure cycle test data to demonstrate shallow pressure cycle estimation methods.

SUBCOMITÉ GESTIÓN DE LOS SERVICIOS DE AGUA (ISO/TC 224)

Este subcomité tiene como objetivo la normalización de los conceptos de gestión para actividades de servicio relacionadas con el suministro de agua potable, aguas residuales y sistemas de aguas pluviales.

Da seguimiento a las actividades del ISO/TC 224 Drinking water, wastewater and stormwater systems and services y el plan de trabajo se elabora según su estructura y cronograma de trabajo.

IRAM-ISO. En estudio

24514 Actividades relacionadas con los servicios de agua potable y agua residual. Lineamientos para la gestión de los servicios básicos de agua residual doméstica in situ.

ISO. En estudio

24510 Activities relating to drinking water and wastewater services - Guidelines for the assessment and for the improvement of the service to users.

24511 Activities relating to drinking water and wastewater services - Guidelines for the management of wastewater utilities and for the assessment of wastewater services.

24512 Activities relating to drinking water and wastewater services - Guidelines for the management of drinking water utilities and for the assessment of drinking water services.

24516-1 Guidelines for the management of assets of water supply and wastewater systems - Part 1: Drinking water distribution networks.

24521 Activities relating to drinking water and wastewater services - Guidelines for the management of basic on-site domestic wastewater services.

TR 24589-1 Guidelines for the management of assets of water supply and wastewater systems - Examples of good practice of management - Part 1: Water supply.

TR 24589-2 Guidelines for the management of assets of water supply and wastewater systems - Examples of good practice of management - Part 2: Wastewater systems.

24566-3 Drinking water, wastewater and storm water systems and services - Adaptation of water services to climate change impacts - Part 3: Drinking Water services.

24566-4 Drinking water, wastewater and storm water systems and services - Adaptation of water services to climate change impacts - Part 4: Wastewater services.

24591-1 Smart water management - Part 1: General guidelines and governance.

24591-2 Smart water management - Part 2: Data management guidelines.

24566-2 Drinking water, wastewater and storm water systems and services - Adaptation of water services to climate change impacts - Part 2: Stormwater services.

24595 Drinking water, wastewater and stormwater systems and services - Guidelines for the provision of alternative water service for essential facilities during a crisis.

24596 Drinking water, wastewater and stormwater systems and services - Guidelines for the planning and implementation of infrastructure hardening for water and wastewater systems.

ISO. Por estudiar

18671 Method for determining products suitable to be flushed down a domestic toilet and establishment of appropriate labelling requirements.

TR 24593 Establishment of a master plan for water supply.

TR 24594 Service activities relating to drinking water supply, wastewater and stormwater systems - Water loss management good practice.

24599.2 Guidelines for the management of mobile toilets under Public Health Emergencies.

SUBCOMITÉ TURISMO Y SERVICIOS RELACIONADOS (ISO/TC 228)

Este subcomité tiene como objetivo la normalización de la terminología y especificaciones de los servicios ofrecidos por los proveedores de servicios turísticos, incluyendo actividades relacionadas, destinos turísticos y los requisitos de los equipos e instalaciones usadas por ellos.

Da seguimiento a las actividades del ISO/TC 228 Tourism and related services y el plan de trabajo se elabora según su estructura y cronograma de trabajo.

ISO. En estudio

8804-1 Requirements for the training of scientific divers - Part 1: Scientific divers.

8804-2 Requirements for the training of scientific divers - Part 2: Advanced scientific divers.

8804-3 Requirements for the training of scientific divers - Part 3: Scientific diving project leader.

9468 Tourism and related services - Online travel agency (OTA) - Guidelines for online accommodation booking platform services.

11956 Adventure tourism - Cyclotourism - Requirements and recommendations.

14785 Tourism and related services -Tourist information services - Requirements and recommendations.

16520 Tourism and related services - Restaurants and caterings - Vocabulary.

18060 Sustainable Tourism - Indicators for organizations in the tourism value chain - Requirements and guidance for use.

18725 Tourism and related services - Yacht harbours and drystacks - Requirements for clean harbours and active biodiversity harbours.

24808 Recreational diving services - Requirements for rebreather instructor training.

ISO. Por estudiar

20525 Tourism and related services - Semantics applied to tourism destinations.

20767 Tourism and related services - Bareboat charter - Static boat charter.

PAS 24969 Contingency plan for infection prevention and control (IPC) in exhibition industry.

25639-1 Exhibitions, shows, fairs and conventions - Part 1: Vocabulary.

COMISIÓN DESTINOS TURÍSTICOS INTELIGENTES (DTI)

El plan de trabajo se establecerá en las primeras reuniones del año.

SUBCOMITÉ SERVICIOS DE EDUCACIÓN Y ENSEÑANZA (ISO/TC 232)

Este subcomité tiene como objetivo la normalización en el campo de los servicios de educación y enseñanza enfocado, pero no limitado a: los servicios; sistemas de gestión; facilitadores; evaluaciones; terminología y conducta ética.

Basará su trabajo en las necesidades del mercado, el estado de la técnica y la retroalimentación teniendo en cuenta el beneficio neto de las partes interesadas y los alumnos con necesidades especiales.

Da seguimiento a las actividades del ISO/TC 232 Education and learning services y el plan de trabajo se elabora según su estructura y cronograma de trabajo.

IRAM-ISO. En estudio

29995 Servicios de educación y enseñanza. Vocabulario.

ISO. En estudio

21001 Educational organizations - Management systems for educational organizations - Requirements with guidance for use. (REV)

TR 29996 Education and learning services - Distance and digital learning services (DDLS) - Case studies.

ISO. Por estudiar

29997 Criterias for quality internships.

SUBCOMITÉ GESTIÓN DE SEGURIDAD VIAL (ISO/TC 241)

Este subcomité tiene como objetivo establecer políticas y líneas de acción para el desarrollo de la normalización en el área de la seguridad vial.

Da seguimiento a las actividades del ISO/TC 241 Road traffic safety management systems y el plan de trabajo se elabora según su estructura y cronograma de trabajo. El plan de estudio se realizará según solicitudes.

ISO. Por estudiar

39004 Road traffic safety - Good practices for platform providers in implementing work-related road traffic safety management.

SUBCOMITÉ GESTIÓN DE ACTIVOS (ISO/TC 251)

Este subcomité tiene como objetivo establecer políticas y líneas de acción para el desarrollo de la normalización en el área de la gestión de los activos.

Da seguimiento a las actividades del ISO/TC 251 Asset management y el plan de trabajo se elabora según su estructura y cronograma de trabajo.

ISO.En estudio

55000 Asset management - Overview, principles and terminology.

55001 Asset management - Management systems - Requirements.

TS 55010 Asset management - Guidance on the alignment of financial and non-financial functions in asset management.

55011 Guidance for development and application of public policy to enable asset management.

55012 Asset management - Guidelines on people involvement and competence.

55013 Asset management - Guidance on the management of data assets.

SUBCOMITÉ GESTIÓN DE LA INNOVACIÓN (ISO/TC 279)

Este subcomité tiene como objetivo la normalización de herramientas de sistemas de gestión, terminología, métodos y herramientas entre las partes pertinentes para permitir la innovación.

Da seguimiento a las actividades del ISO/TC 279 Innovation management y el plan de trabajo se elabora según su estructura y cronograma de trabajo.

IRAM-ISO. En estudio

56006 Gestión de la Innovación - Herramientas y métodos para la gestión de la inteligencia estratégica - Orientación. (VDP)

ISO. En estudio

56000 Innovation management - Fundamentals and vocabulary.

56001 Innovation management - Innovation management system - Requirements.

56008 Innovation management - tools and methods for innovation operation measurements - Guidance.

ISO. Por estudiar

TR 56009 Innovation management - Example implementations of Innovation Operation Measurements.

SUBCOMITÉ GESTIÓN DE LA ENERGÍA (ISO/TC 301)

Tiene por objeto la normalización en el campo de la gestión de la energía, incluyendo la eficiencia energética, el rendimiento energético, suministro de energía, así como la medición del consumo de energía actual, la implementación de un sistema de medición para documentar, informar y validar la mejora continua en el área de gestión de la energía.

Además, se aborda la normalización en el campo del ahorro de energía a través de normas generales técnicas y metodologías específicas para el cálculo del ahorro de energía en proyectos, organizaciones y regiones, y orientación sobre la medición, verificación y evaluación de la calidad de los datos en relación con estos cálculos.

Da seguimiento a las actividades del ISO/TC 301 Energy management and energy savings y el plan de trabajo se elabora según su estructura y cronograma de trabajo.

IRAM-ISO. En estudio

50006 Sistemas de gestión de la energía. Medición del desempeño energético utilizando indicadores de desempeño energético y líneas de base energéticas.

ISO. En estudio

24492 Energy management systems and energy savings - Decarbonization - Requirements with guidance for use.

50002-1 Energy audits - Requirements with guidance for use - Part 1: General requirements.

50002-2 Energy audits - Requirements with guidance for use - Part 2: Buildings.

50002-3 Energy audits - Requirements with guidance for use - Part 3: Processes.

ISO. Por estudiar

22265 Energy measurement and monitoring plan - Design and implementation - Principles for energy data collection-

SUBCOMITÉ GOBERNANZA ORGANIZACIONAL (ISO/TC 309)

Este subcomité tiene como objetivo la normalización en el campo de la gobernanza en relación con los aspectos de dirección, control y rendición de cuenta de las organizaciones.

Da seguimiento a las actividades del ISO/TC 309 Governance of organizations y el plan de trabajo se elabora según su estructura y cronograma de trabajo.

IRAM-ISO. En estudio

TS 37008 Investigaciones internas de organizaciones. Orientación.

IRAM-ISO. Por estudiar

37004 Gobernanza de las organizaciones. Modelo de madurez de gobernanza.

ISO. En estudio

37001 Anti-bribery management systems - Requirements with guidance for use.

37003 Fraud Control Management Systems - Guidance for organizations managing the risk of fraud.

37005 Governance of organizations - Developing Indicators for effective governance.

37302 Compliance management - Guidelines for the evaluation of effectiveness.

37303 Compliance management - Guidelines for competence management.

ISO. Por estudiar

37009 Conflicts of interest - Guidelines.

37200 Guidance for the prevention, identification and response to human trafficking, forced labour, and modern slavery.

SUBCOMITÉ ECONOMÍA CIRCULAR (ISO/TC 323)

Normalización en el campo de la Economía Circular para desarrollar marcos de referencia, guías, herramientas de apoyo y requisitos para la implementación de las actividades de todas las organizaciones involucradas, para maximizar la contribución al Desarrollo Sostenible.

Da seguimiento a las actividades del ISO/TC 323 Circular economy y el plan de trabajo se elabora según su estructura y cronograma de trabajo.

ISO. En estudio

59004 Circular economy - Framework and principles for implementation.

59010 Circular economy - Guidelines on business models and value chains.

59020 Circular economy - Measuring circularity framework.

TR 59031 Circular economy - Performance-based approach - Analysis of cases studies.

TR 59032 Circular economy - Review of business model implementation.

59040 Circular Economy - Product Circularity Data Sheet.

SUBCOMITÉ PROMOCIÓN DE LA EQUIDAD DE GÉNERO (ISO/PC 337)

Normalización en el ámbito de la equidad de género con el objetivo de desarrollar una orientación técnica sobre cómo promover e implementar la equidad de género en todo tipo de organizaciones, públicas o privadas, independientemente de su tamaño, ubicación y ámbito de actividad.

El objetivo es desarrollar pautas sobre:

- Conceptos, términos y definiciones;

- Identificación de buenas prácticas existentes;

- Definición de acciones, estrategias, políticas para la promoción e implementación de la equidad de género.

IRAM-ISO. Por estudiar

53800 Directrices para la promoción e implementación de la igualdad de género y el empoderamiento de las mujeres.

ISO. En estudio

53800 Guidelines for promotion and implementation of gender equality and women's empowerment.

COMISIÓN DIRECTRICES PARA AUDITAR LOS SISTEMAS DE GESTIÓN (ISO/PC 302)

Esta comisión se crea para acompañar la elaboración de una norma internacional que brinde directrices para auditar los sistemas de gestión.

Da seguimiento a las actividades del ISO/PC 302 Guidelines for auditing management systems y el plan de trabajo se elabora según su estructura y cronograma de trabajo.

ISO. Por estudiar

19011 Guidelines for auditing management systems.

COMISIÓN SISTEMA DE GESTIÓN PARA LOS ODS DE NACIONES UNIDAS (ISO/PC 343)

Esta comisión se crea para acompañar la elaboración de una norma internacional sobre sistemas de gestión para apoyar los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la ONU.

Da seguimiento a las actividades del ISO/PC 343 Sustainable development goals management y el plan de trabajo se elabora según su estructura y cronograma de trabajo.

ISO. En estudio

53001 Management Systems for UN Sustainable development goals - Requirements.

PAS 53002 Guidelines for contributing to the United Nations Sustainable Development Goals.

Comité Nanotecnologías

Este comité tiene como función principal establecer políticas y líneas de acción para el desarrollo de la normalización en el área de las nanotecnologías.

El plan de trabajo se establecerá en función de los proyectos del ISO/TC 229 Nanotechnologies y los que surjan del organismo de estudio local.

