



AERONÁUTICA CIVIL  
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL



DIRECCIÓN DE TALENTO HUMANO  
PLAN INSTITUCIONAL DE CAPACITACIÓN

# PIC 2021



Institución Universitaria  
SNIES 9934



Centro de Estudios  
Aeronáuticos



Centro de Estudios Aeronáuticos  
Institución Universitaria





AERONÁUTICA CIVIL  
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

# DIRECCIÓN DE TALENTO HUMANO

## Plan Institucional de Capacitación

### 2021



Centro de Estudios Aeronáuticos  
Institución Universitaria

Denominación de la Capacitación / Alianza estratégica	Número de requerimientos de Capacitación	Periodo de Capacitación		Población Participe de la Capacitación
		Fecha de inicio	Fecha de Finalización	
<b>CONOCIMIENTOS ESENCIALES</b>				
<p>Son aquellos conocimientos que deben aprehender todas las personas que se vinculan al servicio público.</p> <p>Plan Nacional de Formación y Capacitación 2020 - 2030 - Departamento Administrativo de la Función Pública - Ley 734, Art. 34 - numeral 40</p> <p>Circular 54, 2006 - Procuraduría General de la Nación</p>				
<b>RELACIONAMIENTO INTERINSTITUCIONAL - Dirección Talento Humano</b>				
Modelo integrado de Planeación y Gestión - MIPG - DAFP -	10	Primer Trimestre	Tercer Trimestre	Servidor@s y Contratistas
Integridad Transparencia y Lucha contra la Corrupción - DAFP -	6	Primer Trimestre	Tercer Trimestre	Grupo Institucional MIPG
Conflicto de Intereses - DAFP -	4	Primer Trimestre	Tercer Trimestre	Servidor@s y Contratistas
Equidad de Género	4	Primer Trimestre	Tercer Trimestre	
Gestión del Cambio y Cultura Organizacional	2	Primer Trimestre	Primer Trimestre	
Derechos Humanos - Defensoría del Pueblo -	3	Primer Trimestre	Segundo Trimestre	
Investigación Disciplinaria - SG: Grupo Investigaciones disciplinarias -	10	Primer Trimestre	Tercer Trimestre	
Actualización Jurídica - Agencia Nacional de Defensa Jurídica del Estado -	6	Primer Trimestre	Tercer Trimestre	
Gestión del Conocimiento y la Innovación	3	Primer Trimestre	Tercer Trimestre	
Creación de Valor Público	3	Primer Trimestre	Tercer Trimestre	Dirección Subdirección Secretarías Direcciones Jefes de Oficina Coordinadores
Transformación Digital	3	Primer Trimestre	Tercer Trimestre	
Probidad y Ética de lo Público	3	Primer Trimestre	Tercer Trimestre	
Evaluación del Desempeño Laboral EDL - CNSC -	2	Primer Trimestre	Primer Trimestre	Comisión de Personal y Servidor@s Evaluadores
Inducción Institucional	2	Primer Trimestre	Tercer Trimestre	Servidor@s y Contratistas
Reinducción Institucional	8	Primer Trimestre	Tercer Trimestre	
Rendición de Cuentas	3	Primer Trimestre	Tercer Trimestre	
Negociación y estructura sindical	1	Primer Trimestre	Primer Trimestre	Asociaciones
Caracterización de Población	1	Primer Trimestre	Tercer Trimestre	Dirección Servicios Aeroportuarios Grupo Organización y Calidad Aeronáutica Centro Estudios Aeronáuticos - Grupo Calidad Centro Estudios Aeronáuticos - Grupo Extensión y Proyección Social Centro Estudios Aeronáuticos - Grupo Admón. -Financiero -Bienestar Dirección Talento Humano - Grupo Bienestar Dirección Talento Humano - Grupo Seguridad y Salud en el Trabajo
Atención y Servicio al Ciudadano	3	Primer Trimestre	Tercer Trimestre	Grupo Atención al Ciudadano Grupo Atención al Usuario Grupo PEL - SSOAC Regionales
Atención y Servicio al Usuario - Cliente	4	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	Grupo AIM Dirección Administrativa - Oficina Comercialización e Inversión Grupo AIM
Competencias blandas Liderazgo Trabajo en equipo Comunicación asertiva Toma de decisiones Mediación y Solución de Conflictos	6	Primer Trimestre	Tercer Trimestre	Oficina Asesora de Planeación Oficina Comercialización e Inversión Secretaría General Dirección Talento Humano Dirección Administrativa Dirección Financiera Dirección Informática Regional Antioquia Regional Atlántico Regional Cundinamarca Regional Meta Regional Norte de Santander Regional Valle
Redacción de Informes	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	Secretaría Seguridad Operacional y de la Aviación Civil Oficina Transporte Aéreo
Diplomado de gestión Integrada HSEQ	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	Oficina Asesora de Planeación
Sistema Integrado de Información para el Posconflicto - SIPO - DNP -	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	
Sistema General de Pensiones - COLPENSIONES -	4	Primer Trimestre	Tercer Trimestre	Servidor@s y Contratistas
Sistema de Control Interno - CI -	3	Primer Trimestre	Tercer Trimestre	
Sistema de Gestión - OAP -	7	Primer Trimestre	Tercer Trimestre	
Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo - SGSST -	7	Primer Trimestre	Tercer Trimestre	
Sistema Seguridad de la Información - DI -	7	Primer Trimestre	Tercer Trimestre	
Sistema de Información y Gestión del Empleo Público - SIGEP -	8	Primer Trimestre	Segundo Trimestre	
Sistema Integrado de Información Financiera - SIIF -	2	Primer Trimestre	Tercer Trimestre	
Sistema Electrónico de Contratación Pública - SECOP -	3	Primer Trimestre	Segundo Trimestre	Oficina Asesora de Planeación Dirección Financiera Regionales Grupo administrativo - Financiero Regionales Grupo administrativo - Financiero Centro Estudios Aeronáuticos Secretaría de Seguridad Operacional y de la Aviación Civil Dirección Administrativa Dirección Financiera Dirección Talento Humano
Sistema Único de Información de Trámites - SUIT -	1	Primer Trimestre	Segundo Trimestre	Secretaría General Centro Estudios Aeronáuticos
Sistema de Gestión Documental - SG: Archivo General -	4	Primer Trimestre	Segundo Trimestre	Secretaría General Dirección Servicios Aeroportuarios Dirección Infraestructura Regionales
Plataformas de gestión de la comunicación institucional	4	Primer Trimestre	Tercer Trimestre	Servidor@s y Contratistas



