



G O B I E R N O D E L A C I U D A D D E B U E N O S A I R E S
2024 - Año del 30° Aniversario de la Autonomía de la Ciudad de Buenos Aires

Resolución

Número:

Buenos Aires,

Referencia: Aprueba la actualización del plan de estudio de la “Licenciatura en Protección contra Incendios – Ciclo de Complementación Curricular”.

VISTO:

La Ley Nacional N° 24.521, la Ley N° 5.689 (texto consolidado por Ley N° 6.588), el Decreto N° 507-PEN/23, las Resoluciones N° 42-GCABA-IUS/22 y N° 24-GCABA-IUS/24, el Expediente Electrónico N° 43105039-GCABA-SADIUS/24, y

CONSIDERANDO

Que mediante Ley N° 5.689 (texto consolidado según Ley N° 6.588) se creó el Instituto Universitario de Seguridad -IUSE-, como institución de educación superior con jurisdicción en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, cuya oferta académica se encuentra circunscripta al área disciplinar de la Seguridad, en el marco de la Ley Nacional de Educación Superior N° 24.521;

Que el IUSE tiene como visión posicionarse como Institución Universitaria innovadora signada por el paradigma de seguridad humana, con reconocimiento en el nivel jurisdiccional nacional, regional e internacional en materia de investigación, formación e inserción de profesionales en el campo de la seguridad;

Que el artículo 69 de la citada Ley Nacional N° 24.521 reza: “*Los títulos y grados otorgados por las instituciones universitarias provinciales tendrán los efectos legales previstos en la presente ley, en particular los establecidos en los artículo 41 y 42, cuando tales instituciones: a) Hayan obtenido el correspondiente reconocimiento de Poder Ejecutivo Nacional, el que podrá otorgarse previo informe de la Comisión Nacional de Evaluación y Acreditación Universitaria, siguiendo las pautas previstas en el artículo 63...*”;

Que por medio del Decreto N° 507/2023 el Poder Ejecutivo Nacional otorgó el reconocimiento a esta casa de estudios, en los términos del mencionado artículo 69, inciso a), con la recomendación realizada por la Comisión Nacional de Evaluación y Acreditación Universitaria –CONEAU-;

Que frente a la necesidad de formación y capacitación que demanda el Sistema Integral de Seguridad Pública de la Ciudad de Buenos Aires, aprobado por Ley N° 5.688 (texto consolidado según Ley N° 6.588), las carreras del IUSE se organizan a partir de Licenciaturas que prevén títulos intermedios, y Ciclos de Licenciatura orientados principalmente a aquellos graduados de Tecnicaturas Superiores con títulos oficiales que deseen proseguir su

formación;

Que en tal sentido, mediante Resolución N° 42-GCABA-IUS/22 se aprobó la *“Licenciatura en Protección contra Incendios – Ciclo de Complementación Curricular”*;

Que a través de la Resolución N° 24-GCABA-IUS/24, se estableció una nueva Estructura Orgánica Provisoria del IUSE, en la que se crea la Dirección General de Planeamiento y Desarrollo Universitario la que tiene entre sus funciones, *“...la implementación de innovaciones que mejoren la calidad educativa y la eficiencia operativa a efectos de asegurar el cumplimiento y el desarrollo estratégico de la misión y de los objetivos institucionales del IUSE”*, así como también *“...participar en la formulación de propuestas de ampliación y/o modificación de la oferta académica”*;

Que en tal contexto, y habiéndose identificado la necesidad de realizar modificaciones en el mencionado ciclo de complementación curricular, con el fin de adaptarlo a las nuevas demandas del entorno profesional y a los avances en el campo de la protección contra incendios, en coordinación con la Secretaría Académica, la Dirección General de Planeamiento y Desarrollo Universitario mediante NO-2024-43095508-GCABA-DGPDUN, remitió al Secretario Académico de esta casa de estudios un proyecto de actualización del plan de estudio de la *“Licenciatura en Protección contra Incendios – Ciclo de Complementación Curricular”*;