SUBCOMITÉ NANOTECNOLOGÍAS (ISO/TC 229)

IRAM. En estudio

39502 Nanomateriales. Elaboración de una hoja de datos de seguridad de los materiales (MSDS). (REV) (VDP)

39523 Nanotecnologías. Caracterización de nanocristales de celulosa.

39524 Nanotecnologías. Matriz de propiedades y de técnicas de medición para el grafeno y los materiales bidimensionales (2D) relacionados.

39526 Nanotecnologías. Distribución del tamaño y concentración de nanopartículas inorgánicas en medios acuosos por espectrometría de masa con plasma acoplado inductivamente de partículas individuales.

39527-2 Nanotecnologías. Nanomateriales magnéticos. Parte 2 - Especificación de las características y los métodos de medición de las perlas magnéticas nanoestructuradas para la extracción de ácido nucleico. (ISO/TS 19807-2:2021)

39528 Nanotecnologías. Evaluación de la toxicidad de los nanomateriales utilizando embriones del pez cebra decorionados. (ISO/TS 22082:2020)

39529-1 Nanotecnologías. Caracterización estructural del grafeno. Parte 1 - Grafeno de polvos y dispersiones.

IRAM. Por estudiar

39505 Nanotecnologías. Guía para la caracterización fisicoquímica de materiales de ingeniería fabricados a escala nanométrica para la evaluación toxicológica.

39506 Nanotecnologías. Especificaciones de los materiales. Guía para especificar los nanoobjetos.

39508 Nanotecnologías. Resumen de los esquemas disponibles para el desarrollo de límites y bandas de exposición ocupacional para nanoobjetos y sus agregados y aglomerados (NOAA). (ISO/TR 18637:2016, MOD)

39510 Nanotecnologías. Matriz de técnicas de medición para la caracterización de nanoobjetos.

39511 Nanotecnologías. Ensayo MTS de toxicidad in vitro para la evaluación del efecto citotóxico de nanopartículas. (ISO 19007:2018, MOD)

39512 Nanotecnologías. Nanopartículas de plata antibacteriana. Especificación de las características y los métodos de medición.

39513 Nanotecnologías. Consideraciones para realizar estudios toxicocinéticos con nanomateriales.

39514 Nanotecnologías - Compilación y descripción de los métodos de preparación de las muestras y de dosificación para los nanomateriales fabricados y de ingeniería.

39527-1 Nanotecnologías. Nanomateriales magnéticos. Parte 1 - Especificación de las características y los métodos de medición para las nanosuspensiones magnéticas.

39530 Nanomateriales. Cuantificación de la liberación de nanoobjetos a partir de polvos mediante la generación de aerosoles.

39531 Nanotecnologías. Evaluación del tamaño medio de los nanoobjetos en dispersiones líquidas mediante la dispersión estática múltiple de la luz (SMLS).

39532 Nanotecnologías. Evaluación de los métodos para la evaluación de la liberación de nanomateriales de los compositos poliméricos comerciales que contienen nanomateriales.

39533 Ensayo de diacetato de 5-(y 6)-clorometil-2',7'-dicloro-dihidrofluoresceína (CM-H2DCF-DA) para evaluar la producción de especies reactivas de oxígeno (ROS) intracelulares inducidas por nanopartículas en la línea celular de macrófagos RAW 264.7.

39534 Nanotecnologías. Láminas ensambladas de nanoobjetos para aplicaciones de biodetección electroquímica. Especificación de las características y métodos de medición.

39535 Nanotecnologías. Productos textiles que contienen nanomateriales y nanoestructuras. Evaluación de las características superhidrofóbicas y la durabilidad.

IRAM-ISO. En estudio

10808 Nanotecnologías. Caracterización de las nanopartículas en cámaras de exposición por inhalación para los ensayos de toxicidad inhalatoria.

19749 Nanotecnologías. Mediciones de las distribuciones del tamaño y la forma por microscopía electrónica de barrido.

Comité Mecánica y Metalurgia

Este Comité tiene por objetivo básico orientar y establecer las estrategias a seguir en el desarrollo de las actividades de normalización en el ámbito de la mecánica, la metalurgia y otros relacionados. Está integrado por representantes de instituciones y entidades líderes que agrupan amplios sectores de interés relacionados con la investigación y desarrollo, producción, aplicación, consumo y regulación de la industria metalmecánica de la República Argentina.

SUBCOMITÉ ACEROS (ISO/TC 17)

ISO. Por estudiar

En el seno de este organismo de estudio de IRAM/IAS, se considerarán los documentos que emita el ISO/TC 17 Steel y el subcomité TC 17/SC 21, Environment related to climate change in the iron and steel industry, en los que IRAM participa como miembro P.

SUBCOMITÉ BICICLETAS

IRAM. En estudio

40020 Bicicletas. Requisitos de seguridad. (MOD)

SUBCOMITÉ DIBUJO TECNOLÓGICO

IRAM. En estudio

4517 Dibujo técnico. Símbolos indicadores del terminado de superficies en el dibujo mecánico.

IRAM-ISO. En estudio

10135 Especificaciones geométricas de producto (GPS). Indicaciones para las piezas moldeadas en los dibujos técnicos de la documentación técnica de producto.

17450-1 Especificaciones geométricas de producto (GPS). Conceptos generales. Parte 1 - Modelo para la especificación geométrica y la verificación.
(ISO 17450-1:2011, IDT) (VDP)

21920-1 Especificaciones geométricas de producto (GPS). Perfil de la calidad superficial (textura). Parte 1 - Indicación de la calidad superficial.

IRAM. Por estudiar

2503-1 Dibujo técnico. Accesorios para cañerías y tuberías. Símbolos por emplear en los planos industriales. (REV)

2510-1 Dibujo técnico. Válvulas para la conducción de fluidos. (AN)

4519 Dibujo técnico. Representación de elementos para transmisiones mecánicas. (AN)

4526 Dibujo técnico. Símbolos para artefactos y accesorios empleados en la construcción de edificios. (REV)

4541 Dibujo técnico. Representación, acotación y caracterización de elementos ópticos. (AN)

4548-1 Dibujo técnico. Símbolos convencionales para operaciones de mecanizado en planos de fabricación. Posición geométrica. (AN)

4548-2 Dibujo técnico. Símbolos convencionales para operaciones de mecanizado en planos de fabricación. Elementos de apoyo y sujeción. (AN)

IRAM-ISO. Por estudiar

13567-1 Documentación técnica de producto. Organización y denominación de las capas para CAD. Parte 1 - Descripción y principios. (REV)

13567-2 Documentación técnica de producto. Organización y denominación de las capas para CAD. Parte 2 - Conceptos, formato y códigos usados en la documentación para la construcción. (REV)

13567-3 Documentación técnica de producto. Organización y denominación de las capas para CAD. Parte 3 - Aplicación de IRAM-ISO 13567-1 e IRAM-ISO 13567-2. (AN)

ISO. Por estudiar

En el seno de este organismo de estudio del IRAM, se considerarán los documentos que emita el ISO/TC 10 Technical product documentation, el ISO/TC 10/SC 1 Basic conventions y el ISO/TC 10/SC 6 Mechanical engineering documentation, en los que IRAM participa como miembro P y en particular los siguientes.

NP 6023 Technical product documentation (TPD) - General requirements of structural analysis for mechanical products based on the model of finite element analysis (FEA).

Asimismo, se considerarán los documentos de interés que emita el ISO/TC 213 Dimensional and geometrical product specifications and verification, en el que IRAM participa como miembro O.

SUBCOMITÉ ENERGÍA SOLAR TÉRMICA

IRAM. En estudio

210015-2 Energía solar térmica. Sistemas compactos solares. Parte 2 - Etiquetado de eficiencia energética.

210022-2 Energía solar térmica. Colectores solares térmicos. Parte 2 - Etiquetado de eficiencia energética.

ISO. Por estudiar

En el seno de este organismo de estudio del IRAM, se considerarán los documentos de interés que emita el ISO/TC 180 Solar Energy y los subcomités TC 180/SC 1 Climate - Measurement and data y TC 180/SC 4 Systems , Climate - Measurement and data y TC 180/SC 4 Systems - Thermal performance, reliability and durability en los que IRAM participa como miembro O.

SUBCOMITÉ ENSAYOS MECÁNICOS

IRAM/IAS. En estudio

U 500-60712 Productos siderúrgicos cincados. Métodos de determinación de la masa de la capa de cinc y de la uniformidad del cincado. (REV)

IRAM/IAS-ISO. En estudio

1460 Recubrimientos metálicos. Recubrimientos de galvanización en caliente sobre materiales férricos. Determinación gravimétrica de la masa por unidad de área.

6508-1 Materiales metálicos. Ensayo de dureza Rockwell. Parte 1: Método de ensayo (escalas A, B, C, D, E, F, G, H, K, N, T). (ISO 6508-1:2016)

6508-2 Materiales metálicos. Ensayo de dureza Rockwell. Parte 2: Verificación y calibración de máquinas de ensayo (escalas A, B, C, D, E, F, G, H, K, N, T). (ISO 6508-2:2015)

6508-3 Materiales metálicos. Ensayo de dureza Rockwell. Parte 3: Calibración de bloques patrón (escalas A, B, C, D, E, F, G, H, K, N, T). (ISO 6508-3:2015)

IRAM/IAS. Por estudiar

U 500-102 Materiales metálicos - Ensayo de tracción. Método de ensayo a temperatura ambiente. (REV)

ISO. Por estudiar

En el seno de este organismo de estudio de IRAM/IAS, se considerarán los documentos de interés que emita el ISO/TC 164 Mechanical testing of metals, en el que IRAM participa como miembro O

SUBCOMITÉ ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS

IRAM-NM-ISO. En estudio

9712 Ensayos no destructivos. Calificación y certificación del personal para END. (ISO 9712:2012, IDT) (REV)

16809 Ensayos no destructivos. Ultrasonidos. Medición de espesor. (ISO 16809:2012, IDT) (REV)

17636-1 Ensayos no destructivos de soldaduras. Ensayo de radiografía. Parte 1 - Técnicas de rayos X y gamma, con película. (ISO 17636-1:2013, IDT)

17636-2 Ensayos no destructivos de soldaduras. Ensayo de radiografía. Parte 2 - Técnicas de rayos X y gamma, con detectores digitales. (ISO 17636-2:2013, IDT) (REV)

IRAM-ISO. En estudio

17638 Ensayos no destructivos de uniones soldadas. Ensayo mediante partículas magnetizables (ISO 17638:2016, IDT)

22232-1 Ensayos no destructivos. Caracterización y verificación del equipo de ensayo por ultrasonidos. Parte 1 - Aparatos.

23278 Ensayos no destructivos de uniones soldadas. Ensayo mediante partículas magnéticas. Niveles de aceptación. (ISO 23278:2015, IDT)

IRAM-NM. Por estudiar

335 Ensayos no destructivos. Ultrasonidos - Terminología.

IRAM-ISO. Por estudiar

3452-3 Ensayos no destructivos. Ensayos por líquidos penetrantes. Parte 3 - Bloques de referencia. (ISO 3452-3: 2013, IDT)

20484 Ensayos no destructivos. Ensayo de fugas. Vocabulario. (ISO 20484:2017, IDT)

MERCOSUR. En Estudio

En el seno de este organismo de estudio del IRAM, se considerarán los documentos que emita el CSM 24 Comité Sectorial MERCOSUR de Ensayos No Destructivos y el siguiente.

335 Ensayos no destructivos. Ultrasonidos. Terminología. (REV).

Nuevo proyecto en base a ABNT NBR 16818, Ensaios não destrutivos. Termografia infravermelha. Procedimento para aplicações do método da termografia infravermelha.

MERCOSUR-ISO. En estudio

9712 Calificación y certificación del personal para END. (ISO 9712:2021, IDT) (REV)

16809 Ensayos no destructivos. Medición de espesor por ultrasonido. (ISO 16809:2017, IDT) (REV)

17636-1 Ensayos no destructivos de soldaduras - Ensayo de Radiografía. Parte 1: Técnicas de rayos X y gamma, con película. (ISO 17636-1:2022, IDT) (REV)

17636-2 Ensayos no destructivos de soldaduras - Ensayo de Radiografía. Parte 2: Técnicas de rayos X y gamma, con detectores digitales. (ISO 17636-2:2022, IDT) (REV)

ISO. Por estudiar

En el seno de este organismo de estudio del IRAM, se considerarán los documentos que emita el comité ISO/TC 135 Non-destructive testing y los subcomités TC 135/SC 2 Surface methods, TC 135/SC 3 Ultrasonic testing, TC 135/SC 4 Eddy current testing, TC 135/SC 5 Radiographic testing, TC 135/SC 6 Leak testing, TC 135/SC 7 Personnel qualification y su WG 9 Revisions of training guidelines, en los que IRAM participa como miembro P.

También se considerarán los documentos que emita el subcomité ISO/TC 17/SC 19 Technical delivery conditions for steel tubes for pressure purposes y su WG 1 Non-destructive testing, en el que IRAM participa como miembro P.

Asimismo, se considerarán los documentos de interés que emita IIW International Institute of Welding y los subcomités ISO/TC 44/SC 5 Testing and inspection of welds e ISO/TC 135/SC 8 Thermographic testing, en los que IRAM participa como miembro O.

COMISIÓN EMISIÓN ACÚSTICA

IRAM-NM. En estudio

333 Ensayos no destructivos. Monitorización continua por emisión acústica - Procedimiento. (REV)

769-2 Ensayos no destructivos. Emisión acústica. Caracterización del equipo. Parte 2: Verificación de las características de funcionamiento. (REV)

16148 Cilindros de gas. Cilindros de gas recargables en acero sin soldadura y tubos. Ensayo por emisión acústica (EA) y ensayo por ultrasonidos (US) complementario para la inspección periódica y el ensayo.