AERONÁUTICA CIVIL  
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

## DIRECCIÓN DE TALENTO HUMANO

### Plan Institucional de Capacitación

# 2021



Centro de Estudios Aeronáuticos  
Institución Universitaria

Denominación de la Capacitación / Alianza estratégica	Número de requerimientos de Capacitación	Período de Capacitación		Población Partícipe de la Capacitación
		Fecha de inicio	Fecha de Finalización	
Paquete office	2	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	Oficina Transporte Aéreo Oficina Registro Oficina Jurídica Dirección Talento Humano Dirección Financiera Oficina Comercialización e Inversión Secretaría Seguridad Operacional y de la Aviación Civil
Diseño de presentaciones efectivas	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	Oficina Asesora de Planeación
Competencias tecnológicas: Habilidades Digitales -SENA -	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	Servidor@s y Contratistas
Programa Nacional de Bilingüismo: Inglés Nivel A1	2	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	Grupo Estándares Internacionales Oficina Transporte Aérea Grupo de Vuelos Secretaría de Seguridad Operacional y de la Aviación Civil
Programa Nacional de Bilingüismo: Inglés Nivel A2	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	Grupo Estándares Internacionales Oficina Transporte Aérea Grupo de Vuelos Secretaría de Seguridad Operacional y de la Aviación Civil
Programa Nacional de Bilingüismo: Inglés Nivel B1	1	Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	Grupo AIM Secretaría de Seguridad Operacional y de la Aviación Civil
Programa Nacional de Bilingüismo: Requisito Inglés Nivel B2	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre	Secretaría de Seguridad Operacional y de la Aviación Civil
Programa Nacional de Bilingüismo: Requisito Inglés Nivel C1/C2	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre	
Programa Nacional de Bilingüismo: SEMINARIO DE RECERTIFICACION	12	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	Grupo ATM
Programa Nacional de Bilingüismo: SEMINARIO OACI 3+	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
Programa Nacional de Bilingüismo: SEMINARIO OACI 3	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
Programa Nacional de Bilingüismo: SEMINARIO OACI 3-	3	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
Contratación estatal	3	Primer Trimestre	Tercer Trimestre	Dirección Servicios Aeroportuarios Dirección Infraestructura
Gestión del Riesgo	1	Primer Trimestre	Tercer Trimestre	Dirección Infraestructura Dirección Servicios Aeroportuarios Grupo Administradores Aeroportuarios
Gestión de Proyecto	2	Primer Trimestre	Tercer Trimestre	Grupo SEI Regionales Dirección Infraestructura Oficina Asesora de Planeación
Planeación y Gestión de Recursos	2	Primer Trimestre	Tercer Trimestre	Dirección de Infraestructura Oficina de Comercialización e Inversión
<b>CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS</b>				
<p>Son aquellos conocimientos con los que el servidor público puede operar sistemas, métodos, tecnologías de la información, técnicas, instrumentos y herramientas para contribuir a la gestión pública tanto en el orden nacional y territorial como a nivel intra e Intersectorial.</p> <p style="font-size: small;">Plan Nacional de Formación y Capacitación 2020 - 2030 - Departamento Administrativo de la Función Pública - Ley 734, Art. 34 - numeral 40 Circular 54, 2006 - Procuraduría General de la Nación</p>				
Prevención, Vigilancia y Seguridad	3	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre	Subdirección
<b>GESTION DEL TALENTO HUMANO</b>				
Normatividad laboral en el Servicio Público	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	Dirección Talento Humano
Normatividad relacionada al Sistema de Carrera Administrativa de la Entidad	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	Grupo Carrera Administrativa
Actualización Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	Grupo Seguridad y Salud en el Trabajo Regionales
Auditoría Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
Actualización Sistema de Seguridad Social	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
Plan estratégico de seguridad vial	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
Actualización para certificado CONTE	1	Primer Trimestre	Segundo Trimestre	Grupo Seguridad y Salud en el Trabajo Dirección de Telecomunicaciones y Ayudas a la Navegación Aérea
<b>DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA AEROPORTUARIA</b>				
Diseño de señalización y demarcación de áreas de movimiento	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	Dirección Infraestructura
Gestión de mantenimiento de aeropuertos	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
Cálculos PCN	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
Análisis de precios unitarios	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
Pavimentos aeroportuarios con énfasis en normas FAA- P 401	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
Patologías de Pavimentos	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre	Secretaría de Seguridad Operacional y de la Aviación Civil - AGA -
Planeación de la supervisión - Obra Pública -	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	Dirección Infraestructura
<b>ASUNTOS JURIDICOS</b>				
Derecho societario	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	Oficina Transporte Aéreo
Manejo fiscal aduanero de las aeronaves	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	Oficina Registro
Registro inmobiliario	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
Derecho probatorio	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
Redacción y ortografía y construcción de documentos jurídicos	2	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
Seguros de aeronaves	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	Oficina Transporte Aéreo
Especificidad de contrato	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	Oficina Registro
Contratación estatal - evaluación de propuestas y respuesta de observaciones	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	



AERONÁUTICA CIVIL  
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

## DIRECCIÓN DE TALENTO HUMANO

### Plan Institucional de Capacitación

#### 2021



Centro de Estudios Aeronáuticos  
Institución Universitaria

Denominación de la Capacitación / Alianza estratégica	Número de requerimientos de Capacitación	Periodo de Capacitación		Población Participe de la Capacitación
		Fecha de inicio	Fecha de Finalización	
Diplomado Derecho tributario	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	Oficina Asesora Jurídica
Derecho probatorio - Instituto Colombiano de Derecho Probatorio	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
Proceso coactivo: Desarrollo del proceso de la perspectiva administrativa	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
Acciones constitucionales	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	Oficina Asesora Jurídica
Defensa jurídica del Estado	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
Diplomado Conciliación Administrativa	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
Análisis de la jurisprudencia en materia administrativa	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
Cobranza: Componentes: Teórico y Aplicado	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
Liquidación de sentencias y conciliaciones judiciales e impuestos	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
Apostilla de documentos en el SECOP	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
Acuerdos comerciales celebrados con otros Estados	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
Diplomado Derecho procesal administrativo	2	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
Austeridad del gasto: Normatividad y metodología	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
Actualización en derecho inmobiliario, arrendamientos y comodatos	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
Nuevo código general disciplinario	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
Ejecución presupuestal	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
Manejo de expediente disciplinario digital	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
Contratación estatal: Perspectiva disciplinaria (Irregularidades en el proceso de contratación)	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
Herramientas digitales para diligencia probatoria - Normas Aplicables	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
Contratación estatal	1	Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	Dirección Administrativa
Supervisoria de contratos	1	Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	
Diplomado en gestión de riesgo - Procesos contractuales	1	Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	
Socialización de proceso sancionatorio	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre	Secretaría de Seguridad Operacional y de la Aviación Civil
Nuevas Normas, Políticas y procedimientos de la Entidad	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre	
Seminarios, Conferencias y Talleres de Derecho Procesal	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre	
Seminarios, Conferencias y Talleres de Derecho Administrativo	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre	
<b>ANALITICA DE DATOS Y GESTION INFORMATICA</b>				
Apropiación de herramientas de análisis de datos	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	Oficina Transporte Aéreo
Herramientas para elaboración de reportes y boletines de datos	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
Operational Risk Management (ORM) for CAAs and ANSPs (TCVG-60)	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
ArGIS intermedio	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	Secretaría General
Inteligencia artificial aplicada a sistemas aeroportuarios	1	Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	Dirección Informática
Oracle REST Data Services	1	Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	
Sistema operativo LINUX Red Hat	1	Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	
Actualización en Fundamentos en Redes de Datos	1	Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	
ORACLE SQL	1	Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	
Avanzado de ORACLE ADF	1	Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	
Administración ORACLE 19 C	1	Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	
Administración ORACLE WEBLOGIC	1	Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	
Transformación Digital	1	Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	
SQL Server	1	Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	
Administración Windows 2016 Server	1	Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	
Arquitectura Empresarial	1	Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	
Diplomado Ciberseguridad	1	Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	
Gobierno de Datos	1	Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	
Ciencia de Datos	1	Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	
Analítica de Datos	1	Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	
Inteligencia artificial	1	Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	
Arquitectura orientada a Servicios	1	Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	
Servicios Ciudadanos Digitales	1	Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	
Plan de Recuperación ante Desastres - DRP -	1	Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	
Plan de Continuidad del Negocio - BCP -	1	Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	
Análisis de Impacto al Negocio - BIA -	1	Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	
Big Data - POWER BI - Indicadores de performance	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	Secretaría de Seguridad Operacional y de la Aviación Civil
Calidad del dato - conceptos y aplicación	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre	
Estadística, manejo y análisis de datos	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre	
Establecimiento y monitoreo de indicadores, metas y niveles de seguridad operacional	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre	Grupo de Vuelos
<b>CONTROL A LA GESTIÓN PÚBLICA</b>				
Mecanismos de control estatal	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	Oficina Control Interno
Auditoría con enfoque en riesgos	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	
Redacción de informes de Control Interno	1	Primer Trimestre	Primer Trimestre	
Medición de la gestión de riesgo	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	
Herramientas para sistematización de auditoría	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	
<b>CIENCIA, TECNOLOGÍA e INNOVACIÓN</b>				
Metodología de la investigación (Nivel medio y avanzado)	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	Oficina Asesora de Planeación