Que posteriormente por NO-2024-43266981-GCABA-SAIUS, el Secretario Académico elevó dicho proyecto a esta instancia;

Que resulta fundamental que la oferta académica del IUSE se mantenga actualizada, respondiendo a las necesidades del mercado laboral y a las exigencias de la sociedad;

Que la Secretaria de Administración intervino en el marco de su competencia emitiendo el correspondiente Dictamen Legal;

Que, en virtud de lo expuesto, se considera necesario aprobar la modificación del plan de estudio de la *“Licenciatura en Protección contra Incendios – Ciclo de Complementación Curricular”*, en consonancia con los lineamientos del Estatuto Provisorio del IUSE, asegurando su adecuada implementación y el cumplimiento de los estándares de calidad académica establecidos por la normativa vigente.

Por ello, en uso de las facultades que le son propias,

EL RECTOR ORGANIZADOR

DEL INSTITUTO UNIVERSITARIO DE SEGURIDAD

RESUELVE:

Artículo 1°. – Aprobar la actualización del plan de estudio de la *“Licenciatura en Protección contra Incendios – Ciclo de Complementación Curricular”*, conforme los Anexos I, II y III que por IF-2024-43769929-GCABA-IUS forman parte integrante de la presente Resolución.

Artículo 2°. – Establecer que la implementación de la actualización aprobada por el artículo 1 de la presente Resolución, será a partir del año 2025.

Artículo 3°. – Publíquese y comuníquese al Vicerrector, a la Secretaría Académica, a la Secretaría de Administración, a la Dirección General de Planeamiento y Desarrollo Universitario, a la Unidad Evaluación Institucional, a la Dirección General de Recursos Humanos, y a la Dirección de Administración Financiera y Contable. Cumplido, archívese.

Digitally signed by JUAN BAUTISTA MAHIQUES
Date: 2024.11.20 11:48:20 ART
Location: Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Digitally signed by Comunicaciones Oficiales
Date: 2024.11.20 11:48:21 -03:00

ANEXO I

Licenciatura en Protección contra Incendios – Ciclo de Complementación Curricular

1. Identificación de la carrera

1.1. Denominación de la carrera: Licenciatura en Protección contra Incendios – Ciclo de Complementación Curricular.

1.2. Título a otorgar: Licenciado/a en Protección contra Incendios.

1.3. Duración de la carrera: dos (2) años.

1.4. Carga horaria total: mil doscientas treinta y dos (1.232) horas reloj.

1.5. Ubicación de la estructura: Secretaría Académica.

1.6. Modalidad: Presencial.

2. Características de la carrera

2.1 Nivel de la carrera: Grado.

2.2 Titulación: Licenciado/a en Protección contra Incendios.

2.3 Objetivos de la carrera:

Objetivo general:

Formar profesionales que sean capaces de diseñar, coordinar, asesorar y ejecutar programas enfocados en la prevención y mitigación de situaciones de riesgo o emergencias.

Fortalecer y ampliar las competencias académicas y profesionales de los estudiantes, mediante la integración de trayectorias formativas que complementen y profundicen sus conocimientos previos. Propiciar una formación integral en el ámbito de la criminalística, promoviendo una actualización de saberes y habilidades necesarias para responder a los desafíos contemporáneos de la disciplina.

Objetivos específicos:

- Promover elementos de diagnóstico y de planificación adecuados para la protección contra incendios y diversos tipos de siniestros.
- Formar profesionales capaces de generar conciencia social sobre el cumplimiento de las normas en la protección contra incendios y en la prevención de situaciones de riesgo.

- Promover capacidades y actitudes para gestionar grupos de trabajo y comunicarse eficazmente.
- Promover líneas de investigación que permitan el desarrollo de recursos orientados a la búsqueda de soluciones ante situaciones de emergencias.
- Diseñar, planificar e implementar planes de contingencia y planes de evacuación o autoprotección.
- Asesorar sobre estrategias de prevención, mitigación, análisis del riesgo y respuesta en diversas emergencias.