IRAM-ISO. Por estudiar

24367 Ensayos no destructivos. Emisión acústica. Recipientes metálicos a presión. (ISO 24367:2023, IDT)

MERCOSUR. En estudio

333 Monitorización continua por emisión acústica - Procedimiento. (REV)

ISO. Por estudiar

En el seno de este organismo de estudio del IRAM, se considerarán los documentos que emita el subcomité ISO TC 135/SC 09 Acoustic emission testing, en el que IRAM participa como miembro P. Además, se está participando de forma activa en la elaboración de varios documentos, entre los cuales se encuentra la nueva revisión de la ISO 18081, Non-destructive testing - Acoustic emission testing (AT) - Leak detection by means of acoustic emisión.

SUBCOMITÉ HERRAJES PARA LA EDIFICACIÓN Y FACHADAS LIVIANAS

IRAM. En estudio

7300-4 Herrajes para la edificación. Herrajes para ventanas y puertas balconeras. Parte 4 - Cierres cremona-falleba.

7300-5 Herrajes para la edificación. Herrajes para ventanas y puertas balconeras. Parte 5 - Dispositivos limitadores de apertura de ventanas y puertas balconeras.

SUBCOMITÉ IMPLANTES QUIRÚRGICOS

IRAM. En estudio

9431-4 Implantes quirúrgicos no activos. Parte 4 - Requisitos particulares para prótesis para reemplazo de la articulación de la cadera. (REV)

IRAM. Por estudiar

9431-5 Implantes quirúrgicos no activos. Parte 5 - Requisitos particulares para prótesis para reemplazo de la articulación de la rodilla. (REV)

ISO. Por estudiar

En el seno de este Organismo de Estudio de IRAM se considerarán los documentos que emita el comité ISO/TC 150 Implants for surgery y los subcomités TC 150/SC 1 Materials, TC 150/SC 4 Bone and joint replacements, TC 150/SC 5 Osteosynthesis and spinal devices y TC 150/SC 7 Tissue-engineered medical products en los que IRAM participa como miembro O.

SUBCOMITÉ MAQUINARIA AGRÍCOLA

El plan de estudio se establecerá en función de las necesidades que surjan, además del establecido para las Comisiones que se indican a continuación.

COMISIÓN EMISIONES EN MOTORES INDUSTRIALES DE COMBUSTIÓN INTERNA (EMICI)

IRAM-ISO. En estudio

8178-1 Motores alternativos de combustión interna. Medición de las emisiones de escape. Parte 1 - Sistemas de medición de las emisiones de gases y de partículas en banco de ensayo.

IRAM-ISO. Por estudiar

8178-4 Motores alternativos de combustión interna - Medición de las emisiones de escape. Parte 4 - Ciclos de ensayo en régimen permanente para diferentes aplicaciones de motor.

8178-7 Motores alternativos de combustión interna - Medición de las emisiones de escape. Parte 7 - Determinación de familia de motor. Método 2.

14396 Motores alternativos de combustión interna. Determinación y método para la medición de la potencia del motor. Requisitos adicionales para los ensayos de las emisiones de escape de acuerdo con la ISO 8178.

COMISIÓN SEGURIDAD EN MAQUINARIA AGRÍCOLA

IRAM. En estudio

8076-13 Maquinaria agrícola. Seguridad. Desmalezadora. (ISO 4254-13, IDT)

8076-17 Maquinaria agrícola. Seguridad. Cosechadoras de tubérculos. (ISO 4254-17, IDT)

IRAM-ISO. Por estudiar

16122-1 Maquinaria agrícola y forestal. Inspección de pulverizadores en uso. Parte 1 - Generalidades.

16122-2 Maquinaria agrícola y forestal. Inspección de pulverizadores en uso. Parte 2 - Pulverizadores de botalón horizontal.

16122-3 Maquinaria agrícola y forestal. Inspección de pulverizadores en uso. Parte 3 - Pulverizadores para plantaciones arbustivas y arbóreas.

ISO. Por estudiar

En el seno de este organismo de estudio del IRAM, se considerarán los documentos que emita el ISO/TC 23 Tractors and machinery for agriculture and forestry, SC 3 Safety and comfort, en el que IRAM participa como miembro P.

COMISIÓN TRACTORES

IRAM. En estudio

8005-5 Maquinaria agrícola. Tractor. Parte 5: Sistema de levante hidráulico del acoplamiento posterior de tres puntos. Método de ensayo. (VDP)

ISO. Por estudiar

En el seno de este organismo de estudio del IRAM, se considerarán los documentos que emita el ISO/TC 23/SC 4 Tractors, en el que IRAM participa como miembro O.

SUBCOMITÉ MATERIALES, EQUIPOS Y ESTRUCTURAS MARÍTIMAS PARA PETRÓLEO Y GAS (TC67)

ISO. Por estudiar

En el seno de este Organismo de Estudio de IRAM/IAS se considerarán los documentos que emita el comité ISO/TC 67 Materials, equipment and offshore structures for petroleum, petrochemical and natural gas industries y los subcomités TC 67/SC 2 Pipeline tranportation systems, TC 67/SC 4 Drilling and production equipment y TC 67/SC 5 Casing, tubing and drill pipe, en los que IRAM participa como miembro P.

SUBCOMITÉ MAQUINARIA VIAL MERCOSUR

ISO. Por estudiar

En el seno de este organismo de estudio del IRAM, se considerarán los documentos de interés que emita el ISO/TC 127 Earth-moving machinery, en el que IRAM participa como miembro O.

SUBCOMITÉ MATERIAS PRIMAS

El plan de estudio se establecerá en función de las necesidades que surjan, además del establecido para la Comisión que se indica a continuación.

COMISIÓN MINERALES DE HIERRO

ISO. Por estudiar

En el seno de este organismo de estudio de IRAM, se considerarán los documentos que emita el ISO/TC 102 Iron ore and direct reduced iron y el ISO/TC 102/SC 03 Physical testing, en los que IRAM participa como miembro P.

SUBCOMITÉ METALES NO FERROSOS

El plan de estudio se establecerá en función de las necesidades que surjan, además del establecido para la Comisión que se indica a continuación.

COMISIÓN ALUMINIO Y SUS ALEACIONES

IRAM. En estudio

664 Aluminio y sus aleaciones para trabajado mecánico. Condiciones generales de inspección y recepción de productos semielaborados. (REV)

729 Aluminio y aleaciones base aluminio. Temples. Designación por trabajado mecánico o tratamiento térmico. (REV)

IRAM. Por estudiar

699 Aluminio y sus aleaciones. Productos extruidos. Tolerancias dimensionales. (REV)

SUBCOMITÉ MONITOREO DE LA CONDICIÓN Y DIAGNÓSTICO DE MAQUINARIA (ISO/TC 108/SC5)

ISO. Por estudiar

En el seno de este organismo de estudio del IRAM, se considerarán los documentos que emita el ISO/TC 108/SC 5 Condition monitoring and diagnostics of machine systems, en el que IRAM participa como miembro P.

SUBCOMITÉ PRODUCTOS LARGOS DE ACERO

El plan de estudio se establecerá en función de las necesidades que surjan, además del establecido para las Comisiones que se indican a continuación.

COMISIÓN ACEROS PARA ARMADURA EN ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN

IRAM/IAS. Por estudiar

U 500-245 Alambres de acero indentados para estructuras de hormigón pretensado. (REV)

COMISIÓN PERFILES DE ACERO PARA USOS GENERALES Y ESTRUCTURALES

IRAM/IAS. En estudio

U 500-206-1 Perfiles abiertos de chapa de acero, cincada o no, conformados en frío, para usos estructurales. Parte 1: Requisitos generales. (REV)

U 500-206-3 Perfiles abiertos de chapa de acero, cincados o no, conformados en frío, para usos estructurales. Parte 3: Perfil C - Medidas y características geométricas. (REV)

U 500-206-7 Perfiles abiertos de chapa de acero, cincados o no, conformados en frío, para usos estructurales. Parte 7: Perfil Ze (zeta anidable) - Medidas y características geométricas. (REV)

U 500-277-2 Elementos estructurales, armado con perfiles abiertos de chapa de acero cincada, conformados en frío, de sección constante para uso en estructuras portantes de edificios.

U 500-278 Perfiles abiertos de chapa de acero cincada, conformados en frío, de sección variable y alma rigidizada, para armado de paneles, para uso en estructuras portantes de edificios.

IRAM/IAS. Por estudiar

U 500-261 Accesorios de acero para incrementar la rigidez, fijación y anclaje para estructuras de perfiles de acero cincado, conformados en frío. (MOD)

COMISIÓN TUBOS DE ACERO

IRAM/IAS. En estudio

U 500-266 Tubos de acero inoxidable ferrítico y austenitico sin soldadura, para calderas, sobrecalentadores, intercambiadores de calor y condensadores.

U 500-312 Caños de acero inoxidable austenitico sin soldadura, soldados o trabajados fuertemente en frio.

U 500-554 Tubos de acero inoxidable soldados para uso mecánico.

U 500-2592-1 Tubos de acero al carbono, con costura, para uso estructural. Parte 1: Sin revestimiento. (REV)

IRAM/IAS. Por estudiar

U 500-267 Tubos de acero inoxidable austenitico con soldadura, para sobrecalentadores, intercambiadores de calor y condensadores.

U 500-2592-2 Tubos de acero al carbono, con costura, para uso estructural. Parte 2: Cincados. (REV)

SUBCOMITÉ PRODUCTOS PLANOS DE ACERO

El plan de estudio se establecerá en función de las necesidades que surjan, además del establecido para la Comisión que se indica a continuación.

COMISIÓN CHAPAS Y FLEJES DE ACERO PARA USO GENERAL Y ESTRUCTURAL

IRAM/IAS. En estudio

U 500-4 Chapas de acero de bajo contenido de carbono, laminadas en caliente, para embutido. (REV)

U 500-5 Chapas de acero de bajo contenido de carbono, laminadas en frío. Uso general y embutido. (REV)

U 500-42 Chapas de acero al carbono, laminadas en caliente, para uso estructural. (REV)

U 500-66 Chapas de acero, laminadas en caliente, con características especiales de propiedades mecánicas y conformabilidad, destinadas a la fabricación de llantas y discos de rueda para vehículos. (REV)

U 500-67 Chapas de acero, laminadas en caliente, con características especiales de propiedades mecánicas y conformabilidad destinadas a la fabricación de largueros, travesaños y autopartes de vehículos. (REV)

U 500-276 Chapa de acero de bajo contenido de carbono y microaleado laminada en frío para uso general, embutido y estructural. Requisitos generales. (REV)

IRAM/IAS. Por estudiar

U 500-275 Chapa de acero laminada en caliente al carbono y microaleados para uso estructural, embutido y general. Requisitos Generales. (MOD)

U 500-506 Chapas de acero al carbono para fabricación de cilindros de acero para gases de petróleo licuados. (REV)

SUBCOMITÉ RODAMIENTOS

ISO. Por estudiar

En este Organismo de estudio de normas del IRAM se considerarán los documentos que emitan el ISO TC 4 Rolling bearings, el ISO TC 4/SC 7 Spherical plain bearings y el ISO TC 4/SC 8 Load ratings and life, en los que IRAM participa como miembro P.

SUBCOMITÉ SISTEMAS DE COMBUSTIÓN

IRAM. En estudio

60007 Sistemas de combustión. Requisitos particulares para dispositivos neumáticos de regulación de la proporción aire/gas para sistemas de combustión y artefactos a gas.

60008 Sistemas de combustión. Artefactos eléctricos y electrónicos aplicados a control y seguridad. Requisitos y métodos de ensayo.

SUBCOMITÉ SOLDADURA

El plan de estudio se establecerá en función de las necesidades que surjan, además del establecido para la Comisión que se indica a continuación.

COMISIÓN SISTEMA DE CALIFICACIÓN Y CERTIFICACIÓN DE INSPECTORES DE SOLDADURA

IRAM/IAS. En estudio

U 500-138 Soldadura. Ente habilitante y entes de calificación y certificación de soldadores, operadores y procedimientos de soldadura. (VDP)

IRAM/IAS. Por estudiar

U 500-169 Soldadura. Calificación y certificación de inspectores. (MOD)

SUBCOMITÉ TORNILLERÍA Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN

IRAM. En estudio

5214-2 Propiedades mecánicas de los elementos de fijación de acero al carbono y aleados. Bulones, tornillos y espárragos con clases de propiedad especificadas. Parte 2 - Serie en pulgadas. Rosca UNC y UNF

5336-1 Elementos de fijación. Revestimientos cincados por inmersión en caliente. Parte 1 - Sistema internacional. (ISO 10684:2004, IDT)

5336-2 Elementos de fijación. Revestimientos cincados por inmersión en caliente. Parte 2 - Serie en pulgadas.

SUBCOMITÉ VEHÍCULOS DE CARRETERA

El plan de estudio se establecerá en función de las necesidades que surjan, además del establecido para las Comisiones que se indican a continuación.

COMISIÓN CILINDROS DE GNV

IRAM-NM-ISO. En estudio

11439 Cilindros para gases. Cilindros para alta presión para el almacenamiento de gas natural, utilizado como combustible, a bordo de vehículos automotores.
(ISO 11439:2013, IDT) (MOD)

IRAM-ISO. En estudio

11623 Cilindros para gas. Fabricación de cilindros con materiales compuestos. Inspecciones periódicas y ensayos. (ISO 11623:2015, IDT)

MERCOSUR-ISO. Por estudiar

En el seno de este organismo de estudio del IRAM, se considerarán los documentos que emita el CE 90:02 - Comissão Especial de Cilindros para Gás.