AERONÁUTICA CIVIL  
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

## DIRECCIÓN DE TALENTO HUMANO

### Plan Institucional de Capacitación

#### 2021



Centro de Estudios Aeronáuticos  
Institución Universitaria

Denominación de la Capacitación / Alianza estratégica	Número de requerimientos de Capacitación	Período de Capacitación		Población Partícipe de la Capacitación
		Fecha de inicio	Fecha de Finalización	
<b>PLANEACIÓN y SISTEMAS DE GESTIÓN DE CALIDAD</b>				
Estructuración de planes estratégicos	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	Oficina Asesora de Planeación
Gestión de Riesgos en los Procesos de Planeación	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	
Diseño de indicadores principales y secundarios de los proyectos de inversión	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	
Estructuración de Proyectos de inversión	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	
Actualización de Normas Presupuestales y de Inversión	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	
Evaluación y Seguimiento a Proyectos de Inversión	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	
Estructuración de proyectos de Cooperación Internacional	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	
Diseño de procesos y elaboración de procedimientos - Arquitectura organizacional	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	
Gestión de la Innovación: Una Aproximación a la Norma ISO 56002	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	
Técnicas de Evaluación y Monitoreo del Riesgo	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	
Gestión de calidad y servicio en la aviación	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	Oficina Control Interno Secretaría General Oficina Asesora de Planeación
Indicadores de gestión	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	
<b>GESTION FINANCIERA</b>				
Actualización JDE	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	Secretaría General
Retención en la fuente - FINANCIERA	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	Dirección Talento Humano
Módulo manejo de activos fijos y consumo	1	Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	Dirección Administrativa
Normas Internacionales de Contabilidad del Sector Público - NICSP -	1	Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	
Actualización en procedimientos para almacén - In house -	1	Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	Dirección Financiera
Actualización en presupuesto público	1	Primer Trimestre	Segundo Trimestre	
Cadena presupuestal: Módulo de ingresos	1	Primer Trimestre	Segundo Trimestre	
Tablas contables y reportes de contabilidad	1	Primer Trimestre	Segundo Trimestre	
Actualización tributaria y medios magnéticos	1	Primer Trimestre	Segundo Trimestre	
Marco normativo contable para entidades de gobierno	1	Primer Trimestre	Segundo Trimestre	
Presupuesto	4	Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	
Contabilidad	4	Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	Regional Antioquia Regional Atlántico Regional Cundinamarca Regional Meta Regional Norte de Santander Regional Valle
Cartera	4	Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	
Facturación	4	Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	
<b>CONOCIMIENTOS ESPECIALIZADOS</b>				
<p>Son todos aquellos conocimientos que permiten que el servidor público mejore continuamente su desempeño en el ámbito organizacional. Se asocian directamente al objeto misional de la entidad y, en ese orden de ideas, al conjunto de productos y resultados esperados.</p> <p style="text-align: center;"><small>Plan Nacional de Formación y Capacitación 2020 - 2030 - Departamento Administrativo de la Función Pública - Ley 734, Art. 34 - numeral 40 Circular 54, 2006 - Procuraduría General de la Nación</small></p>				
<b>ASUNTOS INTERNACIONALES y NORMAS AERONÁUTICAS</b>				
Derecho Aeronáutico	2	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	Grupo Estándares Internacionales Oficina Transporte Aéreo Oficina Registro Oficina Asesora Jurídica Secretaría General
Gestión de la aviación civil - nivel técnico	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	Grupo Estándares Internacionales
Certificación de calidad operaciones estadísticas	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	Oficina Transporte Aéreo
Sistema estadístico de la OACI y su relación con el sistema de Aeronáutica Civil	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
Esquemas de negociación: Acuerdos aéreos	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
Aviation Law and Regulations (TALL-18)	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
Aviation Law for Route Network Development (TALL-17)	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
Slots Aeroportuarios y Coordinación de Frecuencias (TALM-13)	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	Dirección Servicios a la Navegación Aérea
Airport Slot Coordination: Policy and Implementation	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	Oficina Transporte Aéreo
Diseño de capacitación: Gestión de la aviación civil - nivel técnico	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	Grupo Estándares Internacionales
Protocolo - Cancillería de la República -	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
Tratados internacionales	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
Inmersión en la organización de la aviación civil internacional - OACI	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
Armonización de Normas SARs Vrs. LAR	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre	
Diseño de normas aeronáuticas	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre	
LAR 145 / LAR 43	1	Primer Trimestre	Primer Trimestre	
Básico LAR 67	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre	Secretaría de Seguridad Operacional y de la Aviación Civil
<b>CONCESIONES AEROPORTUARIAS</b>				
Diplomado en concesiones aeroportuarias y modelos de negocio de infraestructura aeroportuaria	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	Oficina de Comercialización e Inversión
Explotación de aeropuertos	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	
Estructura de costos y tarifas aeroportuarios	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	
Marketing comercial para sector aeroportuario	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	
Calidad del Servicio y Nivel del Servicio	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	