2.4 Perfil del egresado

El egresado de la Licenciatura en Protección contra Incendios adquiere conocimientos, actitudes y habilidades que le permitirán:

- Analizar, diseñar, elaborar e implementar planes de evacuación y autoprotección en el marco de la normativa vigente.
- Asumir un compromiso ético y de responsabilidad social en el ejercicio de su profesión.
- Diseñar, implementar, monitorear y evaluar estrategias de prevención, protección y mitigación de riesgos y emergencias.
- Coordinar equipos de trabajo, recopilar la información y realizar informes integrales que faciliten el diseño, la planificación y la ejecución de planes de autoprotección y contingencias.
- Diseñar y realizar planes para la prevención de siniestros y demás circunstancias que hagan peligrar la vida y los bienes de las personas.
- Elaborar hipótesis, analizar datos y estudiar la ocurrencia de los hechos, utilizando métodos científicos y tecnológicos.
- Analizar, planificar y diseñar instalaciones de protección contra incendios.
- Asesorar a instituciones públicas o privadas en el ámbito de la protección contra incendios y la prevención de riesgos.

2.5 Alcances del título:

El Licenciado en Protección contra Incendios podrá:

- Diseñar, identificar y analizar sectores de incendio y áreas de refugio, con el fin de evitar la propagación del incendio, avance de humos y gases, y salvaguardar las vidas.
- Realizar relevamientos en los establecimientos, analizando sus peculiaridades, a fin de determinar el riesgo de incendio.
- Analizar y calcular la carga de fuego, como así también, la dotación de extintores y su potencial extintor.
- Diseñar e implementar sistemas de detección temprana y de extinción de incendios, optimizando las instalaciones fijas y sistemas de detección para asegurar su eficacia y el cumplimiento de normas de seguridad.
- Desarrollar y brindar capacitaciones en materia de protección contra incendios.
- Realizar arbitrajes, pericias e informes técnicos relativos a la determinación de factores de riesgo, condiciones y medidas de protección contra incendios, como así también en la determinación de sus causas
- Diseñar e implementar planes de evacuación, autoprotección y sistemas de prevención, protección y control de incendios en el marco de la normativa vigente.
- Planificar, implementar y evaluar sistemas de seguridad contra incendios destinados a prevenir situaciones y acciones que puedan ocasionar riesgos.
- Gestionar de manera eficaz y eficiente los recursos humanos y materiales en el marco de la planificación e implementación de procesos de protección contra incendios.
- Diseñar e implementar dispositivos de supervisión y evaluación de estrategias, planes y programas relativos a la protección de incendios, la prevención y la mitigación de riesgos.
- Asesorar en la elaboración e implementación de normas en el ámbito de la protección contra incendios.

2.6 Requisitos de ingreso en la carrera:

Podrán acceder a la Carrera de la Licenciatura en Protección contra Incendios – Ciclo de Complementación Curricular, quienes posean título de pregrado universitario o de nivel superior de gestión estatal o privada, que cuente con reconocimiento oficial y validez nacional, con una carga horaria igual o superior a mil cuatrocientas (1.400) horas reloj y una duración no menor a dos (2) años, en Protección contra incendios u otras afines.