ISO. Por estudiar

En el seno de este organismo de estudio del IRAM, se considerarán los documentos que emita el ISO/TC 58 Gas cylinders SC 3 Cylinders design y SC 4 Operational requirements for gas cylinders, en los que IRAM participa como miembro O.

Asimismo, se considerarán los documentos de interés que emita el ISO/TC 340 Natural gas fuelling stations for vehicles, en el que IRAM participa como miembro O, en particular ISO/CD 16923 Natural gas fuelling stations. CNG stations for fuelling vehicles

COMISIÓN COMPONENTES DEL SISTEMA DE GNV

IRAM-ISO. En estudio

14469 Vehículos de carretera. Dispositivo de acople para el abastecimiento de GNC. (ISO 14469, IDT)

IRAM-ISO. Por estudiar

15500-21 Vehículos de carretera. Componentes del sistema de combustible gas natural comprimido (GNC). Parte 21 - Cierres de conductos de venteo. (ISO 15500-21: 2023, IDT)

15500-23 Vehículos de carretera. Componentes del sistema de combustible gas natural comprimido (GNC). Parte 23 - Sensor de temperatura del gas. (ISO 15500-23: 2023, IDT)

MERCOSUR-ISO. Por estudiar

En el seno de este organismo de estudio del IRAM, se considerarán los documentos que emita el CE 90:03 - Comissão Especial de Veículos a Combustíveis Gasosos.

ISO. Por estudiar

En el seno de este organismo de estudio del IRAM, se considerarán los documentos que emita el ISO/TC 22/ SC 41 Specific aspects for gaseous fuels, en el que IRAM participa como miembro O.

COMISIÓN VIDRIOS

IRAM/AITA. Por estudiar

1-H3-1 Automotores. Vidrios de seguridad. Parte 1- Requisitos. (MOD)

SUBCOMITÉ VEHÍCULOS DE TRANSPORTE SANITARIO Y SU EQUIPAMIENTO

IRAM/AITA. En estudio

16030 Vehículos de transporte sanitario y su equipamiento. Ambulancias terrestres. Requisitos y métodos de ensayo.

Comité Productos Alimentarios (CPA)

Este Comité tiene como función principal orientar y establecer estrategias por seguir en el desarrollo de la normalización de los productos alimentarios para consumo humano y para consumo animal, en particular terminología, muestreo, métodos de ensayo y análisis, especificaciones de productos y requisitos para empaque, almacenamiento y transporte. Supervisa las tareas de los organismos de estudio de normas (Comisiones, Subcomités y Grupos de trabajo) que dependen de este Comité y aprueba los documentos estudiados por éstos.

SUBCOMITÉ ACEITES, GRASAS Y SUBPRODUCTOS OLEAGINOSOS

IRAM. En estudio

5625-2 Subproductos oleaginosos. Determinación del contenido de nitrógeno total y cálculo del contenido de proteína cruda. Parte 2 - Método Kjeldahl con catalizador base cobre. (DP)

5651 Aceites y grasas vegetales y animales. Determinación de ácidos grasos por cromatografía en fase gaseosa de sus ésteres metílicos. (VDP)

5652 Aceites y grasas animales y vegetales. Preparación de ésteres metílicos de los ácidos grasos. (REV)

IRAM. Por estudiar

5597 Aceites vegetales. Micrométodo de determinación del fósforo por espectrometría de absorción. (REV)

ISO. Por estudiar

De acuerdo con el plan de trabajo del ISO/TC 34 SC 2 Oleaginous seeds, fruits and oilseed meals,de ISO/TC 34 SC 10 Animal feeding stuffs y del ISO/TC 34 SC 11 Animal and vegetable fats and oils.

GRUPO DE TRABAJO ACEITE DE OLIVA

IRAM. En estudio

5523 Aceites vegetales comestibles. Aceite de oliva. Requisitos. (REV)

5701-1 Aceite de oliva. Buenas prácticas de manufactura. Requisitos generales.

IRAM. Por estudiar

5703 Aceite de oliva. Determinación de Metanol y etanol (indicador de calidad de “atroje” que se correlaciona con las características sensorial del aceite de oliva virgen según referencia COI 36).

SUBCOMITÉ ANÁLISIS SENSORIAL

IRAM. En estudio

20009 Análisis sensorial. Metodología. Ensayo "A" - "no A". (DP)

20010 Análisis sensorial. Ensayo de clasificación por ordenamiento. (REV)

20040 Análisis sensorial. Lineamientos sobre la fundamentación de las declaraciones (“claims”) sensoriales en productos de consumo. (ISO 20784:2021, IDT)

20041 Análisis sensorial. Metodología. Prueba tétrada. (DP)

20042 Análisis sensorial. Determinación instrumental de la dureza en la carne. (DP)

ISO. Por estudiar

De acuerdo con el plan de trabajo del ISO/TC 34 Food Products, SC 12 Sensory analysis (Secretaría técnica: IRAM).

SUBCOMITÉ BIENESTAR ANIMAL

Este Subcomité incluye el plan de estudio del Subcomité Bienestar Animal en Salud.

IRAM. En estudio

32700 Gestión del bienestar animal. Esquila de ovinos, caprinos y camélidos sudamericanos. Requisitos para la pre-esquila, esquila y post esquila.

SUBCOMITÉ CERVEZAS

IRAM. En estudio

14586 Determinación de recuento, viabilidad y reutilización de levaduras en cervezas.

14589 Cervezas. Recuento y determinación de viabilidad de levaduras. Muestreo. (CGN)

SUBCOMITÉ GRANOS Y HARINAS

Este Subcomité incluye el plan de estudio de los Subcomités Cereales y Legumbres y de los Grupos de Trabajo Almacenamiento de Granos y Harinas Alternativas.

IRAM. En estudio

15849-1 Cereales, legumbres y productos molidos. Parte 1: Muestreo de lotes estáticos. (REV)

15892 Cebada cervecera para maltería. Método de detección de granos pregerminados. (DP)

IRAM. Por estudiar

15855 Harina de trigo. Características físicas de las masas. Determinación de la absorción de agua y de las propiedades reológicas, utilizando un farinógrafo. (REV)

ISO. Por estudiar

De acuerdo con el plan de trabajo del ISO/TC 34/SC 4 Cereals and pulses.

SUBCOMITÉ INOCUIDAD ALIMENTARIA

ISO. Por estudiar

De acuerdo con el plan de trabajo del ISO/TC 34 SC 17, Management systems for food safety, y el ISO/TC 34 SC 20 Food loss and waste.

GRUPO DE TRABAJO ANÁLISIS DE PELIGROS Y PUNTOS CRÍTICOS DE CONTROL E ISO 22000

ISO. Por estudiar

De acuerdo con el plan de trabajo del ISO/TC 34/SC 17 Food Safety Management Systems y del ISO/TC 34/ SC 17/WG 11 Prerequisite programmes on food safety.

GRUPO DE TRABAJO BUENAS PRÁCTICAS DE MANUFACTURA PARA AGUA DE CONSUMO HUMANO

IRAM. En estudio

14160 Buenas prácticas de manufactura en organizaciones envasadoras de agua potable. Requisitos.

COMISIÓN ISO/TC 34/SC 17/STTF – GRUPO DE TRADUCCIÓN AL ESPAÑOL

El plan de estudio se establecerá en la primera reunión del año.

COMISIÓN PROGRAMAS DE PRE-REQUISITOS EN INOCUIDAD ALIMENTARIA

Esta Comisión incluye el plan de estudio de los Grupos de Trabajo Buenas Prácticas de Manufactura (BPM), Servicios de Alimentos, Envases y Embalajes Alimentarios - ISO TS 22002-4 y Buenas Prácticas de Alimentación Animal.

IRAM. En estudio

324 Industria de los alimentos. Buenas prácticas de manufactura. Requisitos.

14201 Servicios de alimentos. Buenas prácticas de manufactura. (REV)

ISO. Por estudiar

De acuerdo con el plan de trabajo del ISO/TC 34/SC 17, Management systems for food safety

SUBCOMITÉ IRRADIACIÓN DE ALIMENTOS

IRAM. En estudio

20308 Irradiación de alimentos. Tratamiento fitosanitario de frutas y hortalizas.

20311 Irradiación de alimentos. Requisitos para la irradiación de pescados y frutos de mar.

SUBCOMITÉ MÉTODOS HORIZONTALES PARA LA DETECCIÓN DE MARCADORES MOLECULARES

IRAM-ISO. En estudio

22753 Análisis de biomarcadores moleculares. Método para la evaluación estadística de los resultados de análisis obtenidos en el ensayo de grupos de submuestras de semillas y granos genéticamente modificados. Requisitos generales. (ISO 22753:2021, IDT)

SUBCOMITÉ MICROBIOLOGÍA

IRAM-ISO. En estudio

11290-2 Microbiología de la cadena alimentaria. Método horizontal para la detección y enumeración de Listeria monocytogenes y de Listeria spp. Parte 2 - Método de enumeración. (ISO 11290-2:2017, IDT) (DP)

IRAM-ISO. Por estudiar

11290-1 Microbiología de la cadena alimentaria. Método horizontal para la detección y enumeración de Listeria monocytogenes y de Listeria spp. Parte 1 - Método de recuento. (ISO 11290-1:2017, IDT)

ISO. Por estudiar

De acuerdo con el plan de trabajo del ISO/TC 34 Food Products, SC 9 Microbiology.

SUBCOMITÉ MIEL Y OTROS PRODUCTOS DE LA COLMENA

IRAM. En estudio

15960 Miel. Requisitos. (VDP)

15970 Miel. Buenas prácticas apícolas de higiene y de procesamiento. (REV)

ISO. Por estudiar

De acuerdo con el plan de trabajo del ISO/TC 34 Food Products, SC 19 Bee products.

SUBCOMITÉ NUTRICIÓN EN SITUACIONES ESPECIALES

IRAM. En estudio

80503 Nutrición en situaciones especiales. Comedores escolares.

ISO. En estudio

Seguimiento del trabajo realizado en el ISO/TC 34/WG 26 “100% Plant based foods”.

SUBCOMITÉ TÉ

IRAM. En estudio

20610 Té. Determinación del extracto acuoso. (CGN)

20630 Té. Buenas Prácticas Agrícolas. Requisitos.

ISO. Por estudiar

De acuerdo con el plan de trabajo del ISO TC 34, Food products, SC 8 Tea.

SUBCOMITÉ TOXINAS NATURALES

IRAM. En estudio

14808-2 Toxinas Naturales en alimentos Patulina. Determinación de Patulina en jugos de manzana y sidra. Parte 2 - Método cromatografía líquida de alta resolución (HPLC). (CGN)

SUBCOMITÉ VINOS

IRAM. En estudio

14500 Vino. Vocabulario.

14560-2 Vinos. Determinación del grado alcohólico volumétrico. Parte 2 - Método por infrarrojo.

14604 Vinos. Determinación de sodio. (CGN)

14605 Vinos. Análisis multielemental utilizando ICP-MS

IRAM. Por estudiar

14506 Vinos. Método de determinación del anhídrido sulfuroso libre y total. (REV)

14507 Vinos. Método de determinación de los azúcares reductores. (REV)

14508 Vinos. Método cualitativo de determinación de los colorantes orgánicos ácidos, artificiales. (REV)

14510 Vinos. Método biológico de determinación de sustancias conservadoras. (REV)

14515 Vinos. Método de determinación de glicerina. (REV)

ISO. Por estudiar

De acuerdo con el plan de trabajo del ISO/TC 87, Cork.

SUBCOMITÉ YERBA MATE

IRAM. En estudio

20501 Yerba mate. Muestreo. (REV)

20515 Yerba mate. Vocabulario. (REV)

20516 Yerba mate canchada. Definición y características básicas. (REV)

20521 Yerba mate soluble. Requisitos. (REV)

Comité Productos y Tecnología para el Cuidado de la Salud

Este Comité tiene como función principal orientar y establecer estrategias por seguir en el desarrollo de la normalización en el campo de la Salud y que comprende el estudio de normas sobre Productos, Tecnología y Servicios para el cuidado de la Salud. Supervisa las tareas de los organismos de estudio de normas (Comisiones, Subcomités y Grupos de trabajo) que dependen de este Comité y aprueba los documentos estudiados por éstos.

COMISIÓN TRATAMIENTO DEL AIRE EN ÁREAS DE LA SALUD

Esta Comisión incluye el plan de estudio del Grupo de Trabajo Áreas Limpias.

IRAM. En estudio

80400 Sistemas para el tratamiento del aire en los establecimientos para el cuidado de la salud. Requisitos. (DP)

80401-4 Sistemas de tratamiento del aire en establecimientos para el cuidado de la salud. Equipamiento. Parte 4 - Requisitos de los sistemas de control.

IRAM-ISO. En estudio

14644-16 Áreas limpias y ambientes asociados controlados Parte 16: Eficiencia energética en áreas limpias y dispositivos separadores (ISO 14644-16:2019, IDT).

ISO. Por estudiar

Este Subcomité realiza el seguimiento como miembro-O del ISO/TC 209 Cleanrooms and associated controlled environments.