AERONÁUTICA CIVIL  
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

## DIRECCIÓN DE TALENTO HUMANO

### Plan Institucional de Capacitación

#### 2021



Centro de Estudios Aeronáuticos  
Institución Universitaria

Denominación de la Capacitación / Alianza estratégica	Número de requerimientos de Capacitación	Período de Capacitación		Población Participe de la Capacitación
		Fecha de inicio	Fecha de Finalización	
Diplomado de Asociaciones Privadas para Funcionarios Públicos - CAF -	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	
Estudio de factibilidad económica y pronóstico para el desarrollo de aeropuertos	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	Oficina de Comercialización e Inversión Oficina Transporte Aéreo
Estudio de factibilidad socio-económico para aerolíneas	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	Oficina Transporte Aéreo
Estructuración financiera de proyectos aeroportuarios	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	Oficina de Comercialización e Inversión
<b>GESTION AMBIENTAL</b>				
Carbon Offsetting and Reduction Scheme for International Aviation - CORSIA -	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	Dirección Servicios Aeroportuarios
Licencias y permisos ambientales	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	Dirección Infraestructura
Aeropuertos sostenibles	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
Gestión Ambiental, Control Fauna y Peligro Aviario	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre	Secretaría de Seguridad Operacional y de la Aviación Civil - AGA -
Sostenibilidad Ambiental – SAA I -	1	9-ago-21	19-ago-21	Dirección Servicios Aeroportuarios
<b>TRAINAIR PLUS</b>				
Investigación de incidentes y Accidentes ATS: Una herramienta para el SMS	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	Grupo Investigación de Incidentes y Accidentes
Coordinación Operaciones Aeroportuarias	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	Dirección Servicios Aeroportuarios
Airport Collaborative Decision Making - ACDM -	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	Dirección de Servicios a la Navegación Aérea
<b>INVESTIGACIÓN DE INCIDENTES Y ACCIDENTES - AIG -</b>				
Inicial de investigación de accidentes	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	Grupo Investigación de Incidentes y Accidentes
Básico de investigación de accidentes	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
Avanzado de investigación de accidentes	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
Recurrente investigación de accidentes	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
Técnicas avanzadas en investigación de campo	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
<b>CALIDAD DE LA EDUCACION</b>				
Curso de Formación de Instructores (CFI) - OACI	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	Servidor@s Aeronáutica Civil
Instrucción en el aula virtual: Impartición Virtual - OACI	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	
Managing Aviation Training Intelligence (MATI) - OACI	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	
Validación de la instrucción basada en competencias - OACI	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	
Management Certificate in Civil Aviation - OACI	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	
Professional Training Diploma – IATA	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	
Gestión de Calidad para instituciones educativas	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	
Marco Normativo educación Superior	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	
Aseguramiento de la Calidad	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	
Autoevaluación en Educación Superior	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	
Resultados de aprendizaje	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	
Gobernanza y buen gobierno en las instituciones de educación superior	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	
Planeación Estratégica	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	
Educación Virtual	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	
Redacción académica	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	
Manejo de base de datos redes de investigación	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	
Medición de grupos de grupos de investigación	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	
Procesos de indexación para publicación especializada	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	
Apropiación de plataformas virtuales	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	
Metodología de la Enseñanza	1	23-Ago.-21	27-Ago.-21	
Nuevas Técnicas de Enseñanza (Basado en modelos de virtualidad)	1	Primer Trimestre	Segundo Trimestre	Secretaría de Seguridad Operacional y de la Aviación Civil
Análisis y procesamiento de información y resultados de información en inv.	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	Centro Estudios Aeronáuticos
<b>PLANIFICACIÓN Y GESTION DE LA AVIACIÓN CIVIL - PNA COL</b>				
Management Certificate in Civil Aviation: Business Planning and Decision-Making	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre	Equipo PNACOL
Management Certificate in Civil Aviation: Human Resources Management	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre	
Management Certificate in Civil Aviation: Strategic Management	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre	
RPAS	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre	
Gestión de programas con énfasis en Certificación PgMP del PMI	1	primer semestre	primer semestre	Servidor@s Aeronáutica Civil
Planificación y Gestión Estratégica de la Aviación Civil de acuerdo al GANP	1	Primer Trimestre	Primer Trimestre	Equipo PNACOL
Concepto, Aplicación, Implementación de las Mejoras por bloques del Sistema de Aviación -ASBU-	2	Primer Trimestre	Segundo Trimestre	
Planificación de los Sistemas de Comunicaciones, Navegación y Vigilancia /Gestión del Tránsito Aéreo (CNS/ATM)	1	Primer Trimestre	Primer Trimestre	
Planificación y Gestión de Servicios de Navegación Aérea (incluyendo planificación de los recursos humanos)	1	Primer Trimestre	Primer Trimestre	Secretaría Seguridad Operacional y de la Aviación Civil Dirección Servicios a la Navegación Aérea Dirección de Telecomunicaciones y Ayudas a la Navegación Aérea
Concepto e Implementación del Sistema de Guía y Control de Movimiento en Superficie Avanzado (A-SMGCS)	2	Tercer Trimestre	Cuarto Trimestre	Dirección Servicios a la Navegación Aérea Dirección de Telecomunicaciones y Ayudas a la Navegación Aérea
CNS/ATM PLANNING MASTER CLASS	1	Primer Trimestre	Primer Trimestre	Equipo PNACOL
Servicios de Meteorología Aeronáutica (incluir la lectura de datos Meteorológicos mediante ADS y se puedan ver como un perfil vertical atmosférico)	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre	Dirección Servicios a la Navegación Aérea Dirección de Telecomunicaciones y Ayudas a la Navegación Aérea
ATSEP - Surveillance Equipment Maintenance	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre	Dirección de Telecomunicaciones y Ayudas a la Navegación Aérea Regionales
ATSEP - Airport Power Systems and Facilities Maintenance	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre	
ATSEP - Data Processing & Automation	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre	
ATSEP-Systems Monitoring & Control	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre	