ANEXO II

Asignaturas y Carga Horaria

3. Organización del plan de estudios

3.1 Organización general: La carrera se estructurará en cuatro (4) cuatrimestres.

3.2 Plan de estudios

N°	Espacio curricular	Carga Horaria Semanal	Carga horaria Total	Régimen	Modalidad
PRIMER AÑO		1° Cuatrimestre			
1	Protección civil y humana	5	80	Cuatrimestral	Presencial
2	Confección e interpretación de planos	4	64	Cuatrimestral	Presencial
3	Higiene y seguridad	4	64	Cuatrimestral	Presencial
4	Instalaciones fijas	5	80	Cuatrimestral	Presencial
		18	288		
PRIMER AÑO		2° Cuatrimestre			
5	Metodología de la investigación aplicada	4	64	Cuatrimestral	Presencial
6	Seguridad en el trabajo	4	64	Cuatrimestral	Presencial
7	Gestión del riesgo	4	64	Cuatrimestral	Presencial
8	Comunicación Institucional	4	64	Cuatrimestral	Presencial
9	Servicios y suministros energéticos	4	64	Cuatrimestral	Presencial
		20	320		
SEGUNDO AÑO		1° Cuatrimestre			
10	Sistemas de detección y alerta de incendio	5	80	Cuatrimestral	Presencial
11	Ventilación, control y evacuación de humo	4	64	Cuatrimestral	Presencial
12	Legislación internacional comparada	4	64	Cuatrimestral	Presencial
13	Protección ambiental	4	64	Cuatrimestral	Presencial
14	Gerenciamiento y administración de riesgos	4	64	Cuatrimestral	Presencial
		21	336		
SEGUNDO AÑO		2° Cuatrimestre			
15	Sistemas de recuperación ante emergencias	5	80	Cuatrimestral	Presencial
16	Gestión de recursos humanos	4	64	Cuatrimestral	Presencial
17	Tecnología aplicada a la gestión de siniestros	4	64	Cuatrimestral	Presencial
18	Trabajo integrador final	5	80	Cuatrimestral	Presencial
		18	288		
CARGA HORARIA TOTAL			1232*		

**Las cargas horarias están expresadas en horas reloj.*

ANEXO III

Contenidos Mínimos

4. Contenidos Mínimos

Primer año

1- PROTECCIÓN CIVIL Y HUMANA

Introducción a la protección civil y Cuerpos de Bomberos. Conceptos, antecedentes y organización. Ciclo del desastre y actuación de la protección civil ante incidentes mayores; su articulación con cuerpos de bomberos. La Protección Civil y la atención de Catástrofes e Incidentes Mayores. Ciclo de manejo del Desastre: Prevención, mitigación, preparación, la respuesta, la rehabilitación y la reconstrucción. Emergencias: Riesgo, Peligro, Vulnerabilidad, Amenaza. Riesgos naturales y antrópicos. Definiciones: accidentes, incidente, siniestro, emergencia, urgencia, técnica, táctica y estrategia. La Gestión de Riesgos y evaluación de necesidades. Planificación para las emergencias. Que es un Plan de Emergencias. Tipos de Planificaciones. Planes, procedimientos, protocolos. Procedimientos Planificados y Procedimientos Tipificados (POE – Plan Operativo estándar). Plan operativo seguro: Planificación, comando y control y coordinación. Comando operativo de incidentes de la C.A.B.A.: Comando Operativo en Incidentes Mayores aplicable en la CABA. Niveles de Comando: (Operativo, Táctico y estratégico), Clasificación de Zonas (Impacto, Influencia, Adyacencia). Zona de TRIAGE. Funciones de las distintas fuerzas intervinientes. Seguridad Humana en incendios y otros siniestros: La Autoprotección. Efectos de los productos de la combustión en los incendios. El comportamiento humano ante emergencias. Sistema de autoprotección/evacuación de aplicación obligatoria en el ámbito de la Ciudad de Buenos Aires, para todos los edificios, establecimientos y/o predios en el ámbito público y privado, oficinas, escuelas, hospitales y en todos aquellos edificios, establecimientos y/o predios con afluencia de público.

2- CONFECCIÓN E INTERPRETACIÓN DE PLANOS

Elementos de un Plano. Escalas. Representación por vistas. Normativa nacional e internacional aplicada. Vistas particulares. Vistas auxiliares. Cortes y secciones. Acotación. Tolerancias dimensionales, geométricas y ajustes Acabados superficiales. Dibujo de conjuntos. Representación de objetos. Cortes y simplificaciones. Dibujo isométrico. Uso de

herramientas digitales: lectura de archivos, creación de dibujos nuevos, sistema de coordenadas, creación de objetos, referencia a puntos geométricos de objetos, vistas, encuadre, acotación. Estudio de planos del área civil y de edificaciones. Estudio de Planos de instalaciones (hidráulica, sanitaria, eléctrica, de gas e instalaciones de incendio).