SUBCOMITÉ ANÁLISIS CLÍNICOS

El Subcomité Análisis clínicos de IRAM es espejo al ISO/TC 212 Clinical laboratory testing and in vitro diagnostic test systems y de sus grupos de trabajo:

-ISO/TC 212/WG 1 Quality and competence in the medical laboratory

-ISO/TC 212/WG 2 Reference systems

-ISO/TC 212/WG 3 In vitro diagnostic products

-ISO/TC 212/WG 4 Microbiology and molecular diagnostics

-ISO/TC 212/WG 5 Laboratory biorisk management. En IRAM funciona un organismo espejo que se denomina Subcomité Gestión del riesgo biológico.

-ISO/TC 212/STTF Spanish translation task force

-ISO/TC 212/ Joint ISO/TC 212 - ISO/TC 276 WG: Quality practice for detection of SARS-CoV-2

El Subcomité Análisis Clínicos trabaja activamente en las actividades del ISO/TC 212, Clinical laboratory testing and in vitro diagnostic test systems.

GRUPO DE TRABAJO GT 1 - CALIDAD Y COMPETENCIA EN EL LABORATORIO DE ANÁLISIS CLÍNICOS

IRAM. En estudio

80106 Laboratorio de análisis clínicos. Recomendaciones para el control de calidad interno.

IRAM-ISO. En estudio

TS 20658 Laboratorios de análisis clínicos. Requisitos para la toma de muestra, el transporte, la recepción y el manejo de la muestra. (VDP)

IRAM-ISO. Por estudiar

23824 Orientación para la aplicación de la ISO 15189 en anatomía patológica. (ISO 23824: 202X , IDT)

ISO. Por estudiar

5649 Medical laboratories - Concepts and specifications for the design, development, implementation and use of laboratory developed tests.

PWI 17849 Guidance on the validation and verification of quantitative and qualitative methods.

PWI 21385 Guidance for emerging technologies intended for medical laboratory use.

22583 Guidance for supervisors and operators of POCT devices.

DTS 23824 Guidance for the application of ISO15189 in anatomic pathology.

PWI 24051-1 Medical laboratories - Part 1: General principles for the application of AI in medical laboratories.

PWI/TS 24069 Medical laboratories - Guidance on personnel training and competence.

De acuerdo con los documentos estudiados por el ISO/TC 212/WG 1- Quality and competence in the medical laboratory.

GRUPO DE TRABAJO GT 2 - SISTEMAS DE REFERENCIA

IRAM-ISO. Por estudiar

TS 20914 Laboratorios de análisis clínicos. Guía práctica para la estimación de la incertidumbre de la medida. (ISO/DTS 20914, IDT)

ISO. Por estudiar

15193 Requirements for content and presentation of reference measurement procedures.

15194 Requirements for certified reference materials and the content of supporting documentation.

15195 Laboratory medicine - Requirements for the competence of calibration laboratories using reference measurement procedures.

De acuerdo con los documentos estudiados por el ISO/TC 212 Clinical laboratory testing and in vitro diagnostic test systems, WG 2 Reference systems.

COMISIÓN ISO/TC 212/STTF - GRUPO DE TRADUCCIÓN AL ESPAÑOL

ISO. Por estudiar

De acuerdo con el plan de trabajo del ISO/TC 212.

SUBCOMITÉ BIOSEGURIDAD

IRAM. En estudio

80059 Clasificación de agentes biológicos infecciosos por grupo de riesgo para humanos y animales, y su relación con los niveles de bioseguridad según la actividad desarrollada. Principios generales. (CGN)

80065 Diseño de laboratorios de cultivos celulares.

SUBCOMITÉ BIOTECNOLOGÍA

Este organismo IRAM participa del seguimiento de estudio de las normas del ISO/TC 276 Biotechnology y de sus 5 grupos de trabajo:

ISO/TC 276/WG 1 Terminology

ISO/TC 276/WG 2 Biobanks and bioresources

ISO/TC 276/WG 3 Analytical methods

ISO/TC 276/WG 4 Bioprocessing

ISO/TC 276/WG 5 Data processing and integration

IRAM-ISO. En estudio

TS 23105 Biotecnología. Actividades de biobancos. Requisitos para las actividades de biobancos de material biológico vegetal para la investigación y el desarrollo. (ISO/TS 23105:2021, IDT)

24603 Biotecnología. Actividades de biobancos. Requisitos para células madre pluripotentes humanas y de ratón. (ISO 24603:2022, IDT)

IRAM-ISO. Por estudiar

24651 Biotecnología. Actividades de biobancos. Requisitos para células estromales mesenquimales humanas derivadas de médula ósea. (ISO 24651:2022 , IDT)

SUBCOMITÉ BUENAS PRÁCTICAS FARMACÉUTICAS

IRAM. En estudio

9802 Buenas prácticas farmacéuticas. Medicamentos no disponibles o para enfermedades desatendidas.

SUBCOMITÉ COSMÉTICOS

IRAM-ISO. En estudio

21392 Cosméticos. Métodos analíticos. Determinación de trazas de metales pesados en productos cosméticos terminados mediante la técnica ICP/MS. (ISO 21392:2021, IDT)

ISO. Por estudiar

De acuerdo con el plan de trabajo del ISO/TC 217 Cosmetics.

SUBCOMITÉ EQUIPOS DE EXTRACCIÓN, TRANSFUSIÓN, INFUSIÓN E INYECCIÓN

IRAM-ISO. En estudio

3826-1 Recipientes plásticos flexibles para sangre humana y hemocomponentes. Parte 1: Recipientes convencionales. (DP)

3826-3 Recipientes flexibles de plástico para sangre humana y sus componentes. Parte 3: Sistemas de bolsas de sangre con accesorios integrados. (ISO 3826-3:2006, IDT) (DP)

SUBCOMITÉ ESTERILIZACIÓN DE PRODUCTOS PARA EL CUIDADO DE LA SALUD

IRAM-ISO. En estudio

11139 Esterilización de productos para el cuidado de la salud. Términos y vocabulario utilizado en esterilización y relacionado con las normas de equipamiento y procesos. (ISO 11139:2018 + AMD 1, IDT)

ISO. Por estudiar

De acuerdo con el plan de trabajo del ISO/TC 198 Sterilization of health care products y de sus grupos de trabajo.

SUBCOMITÉ GESTIÓN DEL RIESGO BIOLÓGICO

IRAM-ISO. Por estudiar

TS 5441 Requisitos para la competencia de los asesores de gestión del riesgo biológico. (ISO/TS 5441:200X, IDT)

ISO. En estudio

TS 5441 Competence Requirements for Biorisk Management Advisors.

TS 7446 - ISO 35001 Biorisk management for laboratories and other related organisations. Implementation guidance.

ISO. Por estudiar

De acuerdo con los documentos estudiados por el ISO/TC 212 Clinical laboratory testing and in vitro diagnostic test systems, WG5 Laboratory biorisk management.

SUBCOMITÉ GESTIÓN EN ORGANIZACIONES DE SALUD

ISO. Por estudiar

De acuerdo con el plan de trabajo del ISO/TC 304 Healthcare organization management y de sus grupos de trabajo.

GRUPO DE TRABAJO ATENCIÓN CENTRADA EN EL PACIENTE

IRAM-ISO. En estudio

7101 Gestión de organizaciones para el cuidado de la salud. Sistemas de gestión de la calidad en organizaciones para el cuidado de la salud. Requisitos. (ISO 7101:2023, IDT) (DP)

ISO. Por estudiar

De acuerdo con los documentos estudiados por el ISO/TC 304 Healthcare Organization Management, y en el WG 5 Healthcare quality mangement.

GRUPO DE TRABAJO GESTIÓN DE LA PREVENCIÓN DE INFECCIONES

IRAM-ISO. En estudio

23447 Norma global para el desarrollo y cumplimiento de la higiene de manos. (ISO 23447:2023, IDT) (DP)

ISO. Por estudiar

De acuerdo con el plan de trabajo del ISO/TC 304/WG 3 Infections prevention management.

SUBCOMITÉ MATERIAL Y EQUIPO PARA ANESTESIOLOGÍA

IRAM/FAAAAR. En estudio

AB 37218 Anestesiología. Cilindros, sus roscas e identificación de cañerías de gases medicinales para uso anestesiológico. (REV)

IRAM-ISO. En estudio

7396-1 Sistemas de redes de gases medicinales. Sistemas de redes para gases medicinales comprimidos y vacío. (ISO 7396-1:2016 + AMD 2017, IDT) (REV)

7396-2 Sistemas de redes de gases medicinales. Parte 2 - Sistemas de eliminación de gases anestésicos. (ISO 7396-2: 2007, IDT)

ISO. Por estudiar

7396-3 Medical gas pipeline systems - Part 3: Proportioning units for the production of synthetic medical air.

7396-4 Medical gas pipeline systems - Part 4: Air compressor units.

7396-5 Medical gas pipeline systems - Part 5: Oxygen concentrator units.

De acuerdo con el plan de trabajo del ISO/TC 121 Anaesthetic and respiratory equipment.

SUBCOMITÉ ODONTOLOGÍA

IRAM. En estudio

27077 Odontología. Cerámica dental (porcelana dental).

IRAM-ISO. En estudio

4049 Odontología. Materiales de obturación, restauración y sellado a base de polímeros. (ISO 4049:2019, IDT) (DP)

9693 Sistemas ceramo-metálicos de restauración dental. (ISO 9693:2019, IDT) (DP)

IRAM-ISO. Por estudiar

14801 Ensayo de carga dinámica para implantes dentales endoóseos. (ISO 14801:2016, IDT)

ISO. Por estudiar

De acuerdo con el plan de trabajo del ISO/TC 106 Dentistry.

SUBCOMITÉ PRODUCTOS BASADOS EN PLANTAS

Este Subcomité incluye el plan de estudio de los Subcomités Plantas Medicinales; Productos Vegetales - Métodos de Ensayo y Productos Aromatizantes y Especias.

IRAM. En estudio

18512-1 Productos aromatizantes. Determinación del índice de éster. Parte 1 - Aceites esenciales. (VDP)

18512-2 Productos aromatizantes. Determinación del índice de éster. Parte 2 - Compuestos orgánicos sintéticos. (VDP)

44000 Productos vegetales. Métodos de ensayo. Muestreo. (VDP)

IRAM. Por estudiar

37700 Buenas prácticas de recolección de plantas silvestres.

ISO. Por estudiar

Este Subcomité realiza el seguimiento como miembro-O del ISO/TC 49 Traditional Chinese Medicine, y TC 34/SC 7 Spices and condiments.

GRUPO DE TRABAJO CANNABIS

IRAM. Por estudiar

37640 Plantas Medicinales. Cannabis sativa L. Producción de aceite medicinal. Requisitos y control.

SUBCOMITÉ PRODUCTOS TEXTILES PARA EL CUIDADO DE LA SALUD

IRAM. En estudio

7791 Productos textiles. Productos tejidos con propiedades inhibidoras de agentes infecciosos. Requisitos. (DP)

SUBCOMITÉ PRODUCTOS Y DISPOSITIVOS DE USO MÉDICO

IRAM. En estudio

9039 Copa menstrual. Requisitos y métodos de ensayo.

37021-5 Evaluación biológica de dispositivos biomédicos. Parte 5: Ensayos de citotoxicidad; métodos in vitro. (VDP)

37021-6 Evaluación biológica de dispositivos biomédicos. Parte 6 - Ensayos para la evaluación de efectos locales luego de la implantación. (DP)

IRAM-ISO. En estudio

29942 Campo profiláctico. Requisitos y métodos de ensayo. (ISO 29942:2011, IDT)

ISO. Por estudiar

De acuerdo con el plan de trabajo del ISO/TC 45/SC 4 Products (other than hoses), ISO/TC 157 Non-systemic contraceptives and STI barrier prophylactics, ISO/TC 194 Biological and clinical evaluation of medical devices, ISO/TC 210 Quality management and corresponding general aspects for medical devices y del ISO/TC 338 Menstrual products.

GRUPO DE TRABAJO GESTIÓN EN PRODUCTOS Y DISPOSITIVOS MÉDICOS

IRAM-ISO. En estudio

TR 20416 Dispositivos médicos. Vigilancia posterior a la comercialización para los fabricantes. (ISO/TR 20416:2020, IDT) (DP)

20417 Dispositivos médicos. Información a suministrar por el fabricante. (ISO 20417:2021, IDT)

TR 24971 Dispositivos médicos. Guía de aplicación de la IRAM-ISO 14971:2019. (ISO/TR 24971:2020, IDT) (DP)

IRAM-ISO. Por estudiar

14155 Investigación clínica de dispositivos médicos para seres humanos. Buenas prácticas clínicas. (ISO 14155: 2020, IDT)

ISO. En estudio

Se realiza el seguimiento del ISO/TC 210 "Quality management and corresponding general aspects for medical devices" y sus organismos de estudio de normas relacionados.

COMISIÓN ISO/TC 210/STTF - GRUPO DE TRADUCCIÓN AL ESPAÑOL

El plan de estudio se establecerá en la primera reunión del año.

GRUPO DE TRABAJO PRODUCTOS SANITIZANTES, DESINFECTANTES Y ESTERILIZANTES

IRAM. En estudio

9038 Detergentes enzimáticos para la limpieza de dispositivos médicos. Determinación de su actividad enzimática.

Comité Química y Otras Tecnologías

La función del Comité es fijar políticas y estrategias de normalización nacional en el campo de la industria de productos, de documentación, de tecnología de la información y servicios relacionados, así como la de establecer las prioridades de estudio de los temas relacionados con dichas áreas.

SUBCOMITÉ AEROSOLES

El plan de estudio se establecerá en la primera reunión del año.