AERONÁUTICA CIVIL  
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

## DIRECCIÓN DE TALENTO HUMANO

### Plan Institucional de Capacitación

### 2021



Centro de Estudios Aeronáuticos  
Institución Universitaria

Denominación de la Capacitación / Alianza estratégica	Número de requerimientos de Capacitación	Periodo de Capacitación		Población Participe de la Capacitación
		Fecha de inicio	Fecha de Finalización	
<b>SERVICIOS A LA NAVEGACIÓN AÉREA</b>				
<b>GESTIÓN DE SERVICIO DE TRÁNSITO AÉREO - ATM -</b>				
Integrado (Básico Por Procedimientos/Vigilancia) 632 Horas	2	ago-21 Segundo Trimestre	dic-21 Cuarto Trimestre	Grupo ATM
Recurrente Control Aeródromo 80 Horas	23	22-feb.-21	5-mar.-21	
		1-mar.-21	12-mar.-21	
		8-mar.-21	19-mar.-21	
		5-abr.-21	16-abr.-21	
		12-abr.-21	23-abr.-21	
		19-abr.-21	30-abr.-21	
		26-abr.-21	7-may.-21	
		3-may.-21	14-may.-21	
		17-may.-21	28-may.-21	
		24-may.-21	4-jun.-21	
		14-jun.-21	25-jun.-21	
		21-jun.-21	2-jul.-21	
		5-jul.-21	16-jul.-21	
		19-jul.-21	30-jul.-21	
		26-jul.-21	6-ago.-21	
		2-ago.-21	13-ago.-21	
		16-ago.-21	27-ago.-21	
		23-ago.-21	3-sep.-21	
		30-ago.-21	10-sep.-21	
6-sep.-21	17-sep.-21			
13-sep.-21	24-sep.-21			
20-sep.-21	1-oct.-21			
27-sep.-21	8-oct.-21			
Recurrente Por Procedimientos 80 Horas	6	15-feb.-21	26-feb.-21	
		1-mar.-21	12-mar.-21	
		8-mar.-21	19-mar.-21	
		5-abr.-21	16-abr.-21	
		19-abr.-21	30-abr.-21	
		26-abr.-21	7-may.-21	
Recurrente Vigilancia Nacional 80 Horas	15	15-feb.-21	26-feb.-21	
		22-feb.-21	5-mar.-21	
		1-mar.-21	12-mar.-21	
		8-mar.-21	19-mar.-21	
		5-abr.-21	16-abr.-21	
		12-abr.-21	23-abr.-21	
		19-abr.-21	30-abr.-21	
		26-abr.-21	7-may.-21	
		3-may.-21	14-may.-21	
		17-may.-21	28-may.-21	
		24-may.-20	4 JU 21	
		14-jun.-21	25-jun.-21	
		21-jun.-21	2-jul.-21	
5-jul.-21	16-jul.-21			
19-jul.-21	30-jul.-21			
Recurrente Por Vigilancia 80 Horas	9	Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	
		Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	
		Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	
		Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	
		Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	
		Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	
		Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	
		Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	
		Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	
Seminario Supervisores 24 Horas	5	2-ago.-21	4-ago.-21	
		23-ago.-21	25-ago.-21	
		6-sep.-21	8-sep.-21	
		20-sep.-21	22-sep.-21	
		4-oct.-21	6-oct.-21	
Básico Supervisor 144 Horas	2	5-abr.-21	30-abr.-21	
		4-oct.-21	28-oct.-21	
ATFM / CDM	1	Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	Dirección Servicios a la Navegación Aérea
Cálculo de Capacidad de Pista y Sectores Aéreos	1	Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	
Modelamiento y simulación acelerada	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
Integración ASM/ATFM	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
<b>GESTIÓN Y ORGANIZACIÓN DEL ESPACIO AÉREO - ASM -</b>				
CRM / ILS	1	Primer Trimestre	Segundo Trimestre	Grupo ASM
ARINC 242 - ILAC -	1	Primer Trimestre	Segundo Trimestre	
Actualización en Diseño de Procedimientos de Vuelo por Instrumentos	1	Tercer Trimestre	Cuarto Trimestre	



AERONÁUTICA CIVIL  
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

# DIRECCIÓN DE TALENTO HUMANO

## Plan Institucional de Capacitación

### 2021



Centro de Estudios Aeronáuticos  
Institución Universitaria

Denominación de la Capacitación / Alianza estratégica	Número de requerimientos de Capacitación	Período de Capacitación		Población Participe de la Capacitación
		Fecha de inicio	Fecha de Finalización	
Evaluación de Riesgo de Seguridad Operacional en el Diseño de Procedimientos de Vuelo	1	Tercer Trimestre	Cuarto Trimestre	Grupo SAR
Microstation	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre	
Fundamentos de Cartografía Aeronautica	1	Tercer Trimestre	Cuarto Trimestre	Grupo SAR Secretaría de Seguridad Operacional y de la Aviación Civil
Recurrente en diseño de procedimientos de vuelo por instrumentos	1	Tercer Trimestre	Cuarto Trimestre	Grupo ASM
Procedimientos, Operacionales PBN (RNAV - RNP)	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	Grupo de Vuelo
Validación de procedimientos en vuelo	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre	Secretaría de Seguridad Operacional y de la Aviación Civil - GISNA -
<b>GESTIÓN DE INFORMACIÓN AERONÁUTICA - AIM -</b>				
Recurrente De Servicios de Información Aeronáutica	4	15-Feb.-21	26-Feb.-21	Grupo AIM
		8-Mar.-21	19-Mar.-21	
		21-Jun.-21	2-Jul.-21	
		23-Ago.-21	3-Sep.-21	
Avanzado Servicios de Información Aeronáutica	2	26-Abr.-21	9-Jul.-21	
		20-Sep.-21	3-Nov.-21	
Supervisor AIM	2	01-mar-21	25-mar-21	
		9-Ago.-21	10-Sep.-21	
Seminario Transición	2	1-Mar.-21	5-Mar.-21	
		15-Mar.-21	19-Mar.-21	
Seminario Modelo de Intercambio de Información Aeronáutica - AIXM -	2	12 Abr 21	16-Abr.-21	
		5-Abr.-21	10-Abr.-21	
Especialista Servicio de Procesamiento de Planes de Vuelo - FDP -	2	25-Oct.-21	29-Oct.-21	
		8-Nov.-21	12-Nov.-21	
Actualización de Operador de Estación Aeronáutica	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
<b>GESTIÓN DE MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA DE TELECOMUNICACIONES Y AYUDAS A LA NAVEGACIÓN - ATSEP -</b>				
Familiarización CNS - ATM	1	05/04/2021	14/05/2021	Grupo ATSEP
Básico de Electricidad	1	15/02/2021	09/04/2021	
	1	21/06/2021	13/08/2021	
Básico ATSEP Sistemas de Energía	1	12/04/2021	04/06/2021	
Instructor OJT	1	19/07/2021	13/08/2021	
Básico de Redes para Eléctricos	1	08/03/2021	19/03/2021	
	1	08/06/2021	19/06/2021	
Gestión del Mantenimiento CNS - E y AV	1	21/06/2021	16/07/2021	
Supervisor de Mantenimiento.	1	03/05/2021	11/06/2021	
Introducción a Redes de Datos	1	15/02/2021	31/03/2021	
Medios de Transmisión	1	29/03/2021	07/05/2021	
Sistemas de Multiplexación	1	27/09/2021	22/10/2021	
	1	10/05/2021	04/06/2021	
OJT VOR / DME INDRA	1	09/08/2021	20/08/2021	
OJT VOR / DME SELEX	1	30/08/2021	10/09/2021	
Inspector Navegación en Tierra Nivel 1	1	03/05/2021	28/05/2021	
Radar Primario	1	22/02/2021	19/03/2021	
Radar Secundario Convencional	1	29/03/2021	23/04/2021	
Radar Modo S	1	08/06/2021	19/06/2021	
ADS B	1	28/06/2021	09/07/2021	
M-LAT	1	19/07/2021	30/07/2021	
Distribución de Energía	1	31/05/2021	18/06/2021	
Sistemas Convencionales	1	28/06/2021	23/07/2021	
Fuente de Energía Continua UPS	1	26/07/2021	20/08/2021	
Baterías y Estaciones de Baterías	1	23/08/2021	17/09/2021	
Ayudas Visuales de Aproximación PAPI	1	20/09/2021	15/10/2021	
Climatización y Sistemas Refrigerantes	1	27/09/2021	22/10/2021	
Mantenimiento Electromecánico y de Ayudas Visuales en la Certificación de Aeródromos	1	02/11/2021	12/12/2021	
Básico de Grupos Electrónicos	1	19/10/2021	12/11/2021	
Instructor OJT	1	15/03/2021	09/04/2021	
Introducción a Redes de Datos	1	12/07/2021	20/08/2021	
Medios de Transmisión	1	23/08/2021	24/09/2021	
Práctico Sistema AWS - Categoría 1	6	Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	
		Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	
		Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	
		Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	
		Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	
		Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	
Básico de Sistema Meteorológico Banda C	6	Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	
		Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	
		Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	
		Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	
		Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	
		Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	
Básico de Sistema Radiómetro	1	Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	
Básico de Sistema de Cizalladura de Viento	1	Primer Trimestre	Cuarto Trimestre	
Sistemas Eléctricos	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre	Secretaría de Seguridad Operacional y de la Aviación Civil - AGA -
Ayudas visuales a la navegación aérea - ITAÉREA -	1			Grupo Vuelos