3- HIGIENE Y SEGURIDAD

Marco histórico de la Seguridad e Higiene en el mundo y nuestro país. Fundamentos de su existencia. Aspectos legales y normativa vigente en la materia. Seguridad en el ámbito del trabajo y en el escenario de la emergencia. Enfermedades profesionales. Accidentes e incidentes: conceptos y diferencias. Equipo de protección personal (E.P.P.) Manejo seguro de herramientas manuales y pesadas. Riesgo eléctrico. Ergonomía. Desplazamientos, levantamiento manual de cargas y posturas, aspectos preventivos de lesiones.

4- INSTALACIONES FIJAS

Elementos que componen un sistema de hidrantes y rociadores. Tanques de reserva de agua contra incendio. Reserva de agua para incendio. Presión de servicio. Materiales de las cañerías. Clasificación de las áreas para hidrante y rociadores. Clasificación de sistemas de hidrantes y rociadores. Tipos de bombas y sistemas. Instalaciones en zonas de congelamientos. Densidad de descarga. Cálculo de cantidad de rociadores e hidrantes. Cálculo de caudales de las instalaciones. Revisión y mantenimiento de las instalaciones.

5- METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN APLICADA

El proceso de investigación social. Elección del tema. Marco teórico y revisión de la literatura. Delimitación del problema. Formulación de objetivos. Hipótesis. Recolección de datos. Unidad de análisis, población y muestra. Variables y medición. Definiciones operativas. Indicadores. Escalas. Índices. Técnicas o estrategias de recolección de datos: la encuesta y la entrevista. Análisis de datos. Frecuencias simples. Codificación. Escritura académica: análisis y producción. El proceso de investigación. La elección del problema y su justificación. Argumentación, teorías y datos. Análisis y conclusiones de los trabajos. El informe de investigación. Sus componentes.

6- SEGURIDAD EN EL TRABAJO

Objetivos y ámbito de aplicación de la ley de riesgo de trabajo. Prevención de los riesgos del trabajo. Contingencias y situaciones cubiertas. Prestaciones dinerarias y en especie.

Determinación y revisión de las incapacidades. Régimen financiero. Gestión de las prestaciones. Derechos, deberes y prohibiciones. Entes de Regulación y Supervisión. Responsabilidad Civil del Empleador. Normas Generales y Complementarias.

7- GESTIÓN DE RIESGO

Abordaje de una situación de desastre. Determinación, intervención, disminución o eliminación de riesgos para responder ante los daños que causará un determinado desastre. Amenazas. Tipos de amenazas de acuerdo a su origen. Clasificación de emergencias, desastres y riesgos. Planificación y gerenciamiento. Principales actores involucrados en la gestión de riesgos. Estrategias comunicacionales.

8- COMUNICACIÓN INSTITUCIONAL

Competencias y estrategias comunicacionales. Producción oral y escrita de textos y discursos. Jergas y lenguajes. Textos e hipertextos. Los discursos: tipos y géneros. La adecuación léxica. La comunicación y la información en el mundo actual. Lenguaje y tipos de acciones comunicativas. Planificación de la comunicación institucional. Medios de comunicación masiva. Tecnologías, medios e interpretación. la construcción social de la realidad. La opinión pública. Planeamiento de la comunicación. La comunicación en las organizaciones estatales y privadas. Gestión de la comunicación. Organización y tratamiento de la información. Base de datos. Comunicación pública y derecho a la información del ciudadano.