SUBCOMITÉ ARCHIVOS

IRAM-ISO. En estudio

TR 19815 Información y documentación. Gestión de las condiciones ambientales para colecciones de archivos y bibliotecas. (ISO TR 19815:2018, IDT)

TR 26122 Información y documentación. Análisis del proceso de trabajo para documentos de archivo.
(ISO TR 26122:2008, IDT)

SUBCOMITÉ ASFALTOS

IRAM. En estudio

6673 Asfalto con inclusión de caucho reciclado por vía húmeda para uso vial. Clasificación y requisitos. (REV)

6807 Asfaltos para uso vial. Clasificación de asfaltos por grado de desempeño.

6808 Asfaltos. Envejecimiento acelerado del ligante asfáltico mediante el uso de recipiente de envejecimiento presurizado (PAV).

6809 Asfaltos. Ensayo de recuperación de fluencia de tensión múltiple mediante reómetro de cizallamiento dinámico.

6810 Asfaltos. Determinación del módulo de rigidez del asfalto por fluencia en flexión utilizando el reómetro de viga a flexión (BBR).

6811 Asfaltos. Determinación de las propiedades reológicas del ligante asfáltico mediante el uso del reómetro de corte dinámico (DSR).

SUBCOMITÉ CALIDAD DE COMBUSTIBLES

IRAM. En estudio

6515-1 Calidad de combustibles. Combustibles líquidos para uso en automotores. Biodiésel. Parte 1 - Puro (B-100) - Requisitos. (REV)

6529 Productos del petróleo. Naftas. Clasificación y requisitos. (REV)

IRAM. Por estudiar

6549 Combustibles para turborreactores de aviación. (REV)

6553 Combustible para tractores de uso agrícola. (REV)

ISO. Por estudiar

Las propuestas que se vayan incorporando al Plan de estudio que apruebe el ISO/TC 28/SC 7 Liquid Biofuels.

COMISIÓN LUBRICANTES

IRAM. En estudio

6613 Lubricantes. Aceites para motores de combustión interna con cárter. Clasificación por viscosidad, según SAE y por niveles de calidad, según API y ACEA. (REV)

6651 Lubricantes industriales líquidos. Clasificación por viscosidad, según ISO. (REV)

IRAM/IAPG. Por estudiar

A 6565 Productos de petróleo. Cálculo del índice de viscosidad a partir de la viscosidad cinemática a 40 °C y a 100 °C. (REV)

6571 Lubricantes. Determinación de las cenizas sulfatadas en aceites lubricantes nuevos. (REV)

ISO. Por estudiar

Las propuestas que se vayan incorporando al Plan de estudio que apruebe el ISO/TC 28/SC 4 Classifications and specifications.

SUBCOMITÉ CALIDAD DE GAS IRAM-IAPG

IRAM/IAPG. En estudio

A 6858 Gas natural. Lineamientos para el muestreo. (REV)

A 6865 Gas natural. Características de la calidad. (REV)

SUBCOMITÉ CALIDAD EN TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN

IRAM. En estudio

17610-2 Ecosistema digital de integrabilidad (EDI). Parte 2 - Evaluación de la conformidad.

IRAM-ISO/IEC. En estudio

20000-1 Tecnología de la información. Gestión de servicios. Parte 1 - Requisitos del sistema de gestión de servicios. (REV)

IRAM-ISO/IEC/IEEE. En estudio

90003 Tecnología de la Información. Ingeniería de software. Directrices para la aplicación de la IRAM-ISO 9001:2015 al software. (ISO/IEC/IEEE 90003:2018, IDT) (REV)

IRAM. Por estudiar

17610-1 Ecosistema digital de integrabilidad (EDI). Parte 1 - Requisitos. (REV)

ISO. Por estudiar

Las propuestas que se vayan incorporando al Plan de estudio que apruebe el ISO/IEC JTC 1/SC 7, Software and systems engineering (P-member), el ISO/IEC JTC 1/SC 40, IT Service Management and IT Governance (P-member) y el ISO/IEC JTC 1/SC 41, Internet of Things and related technologies (O-member).

MERCOSUR. Por estudiar

Las propuestas que se vayan incorporando al Plan de estudio que apruebe el AMN CSM 27 Comité Sectorial Mercosur de Calidad de Software.

SUBCOMITÉ CUEROS Y CALZADOS

IRAM. Por estudiar

8519 Cueros y calzados. Cuero para calzado de seguridad. (REV)

8525 Cuero vacuno para tapicería. (REV)

8526 Cuero vacuno flor, curtido al cromo, para marroquinería y valijería. (REV)

ISO. Por estudiar

Las propuestas que se vayan incorporando al Plan de estudio que apruebe el ISO/TC 216 Footwear (O-member).

COMISIÓN CUEROS - MÉTODOS DE ENSAYOS FÍSICOS Y QUÍMICOS

IRAM. En estudio

8510-1 Cueros. Determinación de cromo. Parte 1 - Cuantificación por valoración volumétrica.

8510-2 Cueros. Determinación de cromo. Parte 2 - Cuantificación por determinación colorimétrica.

8510-3 Cueros. Determinación de cromo. Parte 3 - Cuantificación por espectrometría de absorción atómica.

8510-4 Cueros. Determinación de cromo. Parte 4 - Cuantificación por plasma de acoplamiento inductivo.

8567 Cueros y calzados. Determinación del contenido de cromo VI. (REV)

SUBCOMITÉ DOCUMENTACIÓN

IRAM-ISO. En estudio

TR 11219 Información y documentación. Condiciones cualitativas y estadísticas básicas para edificios de bibliotecas. Espacio, función y diseño. (ISO/TR 11219:2012, IDT)

25964-1 Información y documentación. Tesauros e interoperabilidad con otros vocabularios.Parte 1: Tesauros para la recuperación de información. (ISO 25964-1:2011, IDT)

ISO. Por estudiar

Las propuestas que se vayan incorporando al Plan de estudio que apruebe el ISO/TC 46 Information and documentation (O-member).

SUBCOMITÉ ENVASES Y EMBALAJES

IRAM. En estudio

17665 Envases y embalajes. Requisitos y métodos de ensayo para demostrar que las tapas plásticas permanecen unidos a los contenedores de bebidas.

SUBCOMITÉ ESTADÍSTICA

IRAM. En estudio

14-1 Estadística. Gráficos de control. Parte 1 - Principios generales.

14-2 Estadística. Gráficos de control. Parte 2 - Gráficos de control de Shewhart.

14-3 Estadística. Gráficos de control. Parte 3 - Gráficos de control para la aceptación de procesos. (ISO 7870-3:2020, IDT)

14-4 Estadística. Gráficos de control. Parte 4 - Gráficos de control de sumas acumulativas.

14-5 Gráficos de control. Parte 5 - Gráficos de control especializados.

34552 Estadística. Vocabulario y símbolos. Términos de estadística general y términos utilizados en probabilidad.

IRAM. Por estudiar

14-6 Gráficos de control. Parte 6 - Gráficos de control de media móvil ponderada exponencialmente.

ISO. Por estudiar

Las propuestas que se vayan incorporando al Plan de estudio que apruebe el ISO TC 69 Applications of statistical methods (O-member).

COMISIÓN PLANES DE MUESTREO PARA LA ACEPTACIÓN

IRAM. En estudio

15-0 Sistemas de muestreo para la inspección por atributos. Parte 0: Introducción. (REV) (DP)

15-4 Sistemas de muestreo para la inspección por atributos. Parte 4: Sistema de muestreo secuencial tabulados según el nivel de calidad aceptable (AQL) para inspección lote por lote.

SUBCOMITÉ GESTIÓN DE RIESGOS

IRAM-IEC. En estudio

31010 Gestión del riesgo. Técnicas de evaluación del riesgo.

IRAM-ISO. Por estudiar

TS 31050 Gestión del riesgo. Directrices para gestionar un riesgo emergente con el fin de aumentar la resiliencia. (ISO/TS 31050 , IDT)

ISO. Por estudiar

Las propuestas que se vayan incorporando al Plan de estudio que apruebe el ISO/TC 262 Risk management (P-member).

MERCOSUR. Por estudiar

Las propuestas que se vayan incorporando al Plan de estudio que apruebe la AMN CSM 90:06 Comisión Especial de Gestión de Riesgos.

SUBCOMITÉ MATERIALES DE REFERENCIA

IRAM. En estudio

453 Materiales de referencia. Guía para la caracterización y la evaluación de la homogeneidad y estabilidad. (REV) (CGN)

IRAM. Por estudiar

14950 Cultivos microbianos de referencia. Requisitos para la competencia de los productores de cultivos microbianos de referencia. (REV)

ISO. Por estudiar

Las propuestas que se vayan incorporando al Plan de estudio que apruebe el ISO/TC 334 Reference materials (O-member).

SUBCOMITÉ MATERIALES TEXTILES

IRAM. En estudio

7604 Hilados. Método de ensayo de tracción de hilos individuales. (REV)

7870 Fibras e hilados textiles. Mezclas binarias de fibras. Análisis químico cuantitativo. (REV)

IRAM/INTI-CIT. En estudio

G 7509-1 Tejidos. Propiedades de tracción. Parte 1: Determinación de la fuerza máxima y del alargamiento a la fuerza máxima, por el método de la tira. (REV)

G 7510 Tejidos. Método de ensayo de desgarre mediante aparatos tipo Elmendorf. (REV)

IRAM/AAQCT. En estudio

B 13523 Textiles. Solideces de los colores de los materiales textiles. Solidez al agua. (REV)

B 13531 Solideces de los colores de los materiales textiles. Solidez al blanqueo con peróxidos. (REV)

B 13566 Textiles. Solideces de los colores de los materiales textiles. Solidez del color a los disolventes orgánicos. (REV)

IRAM/AAQCT. Por estudiar

B 13571 Textiles. Solidez de los colores de los materiales textiles. Solidez al lavado industrial. (REV)

MERCOSUR. Por estudiar

Las propuestas que se vayan incorporando al Plan de estudio que apruebe el CSM 90:04 Comisión especial de textiles.

SUBCOMITÉ MEDICIONES IRAM-IAPG

IRAM/IAPG. En estudio

A 6502-2 Petróleo y productos de petróleo. Parte 2: Muestreo automático de hidrocarburos líquidos en cañerías. (REV)

A 6702-4 Petróleo y productos del petróleo. Mediciones de hidrocarburos líquidos mediante medidores de desplazamiento positivo. Equipos accesorios. (REV)

A 6902-4 Mediciones de petróleo y productos de petróleo. Parte 4 - Práctica para la medición automática de nivel en tanques fijos de tierra.

A 6902-5 Mediciones de petróleo y productos de petróleo. Parte 5 - Práctica para la medición automática de nivel en cisternas de buques.

A 6902-6 Mediciones de petróleo y productos de petróleo. Parte 6 - Práctica para la medición manual de temperatura en tanques fijos de tierra.

A 6902-7 Mediciones de petróleo y productos de petróleo. Parte 7 - Práctica para la medición manual de temperatura en buques cisterna.

A 6902-8 Mediciones de petróleo y productos de petróleo. Parte 8 - Práctica para la medición automática de temperatura en tanques fijos de tierra.

A 6902-9 Mediciones de petróleo y productos de petróleo. Parte 9 - Práctica para la medición automática de temperatura en buques cisterna.

ISO. Por estudiar

Las propuestas que se vayan incorporando al Plan de estudio que apruebe el ISO/TC 28/SC 2 Measurement of petroleum and related products.

SUBCOMITÉ MEMBRANAS ASFÁLTICAS

IRAM. En estudio

12820 Membranas no tejidas de polietileno de alta densidad para techos inclinados. (REV) (DP)

SUBCOMITÉ MÉTODOS DE LABORATORIO IRAM-IAPG

IRAM/IAPG. En estudio

A 6541 Productos de petróleo. Método de determinación de agua y sedimento, por centrifugación. (REV)

A 6600 Productos del petróleo. Método de ensayo de destilación. (REV) (DP)

A 6682 Productos de petróleo. Método de determinación del índice de cetano calculado. (REV)

IRAM/IAPG. Por estudiar

A 6504 Productos de petróleo. Determinación de la presión de vapor. Método Reid. (REV)

A 6621 Petróleo y productos del petróleo. Determinación de azufre por espectrometría fluorescente de rayos-X de la energía dispersiva. (REV)

SUBCOMITÉ MEZCLAS ASFÁLTICAS

IRAM. En estudio

6881-1 Lechadas asfálticas. Parte 1 - Clasificación, requisitos y diseño.

6881-2 Microaglomerados en frío. Parte 2 - Clasificación, requisitos y diseño.

6881-3 Lechadas y microaglomerados. Parte 3 - Ensayo de abrasión.

6882 Mezclas asfálticas. Preparación y determinación de la densidad de muestras de mezcla asfáltica mediante compactador giratorio “Superpave”.