AERONÁUTICA CIVIL  
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

## DIRECCIÓN DE TALENTO HUMANO

### Plan Institucional de Capacitación

#### 2021



Centro de Estudios Aeronáuticos  
Institución Universitaria

Denominación de la Capacitación / Alianza estratégica	Número de requerimientos de Capacitación	Período de Capacitación		Población Partícipe de la Capacitación
		Fecha de inicio	Fecha de Finalización	
<b>GESTIÓN DE SERVICIOS DE METEOROLOGÍA AERONÁUTICA - MET -</b>				
Teledetección aplicada a la meteorología - 80 hrs	2	1-mar-21 4-oct-21	12-mar-21 20-oct-21	Grupo Meteorología
Fundamentos de meteorología aeronáutica - 40 hrs	2	23-mar-21 6-sep-21	29-mar-21 10-sep-21	
Actualización en meteorología - Intermedio - 80 hs	1	5-abr-21	16-abr-21	
Evaluación de productos meteorológicos aeronáuticos alfanuméricos	1	26-abr-21	30-abr-21	
PIB-TM - 500 hrs	1	1-sep-21	31-ene-22	
TIC'S meteorológicas y el Observador de superficie - 10 hs	1	19-abr-21	20-abr-21	
	1	20-sep-21	21-sep-21	
Taller AIRMET y Cizalladura de viento	1	22-feb-21	26-feb-21	
<b>SERVICIO DE BÚSQUEDA Y RESCATE - SAR -</b>				
Oficial SAR	1	Julio	Agosto	Grupo SAR
Recurrente Rescatista SAR	1	Septiembre	Octubre	
Atención Pre Hospitalaria - APH - SAR	2	Junio	Junio	
		Noviembre	Noviembre	
Práctica y Entrenamiento SAR	1	Tercer Trimestre	Cuarto Trimestre	
<b>SERVICIOS AEROPORTUARIOS</b>				
<b>SERVICIO DE EXTINCIÓN DE INCENDIOS - SEI -</b>				
Atención Prehospitalaria - APH	4	03/05/2021	14/05/2021	GRUPO 4505 SALVAMENTO Y EXTINCION DE INCENDIOS FASE 2 - TÁCTICOS AERONÁUTICOS
		03/05/2021	14/05/2021	
		03/05/2021	14/05/2021	
		24/05/2021	04/06/2021	
		24/05/2021	04/06/2021	
Conductor y Operador de Vehículo ARFF	3	08/03/2021	12/03/2021	
		05/04/2021	09/04/2021	
		Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
Tácticas de Rescate y Lucha Contra Incendio en Aeronaves	2	26/04/2021	30/04/2021	
		03/05/2021	07/05/2021	
Psicología de la Emergencia	2	15/03/2021	19/03/2021	
		05/04/2021	09/04/2021	
Mantenimiento Preventivo en Motores Diesel - SENA -	2	18/05/2021	22/05/2021	
		24/05/2021	28/05/2021	
Rescate en Aeronaves	1	08/06/2021	12/06/2021	
Primer Respondiente Incidentes MATPEL	2	21/06/2021	25/06/2021	
		28/06/2021	02/07/2021	
Control de Abejas - DNBC -	2	06/07/2021	10/07/2021	
		Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
Rescate y Supresión de Incendios en Aeronaves -Cresia	1	12/07/2021	16/07/2021	
Salvamento Acuático	1	26/07/2021	30/07/2021	GRUPO 4505 DE SALVAMENTO Y EXTINCION DE INCENDIOS FASE 2 - TÁCTICOS AERONÁUTICOS
Recurrente Salvamento Acuático	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
Comunicaciones para Operaciones de Bomberos Aeronáuticos	2	02/08/2021	06/08/2021	
NBQR Nivel Intermedio (Armas Químicas, Biológicas y Radioactivas).	1	23/08/2021	27/08/2021	
Incendios Forestales - DNBC -	1	30/08/2021	03/09/2021	
Técnicas y Estrategias para el Control de Emergencias con Líquidos Inflamables	1	06/09/2021	10/09/2021	
Búsqueda y Rescate Estructuras Colapsadas Nivel Básico - DNBC -	1	13/09/2021	17/09/2021	
		20/09/2021	24/09/2021	
Equipos de Intervención Rápida -RIT -	2	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
Primera Respuesta a Incidentes Terroristas - DNBC -	1	27/09/2021	01/10/2021	
Rescate en Ascensores - DNBC -	1	13/10/2021	15/10/2021	
Rescate y Combate de Incendios en Aeronaves Básico - DFW -	1	05/04/2021	16/04/2021	FASE 3 – FORMACIÓN ESPECIALIZADOS Docentes
Estrategias y Tácticas para Incidentes de Aviación - DFW -	1	24/05/2021	28/05/2021	
Mando y Control de Emergencias de Aeropuerto - DFW -	1	09/06/2021	11/06/2021	
Sistemas Contra Incendio en Terminales Aeroportuarias – NFPA 415-	3	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	FASE 4 - ESTRATÉGICOS AERONÁUTICOS Oficiales de Servicio
		Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	FASE 5 - DESARROLLO ADMINISTRATIVO Y GERENCIAL Jefes de Estación y Regionales
		16/06/2021	18/06/2021	
Sistema Comando de Incidentes - Nivel Básico -	2	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	FASE 4 - ESTRATÉGICOS AERONÁUTICOS Oficiales de Servicio
		Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
Sistema Comando de Incidentes - Nivel Intermedio -	4	12/04/2021	23/04/2021	
		03/05/2021	14/05/2021	
		Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
		Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
Comando de Incidentes MATPEL	1	21/06/2021	25/06/2021	
Inspector de Seguridad de la Infraestructura Aeroportuaria	1	26/07/2021	06/08/2021	
Atención Prehospitalaria Intermedio - DNBC -	2	06/07/2021	07/07/2021	
		22/07/2021	23/07/2021	
Rescate Vehicular - Nivel Intermedio -DNBC -	1	13/09/2021	17/09/2021	
Rescate en Alturas - Nivel Intermedio - DNBC -	1	20/09/2021	24/09/2021	
		02/11/2021	06/11/2021	