9- SERVICIOS Y SUMINISTROS ENERGÉTICOS

Captación, tratamiento y distribución de agua potable en la Ciudad de Buenos Aires. Distribución y ubicación de recursos hídricos Ordinarios en la Ciudad de Buenos Aires. Esquema de alimentación y distribución de agua potable en casas y edificios. Generación y distribución de la energía eléctrica. Características de los medios de distribución eléctrica. Distribución de la Energía Eléctrica. Redes de Distribución del Tendido Eléctrico o Domiciliario. Instalación eléctrica en viviendas. Riesgos eléctricos. Reglas para eliminar los riesgos eléctricos. Esquema de alimentación y distribución de gas en casas y edificios. Interrupción de suministros en vehículos y transportes públicos.

10- SISTEMAS DE DETECCIÓN Y ALERTA DE INCENDIO

Sistemas de Alarmas, tipos. Principio de funcionamiento. Circuitos y elementos esenciales de los sistemas de alarma de incendio. Dispositivos de detección según criterio y tecnología empleada (humo, temperatura, gas, chispas, UV; IR; CO, otros). Sistemas de monitoreo para gases y vapores; Nuevas tecnologías de detección. Dispositivos de notificación. Avisadores manuales. Interfaces y contactos secos. Alarmas de evacuación. Selección del sistema y pautas de diseño. Normativa aplicable y referencial. Centrales de incendios y accesorios. Inspección, Prueba y Mantenimiento de los sistemas de detección, alarma y centrales.

11- VENTILACIÓN, CONTROL Y EVACUACIÓN DE HUMO

Tipos de ventilación. Funciones de la ventilación. Conceptos, magnitudes de la ventilación. Circulación de aire por conductos y ambientes. Régimen laminar y turbulento. Conceptos de extracción y disolución. Tipos de extracciones. Elementos de un sistema de extracción de humos. Principios de diseño de captación. Tipos de ventiladores. Depósito de humo y aireadores/exutorios. Tipos de gases y humos. Flujos de gases y humo. Barreras de humos. Cálculo de modelo de incendio. Normativa de aplicación. Cálculos de evacuación de humo y sectorización.

12- LEGISLACIÓN INTERNACIONAL COMPARADA

Comparación de estructuras normativas nacionales e internacionales relacionadas con Sistemas de detección y alarma. Redes de incendios. Bombas contra incendios. Sistemas de rociadores. Sistemas fijos de espuma. Sistemas de extinción con gases. Diseño para la evacuación. Sistemas de protección contra incendios en establecimientos de concurrencia masiva. Escenarios con materiales peligrosos, manejo de desastres/emergencias y programas para la continuidad de los negocios. Capacitación y formación de unidad de intervención rápida.

13- PROTECCIÓN AMBIENTAL

Leyes y Políticas Ambientales nacionales y su aplicación. Terminología. Inventario Ambiental. Conceptos de Impacto ambiental. Características de las Políticas Ambientales. Métodos simples de identificación de impactos: matrices, diagramas de redes y listas de control. Metodología de matrices interactivas. Matrices simples y en etapas. Desarrollo de una matriz simple. Métodos de listas de control; Listas de control simples; Listas de control descriptivas. Índices e indicadores ambientales que describen el medio afectado. Índice

ambiental del Medio: Calidad de aire. índice ambiental del Medio: Calidad de agua. índice ambiental del Medio: Ruido. índice ambiental del Medio: Sensibilidad y diversidad ecológica. índice ambiental del Medio: Recursos arqueológicos. Índice. Ambiental del Medio: Calidad visual. índice ambiental del Medio: Calidad de vida. Desarrollo de índices. Predicción y evaluación de impacto ambiental. Información básica sobre criterios de Calidad del aire, contaminación del aire; fuentes de contaminación atmosféricas. Efectos de la Contaminación atmosférica. Predicción y Evaluación de impactos en las aguas superficiales – Ejemplo de análisis total. Identificación de los impactos de cantidad o calidad de las aguas superficiales. Descripción de las condiciones existentes en las aguas superficiales- Obtención de información relevante sobre los estándares de calidad de las aguas superficiales. Predicción de impactos. Evaluación del significado del impacto. Identificación e incorporación de medidas correctoras. Residuos tratamiento General. Incineración de residuos industriales – Regulación y Control. Gestión de Residuos domiciliarios. Gestión de Residuos patogénicos. Disposición y Gestión de envases vacíos. Gestión de Envases vacíos en la Industria en general: Agro, Petroleras, Químicas, entre otras.