6883 Mezclas asfálticas. Reducción de muestras de mezcla asfáltica en caliente al tamaño de muestras de ensayo.

6884 Mezclas asfálticas. Ensayo de rueda cargada de Hamburgo para mezclas asfálticas compactadas.

SUBCOMITÉ PAPELES, CARTULINAS Y CARTONES

IRAM. En estudio

3101 Papel comercial de color. (REV) (CGN)

3123 Resmas y paquetes de papel en formato listo para el uso para impresión y fotocopiado en seco. Requisitos. (REV)

IRAM/ATIPCA. En estudio

P 3009 Papel y cartón. Determinación del gramaje. (REV)

P 3018 Papel y cartón. Determinación del contenido de humedad. Método de secado en estufa. (REV)

IRAM. Por estudiar

3097 Papeles. Forma de expresar el sentido de la fibra en los papeles vírgenes para escritura e impresión.

IRAM/ATIPCA. Por estudiar

P 3007 Papel y cartón. Muestreo para determinar la calidad promedio. (REV)

P 3008 Papel, cartón y pastas celulósicas. Atmósferas normales para acondicionamiento y ensayo y procedimiento para controlar la atmósfera y el acondicionamiento de muestras. (REV)

MERCOSUR. Por estudiar

Las propuestas de revisión y anulación que se han incorporado al Plan de estudio del AMN CSM 12 Comité Sectorial Mercosur Celulosa y papel.

ISO. Por estudiar

Las propuestas que se vayan incorporando al Plan de estudio que apruebe el ISO/TC 6 Paper, board and pulps (O-member).

SUBCOMITÉ PETRÓLEO CRUDO, MÉTODOS DE EVALUACIÓN

IRAM. En estudio

6544 Productos de petróleo. Método de determinación de la viscosidad Saybolt. (REV)

6614 Método de ensayo de efectividad de los agentes tensioactivos destinados a deshidratar petróleos crudos. (REV)

IRAM/IAPG. En estudio

A 6980 Petróleo crudo. Determinación del contenido de sales - Método electrométrico. (REV) (CGN)

IRAM/IAPG. Por estudiar

A 6551 Productos de petróleo. Método de determinación del agua por destilación. (REV)

A 6983 Petróleo crudo y productos de petróleo. Procedimientos para la mezcla y la manipulación de muestras líquidas. (REV)

SUBCOMITÉ PINTURAS

IRAM. En estudio

1109-A29 Pinturas. Métodos de ensayo generales. Parte A29 - Determinación del contenido de cromo mediante espectroscopía de absorción atómica. (REV)

1109-B22 Pinturas. Métodos de ensayo generales. Método de determinación de la adhesividad por la técnica de tracción. (REV)

1109-B6 Pinturas. Métodos de ensayo generales. Parte B6- Determinación de la adhesión por cortes cruzados. (REV)

IRAM. Por estudiar

1109-A17 Pinturas. Métodos de ensayo generales. Parte A17: Determinación de los contenidos de plomo, cadmio y cobalto mediante espectroscopía de absorción atómica. (REV)

COMISIÓN PINTURAS PARA DEMARCACIÓN DE PAVIMENTOS

IRAM. En estudio

1212 Recubrimientos para demarcación de pavimentos. Recubrimientos termoplásticos retrorreflectantes. (REV)

1214 Pinturas para demarcación de pavimentos. Pintura vial base agua.

GRUPO DE TRABAJO MÉTODOS DE ENSAYOS DE RETROREFLECTANCIA EN PINTURAS

IRAM. En estudio

1237 Pinturas para demarcación de pavimentos. Métodos de medición de retroreflectividad en pinturas.

SUBCOMITÉ PLÁSTICOS EN GENERAL

IRAM. En estudio

13220 Plásticos en general. Compuestos a base de materiales de celulosa y de termoplásticos, comúnmente llamados compuestos de madera-plástico. Características generales. (DP)

13710 Materiales plásticos reciclables. Clasificación y requisitos. (REV)

13725 Plásticos en general. Contenido máximo de metales pesados en productos plásticos.

COMISIÓN BARRAS ESTRUCTURALES DE PRFV

IRAM. En estudio

13750 Plásticos en general. Barras estructurales de PRFV. Requisitos.

SUBCOMITÉ PRESERVACIÓN DE MADERAS

IRAM. En estudio

9517 Postes de pino para líneas aéreas de energía y telecomunicaciones preservados con CCA. Requisitos. (DP)

9544 Maderas. Método de determinación de la densidad aparente. (REV)

IRAM. Por estudiar

9600 Preservación de maderas. Maderas preservadas mediante procesos con presión en autoclave. (REV)

SUBCOMITÉ PRODUCTOS DOMISANITARIOS

IRAM. En estudio

25572 Domisanitarios. Actividad bactericida de productos domisanitarios desinfectantes en superficies.

41106 Materias primas para potabilización de aguas. Policloruro de aluminio. Características, requisitos y métodos de ensayos. (REV)

41159-1 Productos químicos para uso industrial. Sulfato de aluminio para potabilización de agua y para usos generales. Requisitos y métodos de determinación de referencia. (REV)

IRAM. Por estudiar

41159-2 Productos químicos para uso industrial. Sulfato de aluminio para potabilización de agua y otros usos industriales. Métodos rápidos de análisis químico. (REV)

SUBCOMITÉ PRODUCTOS MINERALES

ISO. Por estudiar

Las propuestas que se vayan incorporando al Plan de estudio que apruebe el ISO/TC 333 Lithium.(P-member).

SUBCOMITÉ PRODUCTOS QUÍMICOS

El plan de estudio se establecerá en la primera reunión del año.

COMISIÓN PRODUCTOS EXTINTORES

IRAM. En estudio

3569 Cargas para extintores. Polvos para extinción de fuegos de las clases A, B y C. (REV)

COMISIÓN PRODUCTOS QUÍMICOS PARA USO INDUSTRIAL

IRAM. En estudio

41129-1 Hidróxido de sodio en solución para uso industrial (soda cáustica en solución). (REV)

41130 Hidróxido de sodio para uso industrial Soda cáustica sólida en perlas (soda perlas). (REV)

SUBCOMITÉ SANIDAD VEGETAL

El plan de estudio se establecerá en la primera reunión del año.

COMISIÓN BIOINSUMOS

IRAM. En estudio

12100 Productos para la protección y sanidad vegetal de origen biológico. Definiciones y clasificación.

IRAM. Por estudiar

12101 Bioinsumos para la protección y nutrición vegetal. Muestreo, envío y recepción. Requisitos.

COMISIÓN FERTILIZANTES

El plan de estudio se establecerá en la primera reunión del año.

COMISIÓN PRODUCTOS FITOSANITARIOS

El plan de estudio se establecerá en la primera reunión del año.

SUBCOMITÉ SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN, CIBERSEGURIDAD Y PROTECCIÓN DE LA PRIVACIDAD

IRAM-ISO-IEC. En estudio

27001 Tecnología de la información. Técnicas de seguridad. Sistemas de gestión de la seguridad de la información. Requisitos. (ISO/IEC 27001:2013 + Cor 1:2014 + Cor 2:2015, IDT) (REV)

27002 Tecnología de la información. Técnicas de seguridad. Código de buenas prácticas para los controles de la seguridad de la información. (REV)

ISO. Por estudiar

Las propuestas que se vayan incorporando al Plan de estudio que apruebe el ISO/IEC JTC 1/SC 27, Information security, cybersecurity and privacy protection (P-member), ISO/TC 307, Blockchain and distributed ledger technologies (O-member), ISO/PC 317, Consumer protection: privacy by design for consumer goods and services (O-member), e ISO/TC 321, Transaction assurance in E-commerce (O-member).

MERCOSUR. Por estudiar

Las propuestas que se vayan incorporando al Plan de estudio que apruebe el AMN CSM 28 Comité Sectorial Mercosur de Seguridad de la Información.

COMISIÓN INFORMÁTICA FORENSE

IRAM. En estudio

36100 Informática forense. Aplicación de la cadena de custodia. Vocabulario y requisitos.

IRAM-ISO-IEC. En estudio

27042 Tecnología de la información. Técnicas de seguridad. Guías para el análisis y la interpretación de la evidencia digital. (ISO/IEC 27042:2015, IDT) (DP)

IRAM-ISO-IEC. Por estudiar

27040 Tecnología de la información. Técnicas de seguridad. Seguridad del almacenamiento. (ISO/IEC 27040:2015, IDT)

27041 Tecnología de la información. Técnicas de seguridad. Guías para garantizar aseguramiento la idoneidad y adecuación del método de investigación de incidentes. (ISO/IEC 27041:2015, IDT)

27043 Tecnología de la información. Técnicas de seguridad. Procesos y principios de investigación de incidentes. (ISO/IEC 27043: 2015, IDT)

SUBCOMITÉ TABLEROS DERIVADOS DE LA MADERA

IRAM. En estudio

9711 Tableros derivados de la madera. Determinación de la emisión de formaldehído por el método del desecador. (MOD)

9712 Tableros derivados de la madera. Determinación de la emisión de formaldehído por el método de análisis del gas. (REV)

9728-1 Tableros derivados de la madera revestidos. Parte 1 - Requisitos. (REV) (DP)

9728-2 Tableros derivados de la madera revestidos. Parte 2: Métodos de ensayo. (REV) (DP)

IRAM. Por estudiar

9707 Tableros derivados de la madera. Determinación del contenido de formaldehído por el método de extracción denominado del perforador. (REV)

ISO Por estudiar

Las propuestas que se vayan incorporando al Plan de estudio que apruebe el ISO TC 89 Wood-based panels (O-member).

SUBCOMITÉ TERMINOLOGÍA

IRAM-ISO. En estudio

12616 Terminografía orientada a la traducción. (REV)

IRAM-ISO. Por estudiar

704 Trabajo terminológico. Principios y métodos. (ISO 704:2009, IDT) (REV)

ISO. Por estudiar

Las propuestas que se vayan incorporando al Plan de estudio que apruebe el ISO/TC 37/SC 1 Principles and methods y el ISO/TC 37/SC 2 Terminographical and lexicographical working methods.

SUBCOMITÉ TRADUCCIÓN, INTERPRETACIÓN Y TECNOLOGÍA RELACIONADA

IRAM-ISO. Por estudiar

13611 Interpretación. Lineamientos para la interpretación en los servicios comunitarios. (REV)

ISO. Por estudiar

Las propuestas que se vayan incorporando al Plan de estudio que apruebe ISO/TC 37/SC 5 Translation, interpreting and related technology (P-member).

COMISIÓN TRADUCCIÓN

IRAM-ISO. En estudio

18587 Servicios de traducción. Pos edición de los resultados de la traducción automática. Requisitos. (ISO 18587:2017, IDT) (CGN)

ISO. Por estudiar

Las propuestas que se vayan incorporando al Plan de estudio que apruebe el ISO/TC 37/SC 5 Translation, interpreting and related technology (P-member).

SUBCOMITÉ TUBOS Y TANQUES PLÁSTICOS

IRAM. En estudio

13424 Tubos plásticos. Sistemas de tuberías para aplicaciones enterradas sin presión. Diseño estructural. (CGN)

13460-1 Tubos plásticos. Parte 1 - Procedimiento para la instalación de tubos flexibles enterrados en zanja. (MOD)

13460-2 Tubos plásticos. Lineamientos para evaluar e inspeccionar la instalación de los tubos flexibles enterrados en zanja.

IRAM-ISO. En estudio

4981 Sistemas de tuberías de plástico para transporte y almacenamiento de agua no potable, enterrado, sin presión. Cajas utilizadas para sistemas de retención, detención, almacenamiento y transporte. Requisitos de las cajas para aguas pluviales fabricadas en polietileno (PE), polipropileno (PP) y poli(cloruro de vinilo) sin plastificar (PVC-U).

4982 Sistemas de tuberías de plástico para transporte y almacenamiento de agua no potable, enterrado, sin presión. Cámaras de paredes corrugadas en forma de arco fabricadas en polietileno (PE) o polipropileno (PP) utilizadas para retención, detención, almacenamiento y transporte de sistemas de aguas pluviales. Requisitos del producto y criterios de desempeño.

ISO. Por estudiar

Las propuestas que se vayan incorporando al Plan de estudio que apruebe el:

ISO/TC 138/SC 1 Plastics pipes and fittings for soil, waste and drainage (including land drainage). (Miembro P);

ISO/TC 138/SC 2 Plastics pipes and fittings for water supplies (Miembro P);

ISO/TC 138/SC 3 Plastics pipes and fittings for industrial applications (Miembro P);

ISO/TC 138/SC 4 Plastics pipes and fittings for the supply of gaseous fuels (Miembro O);

ISO/TC 138/SC 5 General properties of pipes, fittings and valves of plastic materials and their accessories - Test methods and basic specifications (Miembro O, e)

ISO/TC 138/SC 6 Reinforced plastics pipes and fittings for all applications (Miembro O).

COMISIÓN TUBOS DE POLIPROPILENO

IRAM. En estudio

13473 Tubos de polipropileno para unión a rosca destinados al transporte de líquidos bajo presión.

Requisitos. (MOD) (DP)

COMISIÓN TUBOS Y TANQUES DE POLIETILENO

IRAM. En estudio

13499 Tubos de polietileno de pared corrugada para lixiviados y aireación de lixiviados de la minería.

COMISIÓN TUBOS Y TANQUES DE PLÁSTICO REFORZADOS CON FIBRA DE VIDRIO

IRAM. En estudio

13432 Tubos de resina termorrígida, reforzados con fibra de vidrio (PRFV), destinados al transporte de agua, líquidos cloacales e industriales, con presión o sin ella. (REV)

Comité Seguridad

Este Comité tiene como función orientar y establecer las estrategias por seguir en el desarrollo de los estudios de temas de Seguridad. Supervisa la labor de los Organismos de Estudio que dependen de él y aprueba los documentos estudiados por los Subcomités o Comisiones de estudio.

El Comité de Seguridad está representado por entidades públicas y privadas, miembros del IRAM y de organismos gubernamentales, relacionados con el tema básico de Seguridad.