AERONÁUTICA CIVIL  
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

## DIRECCIÓN DE TALENTO HUMANO

### Plan Institucional de Capacitación

#### 2021



Centro de Estudios Aeronáuticos  
Institución Universitaria

Denominación de la Capacitación / Alianza estratégica	Número de requerimientos de Capacitación	Período de Capacitación		Población Participe de la Capacitación
		Fecha de inicio	Fecha de Finalización	
NFPA 1521 Oficial de Seguridad de Incidentes	1	21/10/2021	22/10/2021	
Nivel Operaciones con Incidentes MATPEL	1	04/11/2021	05/11/2021	
NBQR - Nivel Avanzado - (Armas Químicas, Biológicas y Radioactivas) - DNBC -	1	18/11/2021	19/11/2021	
Manejo Sala de Crisis - DNBC y/o UNGRD	2	21/06/2021	25/06/2021	FASE 5 - DESARROLLO ADMINISTRATIVO Y GERENCIAL Jefes de Estación y Regionales
		28/06/2021	02/07/2021	
Recurrente Básico Bombero Aeronáutico	1	15/02/2021	26/02/2021	GRUPO 4505 DE SALVAMENTO Y EXTINCION DE INCENDIOS
	1	15/02/2021	26/02/2021	
	1	01/03/2021	12/03/2021	
	1	01/03/2021	12/03/2021	
Actualización docente SEI	1	01/03/2021	05/03/2021	
	1	08/03/2021	12/03/2021	
Investigación de incendios	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	Grupo SEI Grupo Investigación accidentes e Incidentes
Curso de Alturas	1	Primer Trimestre	Segundo Trimestre	Dirección Talento Humano - Grupo Seguridad y Salud en el Trabajo -
Gestión del Riesgo Biológico	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	Grupo SEI Grupo Investigación Accidentes e Incidentes Secretaría de Seguridad Operacional y de la Aviación Civil - MED -
Extracción de aeronaves	1	Tercer Trimestre	Cuarto Trimestre	Grupo SAR
<b>ENTRENAMIENTO ESPECIALIZADO PILOTOS/AERONAVES/AEROCIVIL</b>				
Recurrente Equipo BE20	1	Febrero	Marzo	Grupo de Vuelos
Recurrente Equipo C208	1	Febrero	Marzo	
Recurrente Equipo BE20 y C208 para despachador	1	Febrero	Marzo	
Evacuación de aeronaves en tierra	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre	
Evacuación de emergencia en agua - DITCHING	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre	
Simulador clase C Equipo BE20	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre	
Simulador clase C Equipo C208	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre	
Planificación de emergencias	1			
Evaluación de estudios de seguridad operacional	1			
<b>CERTIFICACIÓN, INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL EN SEGURIDAD OPERACIONAL</b>				
<b>SECRETARÍA DE SEGURIDAD OPERACIONAL Y DE LA AVIACIÓN CIVIL - SSOAC - GENERALES</b>				
Investigaciones y Conformidades de Ley	1	Primer Trimestre	Segundo Trimestre	Secretaría de Seguridad Operacional y de la Aviación Civil
Introducción a la SSOAC	1	Primer Trimestre	Segundo Trimestre	
Curso de Familiarización SSP	1	Primer Trimestre	Segundo Trimestre	
Técnicas de Auditoría	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre	Grupo de Vuelos
Gestión de riesgos operacionales (ORM) y aviación civil	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
Evaluación Severidad / Riesgo	1	Primer Trimestre	Segundo Trimestre	
Vigilancia basada en riesgos (RBS)	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre	Secretaría de Seguridad Operacional y de la Aviación Civil
Curso MRM o equivalente	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre	
<b>GESTIÓN DE INSPECCIÓN DE AERONAVEGABILIDAD - GIA -</b>				
Básico Inspector de Aeronavegabilidad	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre	Secretaría de Seguridad Operacional y de la Aviación Civil GIA
Recurrente Inspector de Aeronavegabilidad	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre	
Aviónica Avanzada	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre	
Mantenimiento Inicial A320	1	Primer Trimestre	Primer Trimestre	
Mantenimiento Inicial B737	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre	
Mantenimiento Inicial B787	1	Primer Trimestre	Primer Trimestre	
Mantenimiento Inicial ATR72	1	Primer Trimestre	Primer Trimestre	
Beech 1900 Series Maintenance Initial	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre	
Mantenimiento de la aeronavegabilidad (Reglamento UE 1321/2014: Partes M, ML, T, CAMO y CAO)	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre	
Confiabilidad en el Mantenimiento de las Aeronaves	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre	
Estructuras de Aeronaves	1	Primer Trimestre	Primer Trimestre	
Materiales Compuestos	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre	
Motores de Aeronaves (Motores a Reacción - Motores Recíprocos)	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre	
Turbine – Aluminum Propeller Overhaul Familiarization	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre	
Básico Soldaduras y electroquímica (AWS)	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre	
Programa EWIS	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre	
Programa MSG-3	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre	
Mantenimiento de Ruedas y Frenos	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre	
Ensayos no destructivos	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre	
Repair Assessment Program (RAP)	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre	
Programas de Envejecimiento de Aeronaves (AGING)	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre	
SMS Para Organizaciones de Mantenimiento (OMAS)	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre	
Extended Diversion Time Operations (EDTO)	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre	
Aircraft Maintenance and Inspection	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre	
Factory Technical Training	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre	
P&WC PT6A - Small Series Line & Base Maintenance	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre	
Continuing Analysis and Surveillance System (CASS)	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre	
Programas de Mantenimiento / MEL / Gestión de Aeronavegabilidad	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre	
Prácticas Estándar	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre	
Conformidad de las Aeronaves	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre	
Basic Wiring & Avionics Installation, Digital Databus Theory & Analysis Training, Navigation Systems Line Maintenance	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre	