14- GERENCIAMIENTO Y ADMINISTRACIÓN DE RIESGOS

Gerencia de riesgos. Prácticas y metodología para mitigar los riesgos y proteger los recursos de la entidad frente a posibles daños, perjuicios o pérdidas que pueda ocasionar un siniestro. Identificación de riesgos y análisis de su tipología. Evaluación de los efectos y acciones para reducir o eliminar su impacto. Pautas de prevención, protocolos de control y calidad. Gestión estratégica de una organización. Políticas de tratamiento de riesgos.

Segundo año

15- SISTEMAS DE RECUPERACIÓN ANTE EMERGENCIAS

Planes de recuperación ante emergencias. Estrategias para restablecer las operaciones primordiales. Desarrollo de políticas de continuidad del negocio. Métodos de evaluación de riesgos. Análisis de impactos en los negocios del establecimiento. Estrategias de recuperación y continuidad del negocio. Planes de mantención y mejora del plan de recuperación ante emergencias.

16- GESTIÓN DE RECURSOS HUMANOS

El talento como principal recurso de una organización. Gestión inteligente como clave del éxito en el largo plazo. Gestión Integral de Recursos Humanos: Concepto, objetivos, funciones y procesos. La gestión por competencias. Atracción del talento y Selección. Motivación. Capacitación y desarrollo. Gestión del desempeño. Sistemas de evaluación y de compensación. Curvas mandatorias. Feedback y Feedforward. Coaching y Liderazgo. Clasificación de estilos de liderazgo. Teorías de contingencia del liderazgo. Participación del líder. Teorías contemporáneas del liderazgo. El modelo de la atribución del liderazgo. Gestión del cambio. Clima y Compromiso. El rol de la comunicación. Competencias conversacionales. Cultura y cambio cultural.

17- TECNOLOGÍA APLICADA A LA GESTIÓN DE SINIESTROS

Tecnologías de protección pasiva. Tecnologías de protección activa. Sistemas de detección de incendios por imágenes de video y sistemas supresores de explosiones. Tecnologías de Protección Humana y Evacuación. Sistemas de audio evacuación. Sistemas de notificación masiva (MNS). Simulación computarizada del diseño de medios de evacuación. Modelación de incendios y modelos de dinámica de fluidos por computadoras (CFD). Sistemas informáticos para el análisis de consecuencias de accidentes graves de incendios y explosiones. Software utilizado para seguridad contra incendios. Sistemas informáticos para la gestión de emergencias.

18- TRABAJO INTEGRADOR FINAL

Se analizarán y problematizarán los contenidos teóricos adquiridos en el transcurso de la carrera. Se pondrán en práctica las capacidades de los alumnos como futuros profesionales. El trabajo final integrador permite plasmar los conocimientos adquiridos y tomar contacto con la realidad laboral futura. Se promueve la elaboración de un trabajo integrador, exhaustivo, de valor académico y profesional.



G O B I E R N O D E L A C I U D A D D E B U E N O S A I R E S
2024 - Año del 30° Aniversario de la Autonomía de la Ciudad de Buenos Aires

Hoja Adicional de Firmas
Anexo

Número:

Buenos Aires,

Referencia: Anexos I, II y III - Licenciatura en Protección contra Incendios – Ciclo de Complementación Curricular.

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 10 pagina/s.

Digitally signed by Comunicaciones Oficiales
Date: 2024.11.20 10:03:30 -03:00

Digitally signed by Comunicaciones Oficiales
Date: 2024.11.20 10:03:30 -03:00