SUBCOMITÉ ELEMENTOS CONTRA INCENDIO

IRAM. En estudio

3517-2 Extintores manuales y sobre ruedas. Parte 2: Servicio de control, mantenimiento y recarga. (MOD)

3523 Extintores (matafuegos) de polvo bajo presión. Manuales. (MOD)

3565 Matafuegos (extintores) a anhídrido carbónico. Sobre ruedas. (REV)

IRAM. Por estudiar

3504 Extintores bajo presión manuales, a base de gases de extinción halogenados de baja presión (agentes limpios). (MOD)

3509 Extintores manuales de dióxido de carbono. (MOD)

3525 Extintores (matafuegos) de agua bajo presión. Manuales. (MOD)

3527 Extintores (matafuegos) de agua bajo presión, con líquido espumígeno de baja expansión formador de película acuosa (AFFF). Manuales. (MOD)

3537 Extintores (matafuegos) de agua bajo presión. Sobre ruedas. (MOD)

3541 Extintores (matafuegos) de agua bajo presión con líquido espumígeno de baja expansión, formador de película acuosa (AFFF) o polimérica, sobre ruedas. (MOD)

3550 Extintores (matafuegos) de polvo bajo presión. Sobre ruedas. (MOD)

3565 Matafuegos (extintores) a anhídrido carbónico. Sobre ruedas. (MOD)

3693 Extintores (matafuegos) manuales, de agua pulverizada, bajo presión, para fuegos Clase A y Clase C. (MOD)

3694 Extintores (matafuegos) manuales, bajo presión, para extinción de fuegos de aceites y grasas de cocción, en artefactos de cocina (Fuegos Clase K). (MOD)

COMISIÓN SEGURIDAD EN ENCENDEDORES

En esta Comisión se trabaja como imagen especular de las actividades del ISO/TC 61/SC 4/WG 10 según su plan de trabajo.

ISO. Por estudiar

9994:2018 Lighters - Safety specifications. (REV)

SUBCOMITÉ ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

El plan de estudio se establece en función de las necesidades que surjan, además del establecido para las Comisiones que se indican a continuación.

COMISIÓN CALZADO DE PROTECCIÓN

IRAM. En estudio

3610 Calzado de seguridad. (REV) (DP)

3703 Calzado de seguridad para la construcción. (REV) (DP)

IRAM. Por estudiar

3701 Calzado de trabajo. Requisitos.

COMISIÓN ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS

IRAM. En estudio

3622 Protección personal contra caídas de altura. Sistemas anticaídas y sistemas de sujeción y posicionamiento. (REV)

COMISIÓN ELEMENTOS DE PROTECCIÓN RESPIRATORIA

IRAM. En estudio

3646-1 Equipos de protección respiratoria. Vocabulario y clasificación.

COMISIÓN GUANTES DE PROTECCIÓN INDUSTRIAL

IRAM. En estudio

3612 Guantes de protección contra riesgos térmicos (calor y/o fuego). (REV)

3676 Guantes de protección. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo ante riesgo de exposición al arco eléctrico.

COMISIÓN INDUMENTARIA DE PROTECCIÓN

IRAM. En estudio

3870 Indumentaria de protección. Requisitos generales. (REV)

3879 Indumentaria de protección. Conjuntos de protección contra el frío. Requisitos. (REV)

SUBCOMITÉ INSTALACIONES FIJAS CONTRA INCENDIOS

IRAM. En estudio

3594 Mangas para extinción de incendios. Cuidado, uso y mantenimiento de las mangas, incluidas las conexiones y las lanzas. (REV)

IRAM. Por estudiar

3546 Servicio de mantenimiento de instalaciones fijas contra incendios. Procedimientos y requisitos para la certificación de las empresas. (REV)

COMISIÓN SISTEMAS DE DETECCIÓN Y ALARMA CONTRA INCENDIOS

IRAM. Por estudiar

3531 Instalaciones fijas contra incendio. Sistemas de detección y alarma. Definiciones y descripción de detectores. (REV)

3551 Instalaciones fijas contra incendio. Sistemas de detección y alarma. Aplicaciones. (REV)

3552 Instalaciones fijas contra incendio. Detector de temperatura, puntual. (REV)

3554 Instalaciones fijas contra incendio. Sistemas de detección y alarma. Proyecto y montaje de la instalación. (REV)

3557 Instalaciones fijas contra incendio. Detectores. Métodos de ensayo de respuesta al fuego. (REV)

3558 Instalaciones fijas contra incendio. Sistemas de detección y alarma. Tableros de control y señalización. (REV)

3577 Instalaciones fijas contra incendio. Sistemas de detección y alarma. Métodos de ensayo prácticos con fuego para el control de la instalación. (REV)

3639 Instalaciones fijas contra incendio. Sistemas de detección y alarma. Inspección periódica. (REV)

3654 Instalaciones fijas contra incendio. Alarmas contra incendio. Para uso residencial. (REV)

SUBCOMITÉ SEGURIDAD Y RESILIENCIA (ex RESPUESTA A EMERGENCIAS Y GESTIÓN DE SEGURIDAD)

En este Subcomité se trabaja como imagen especular de las actividades del ISO/TC 292 Seguridad y resiliencia, según su plan de trabajo y teniendo en cuenta los grupos de trabajo que dependen del mismo. El plan de estudio se establece en función de las necesidades que surjan localmente en función de las normas ISO desarrolladas en el ISO/TC 292 y del trabajo de las comisiones siguientes.

IRAM-ISO. En estudio

TS 22330 Seguridad y resiliencia . Sistemas de gestión de la continuidad del negocio- guía para los aspectos humanos de la continuidad del negocio. (DP)

22393 Seguridad y resiliencia. Resiliencia comunitaria. Guía para planificar la recuperación y la renovación.

COMISIÓN ERGONOMÍA

IRAM. En estudio

11228-1 Ergonomía. Manipulación manual. Parte 1 - Manipulación vertical y horizontal.

COMISIÓN REFUGIOS MINEROS

IRAM. En estudio

38900 Seguridad en refugios mineros móviles.

COMISIÓN SILLAS DE RUEDAS

IRAM. En estudio

3721 Sillas de ruedas. Aptas para ser utilizadas como asiento en un vehículo.

COMISIÓN VEHÍCULOS ACCESIBLES (IRAM-AITA)

IRAM/AITA. En estudio

3739 Vehículos accesibles. Accesibilidades. (REV) (DP)

3743 Accesibilidad en vehículos tipo minibús.

COMISIÓN VELOCÍPEDOS DE TRES RUEDAS INCLUSIVOS

IRAM. En estudio

40030 Velocípedos de tres ruedas inclusivos. Clasificación

SUBCOMITÉ SEGURIDAD DE LOS NIÑOS

El plan de estudio se establece en función de las necesidades que surjan, además del establecido para las Comisiones que se indican a continuación.

COMISIÓN SEGURIDAD DE LOS JUGUETES IRAM-MERCOSUR

El plan de estudio se establece en base al plan de estudio del Comité Sectorial MERCOSUR (CSM 04) Juguetes.

IRAM-NM. En estudio

300-1 Seguridad de los Juguetes. Parte 1: Propiedades generales, mecánicas y físicas. (REV)

300-2 Seguridad de los Juguetes. Parte 2: Inflamabilidad. (REV) (DP)

300-3 Seguridad de los Juguetes. Parte 3: Migración de ciertos elementos. (REV) (DP)

300-6 Seguridad de los Juguetes. Parte 6: Seguridad de los juguetes eléctricos. (REV) (DP)

300-7 Seguridad de los juguetes. Parte 7 - Hamacas, toboganes y juguetes de actividades similares para uso familiar doméstico, interior y exterior.

300-8 Seguridad de los juguetes. Parte 8 - Directrices para la franja etaria.

300-9 Seguridad de los juguetes. Parte 9 - Determinación y cuantificación de ciertos ftalatos en juguetes. (DP)

COMISIÓN SEGURIDAD EN PARQUES DE DIVERSIONES

IRAM. En estudio

3776 Seguridad en parques de diversiones. Requisitos de seguridad, mantenimiento e inspección de pistas de camas elásticas.

COMISIÓN SEGURIDAD EN PATIOS DE JUEGO

IRAM. Por estudiar

3655-8 Juegos infantiles de instalación permanente. Parte 8 - Requisitos de seguridad para juegos inclusivos.

SUBCOMITÉ SEGURIDAD DE RECIPIENTES A PRESIÓN

El plan de estudio se establece en función de las necesidades que surjan, además del establecido para las Comisiones que se indican a continuación.

COMISIÓN CILINDROS PARA GASES

IRAM. En estudio

2529-1 Cilindros de acero para gases. Revisión periódica e inspecciones antes del llenado. Parte 1 - Revisión periódica. (REV)

SUBCOMITÉ SEGURIDAD EN ALTURA Y ELEMENTOS DE IZAJE

El plan de estudio se establece en función de las necesidades que surjan, además del establecido para las Comisiones que se indican a continuación.

COMISIÓN SEGURIDAD EN GRÚAS Y ELEMENTOS DE IZAJE

IRAM. En estudio

3928-2 Seguridad en equipos de izaje Inspección, mantenimiento y uso seguro de plataformas elevadoras móviles de personas. (DP)

IRAM. Por estudiar

3923-2 Seguridad en equipos de izaje. Inspecciones, ensayos y mantenimiento. Parte 2: Grúas torre. (MOD)

3932 Seguridad en equipos de izaje. Puentes grúas.

SUBCOMITÉ SEGURIDAD EN ASCENSORES Y ESCALERAS MECÁNICAS IRAM-MERCOSUR

IRAM. En estudio

3681-14 Ascensores especiales para el transporte de personas y cargas. Parte 14 - Plataformas elevadoras inclinadas para el uso por personas con movilidad reducida.

3681-15 Ascensores especiales para el transporte de personas y cargas. Parte 15 - Plataformas elevadoras verticales para el uso por personas con movilidad reducida. (DP)

IRAM-ISO. En estudio

8100-32 Ascensores para el transporte de personas y bienes. Parte 32 - Planificación y selección de ascensores de pasajeros para ser instalados en oficinas, hoteles y edificios residenciales.

SUBCOMITÉ SEÑALES DE ADVERTENCIA

El plan de estudio se establece en función de las necesidades que surjan, además del establecido para las Comisiones que se indican a continuación.

COMISIÓN MATERIALES RETRORREFLECTIVOS

IRAM. En estudio

3950 Señalización de vehículos de emergencia y vehículos para trabajo en la vía pública ambulancias, bomberos, camionetas de apoyo, camionetas de traslado de equipos de trabajo, camiones de recolección, grúas, etc.)

3952 Señales de advertencia. Láminas retrorreflectoras de alta intensidad. (REV) (CGN)

COMISIÓN SEÑALIZACIÓN DE CAÑERÍAS ENTERRADAS

IRAM. En estudio

3968 Condiciones generales para la señalización de seguridad de cañerías enterradas.

SUBCOMITÉ SISTEMAS DE GESTIÓN DE SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL

En este Subcomité se trabaja como imagen especular de las actividades del ISO/TC 283. Occupational health and safety management según su plan de trabajo y teniendo en cuenta los grupos de trabajo que dependen del mismo.

El plan de estudio se establece en función de las necesidades que surjan localmente en función de las normas ISO desarrolladas en el ISO/TC 283.

ISO. Por estudiar

45001:2018 Occupational health and safety management - Requirements. (REV)

45007 Occupational health and safety management - OH&S risks arising from climate change and climate action - Guidelines for organizations.

45008 Occupational health and safety management - Guidelines for remote working.

45009 Occupational health and safety management - Governance and Leadership Top Management requirements for ISO 45001.

45010 Menstruation, menstrual health and menopause in the workplace - Guidance.

IRAM-ISO. En estudio

45002 Guías generales para la implementación de la ISO 45001:2018.

COMISIÓN TRATAMIENTO DEL AIRE EN ESPACIOS LABORALES

IRAM. En estudio

80450 Sistemas de tratamiento del aire. Ventilación en edificios públicos, comerciales, educativos y privados. Requisitos. (DP)

¿Dónde estamos?

Ciudad Autónoma de Buenos Aires
Perú 552/6
C1068AAB | Buenos Aires
República Argentina
Tel.+54 11 7078-0542
iram-iso@iram.org.ar

Región Buenos Aires Sur
Oficina Bahía Blanca
buenosaires@iram.org.ar
Tel. 0810 220 0268

Región Buenos Aires Sur
Oficina Mar del Plata
buenosaires@iram.org.ar
Tel. 0810 220 3773

Mediterráneo
Av. Hipólito Yrigoyen 146, 8°A
X5000JHO
Ciudad de Córdoba
Pcia. de Córdoba
mediterraneo@iram.org.ar
Tel. 0810 220 0253

Litoral
Edificio Alto Buró - Junín 191
Piso 15, Oficina 01
C2000CXH
Ciudad de Rosario
Pcia. de Santa Fe
litoral@iram.org.ar
Tel. 0810 220 0237

Nuevo Cuyo
Av. B. Mitre 870 10º Piso. Of. 3 y 4
C5500EHQ
Ciudad de Mendoza
Mendoza
nuevocuyo@iram.org.ar
Tel. 0810 220 0044

Comahue
Ciudad de Neuquén
Neuquén
comahue@iram.org.ar
Tel. 0810 220 1661

Patagonia
Ciudad de Comod. Rivadavia
Pcia. de Chubut
patagonia@iram.org.ar
Tel. 0810 220 1220

www.iram.org.ar