AERONÁUTICA CIVIL  
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

## DIRECCIÓN DE TALENTO HUMANO Plan Institucional de Capacitación 2021



Centro de Estudios Aeronáuticos  
Institución Universitaria

Denominación de la Capacitación / Alianza estratégica	Número de requerimientos de Capacitación	Periodo de Capacitación		Población Participe de la Capacitación	
		Fecha de inicio	Fecha de Finalización		
<b>GESTIÓN DE INSPECCIÓN OPERACIONAL - GIO -</b>					
Básico Inspector de Operaciones	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre	Secretaría de Seguridad Operacional y de la Aviación Civil GIO	
Inspector de Operaciones (Socialización LAR)	1	Primer Trimestre	Primer Trimestre		
Recurrente Piloto A-320 y Simulador	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre		
Recurrente ATR 42/72 y Simulador	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre		
Recurrente B-727 y Simulador	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre		
Recurrente Ingeniero B-727	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre		
Recurrente B-737 y Simulador	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre		
Recurrente B-767 y Simulador	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre		
Recurrente BE-1900 y Simulador	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre		
Recurrente Cessna Citation Sovereign y Simulador	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre		
Recurrente Helicóptero AW-139 y Simulador	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre		
Recurrente Helicóptero B-212 y Simulador	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre		
Recurrente Helicóptero B-206 y Simulador	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre		
Recurrente Helicóptero B-412 y Simulador	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre		
Procedimientos de despacho de Aeronaves	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre		
Regulaciones y Control de Drones	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre		
Weight and Balance Application to B737NG and A321	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre		
Weight and Balance for Wide Body Aircraft (B767, B777, B787, A350).	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre		
Manejo de drones	1	Tercer Trimestre	Cuarto Trimestre		Grupo SAR
Manejo de mercancías peligrosas	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre		Secretaría de Sistemas Operacionales Grupo de Vuelos Secretaría de Seguridad Operacional y de la Aviación Civil - PEL -
<b>GESTIÓN DE CERTIFICACIÓN PRODUCTOS AERONÁUTICOS - CPA -</b>					
Aircraft Propulsion Systems	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre	Secretaría de Seguridad Operacional y de la Aviación Civil CPA	
Aircraft Structural Loads	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre		
Airplane Flight Dynamics	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre		
FAA Type Certification Process	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre		
Aprobación de la Instalación de Equipos a Bordo de una Aeronave	1	Primer Trimestre	Primer Trimestre		
Certificación de Equipos y Sistemas de Aviónica (Avanzado Aviónica)	1	Primer Trimestre	Primer Trimestre		
Certificación de tipo de aeronaves	1	Primer Trimestre	Primer Trimestre		
EWIS- Sistema de interconexión de cableado eléctrico	1	Primer Trimestre	Primer Trimestre		
Programa de Fiabilidad	1	Primer Trimestre	Primer Trimestre		
Verificación de Estructuras CVE's	1				
Curso Gubernamental Certificación de Productos Aeronáuticos GSI-CPA	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre		
<b>GESTIÓN DE LICENCIAS AL PERSONAL - PEL -</b>					
Básico Inspector Licencias al Personal	1	Primer Trimestre	Primer Trimestre	Secretaría de Seguridad Operacional y de la Aviación Civil PEL	
GSI-PEL LAR 61 - RAC 61	1	Primer Trimestre	Primer Trimestre		
GSI-PEL LAR 63 - RAC 63	1	Primer Trimestre	Primer Trimestre		
GSI-PEL LAR 65 - RAC 65	1	Primer Trimestre	Primer Trimestre		
Certificación de Centros de instrucción GSI-CIAC LAR 141/142 - RAC 141/142	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre		
Certificación de Centros de instrucción GSI-CIAC LAR 147 - RAC 147	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre		
Licenciamiento Provisional al Personal Aeronáutico	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre		
Evaluación y Calificación de Simuladores	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre		
Técnico Avión de menos de 5700 Kg - Motor Recíproco	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre		
Técnico Avión de menos de 5700 Kg - Motor Reacción	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre		
Helicóptero - Monomotor	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre		
Helicóptero - Bimotor	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre		
Procedimientos de despacho de Aeronaves	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre		
AQP / EBT	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre		
Recurrente Avión o Helicóptero	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre		
<b>FACTORES HUMANOS Y MEDICINA AERONÁUTICA - MED -</b>					
Atención a familiares de víctimas pos accidente (actualización)	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre		Grupo Investigación de Incidentes y Accidentes
Alcohosensores	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre	Secretaría de Seguridad Operacional y de la Aviación Civil - MED -	
Especializado sobre Gestión de recursos de la tripulación (CRM)	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre	Oficina Transporte Aéreo Grupo de Vuelos	
Prevención del consumo de sustancias psicoactivas en el medio aeronáutico	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre	Secretaría de Seguridad Operacional y de la Aviación Civil - MED -	
Congreso Medicina Aeroespacial	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre		
Congreso Psicología Aeronáutica	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre		
Resolución y manejo de conflictos.	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre		
Redacción técnica para presentación de informes de Psicología Clínica	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre		
Seminario de Factores Humanos	1	12-abr-21	21-abr-21	Servidor@s Aeronáutica Civil	
	1	21-jun-21	25-jun-21		
	1	23-ago-21	27-ago-21		
	1	11-oct-21	15-oct-21		
Human Factors in Aviation (TCVT-05) - SENASA	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	Oficina Transporte Aéreo Grupo de Vuelos Secretaría de Seguridad Operacional y de la Aviación Civil Grupos de vuelo	
Fatigue Risk Management Systems (FRMS) (TCVT-33) - SENASA	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	Oficina Transporte Aéreo Grupos de vuelos	
Sustancias psicoactivas	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	Dirección Talento Humano - Grupo Seguridad y Salud en el Trabajo -	
Avanzado Factores Humanos en aviación - SENASA -	1			Grupo de Vuelos	
<b>GESTIÓN DE INSPECCIÓN A LOS SERVICIOS DE LA NAVEGACIÓN AÉREA - GISNA -</b>					



AERONÁUTICA CIVIL  
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

# DIRECCIÓN DE TALENTO HUMANO

## Plan Institucional de Capacitación

### 2021



Centro de Estudios Aeronáuticos  
Institución Universitaria

Denominación de la Capacitación / Alianza estratégica	Número de requerimientos de Capacitación	Período de Capacitación		Población Partícipe de la Capacitación
		Fecha de inicio	Fecha de Finalización	
Básico Inspector de Servicios de Navegación Aérea	1	Primer Trimestre	Primer Trimestre	Secretaría de Seguridad Operacional y de la Aviación Civil GISNA
Recurrente Inspector de Servicios de Navegación Aérea	1	Primer Trimestre	Primer Trimestre	
Actualización de Normas y Procedimientos de los Servicios ANS	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre	
Actualización Servicios de Tránsito Aéreo	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre	
Actualización Servicios de Información Aeronáutica	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre	
Actualización Servicios MET	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre	
Actualización C, N, S y Automatización	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre	
Actualización Cartas Aeronáuticas y Procedimientos para los Servicios de Navegación Aérea (PANS-OPS)	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre	
Actualización Servicios SAR	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre	
Calidad ATS	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre	
Operaciones CCO y CDO (ANS)	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre	
Codificación de base de datos ARINC 424 (PANS OPS)	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre	
Curso Inspectores Gubernamentales de Servicios de Navegación Aérea (GSI ANS)	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre	
Taller para la aceptación inicial y vigilancia del SMS en ATS	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre	
<b>GESTIÓN DE INSPECCIÓN AEROPORTUARIA - AGA -</b>				
Básico Inspector de Aeródromos	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre	Secretaría de Seguridad Operacional y de la Aviación Civil AGA
Recurrente Inspector de Aeropuertos	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre	
Evaluación de Estudios de Seguridad Operacional	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre	
Inspector de Aeródromo-GSI-AGA	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre	
Aceptación de SMS de Aeródromos para Procesos de Certificación (AGA)	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre	
<b>AVSEC / FAL</b>				
Recurrente Inspector Nacional de Seguridad de la Aviación Civil	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre	Secretaría de Seguridad Operacional y de la Aviación Civil - AVSEC -
Sistema de Gestión de la Seguridad de la Aviación SeMS	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre	Grupo de Vuelos
Instructor Académico AVSEC	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre	Secretaría de Sistemas Operacionales
Equipos y Sistemas de Seguridad Física	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre	Secretaría de Seguridad Operacional y de la Aviación Civil - AVSEC -
Seguridad de la Carga y Correo	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre	
Gerencia de la Seguridad de la Aviación Civil	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre	
Pruebas de Medios Tecnológicos	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre	
Certificación de Auditores de Seguridad de la Aviación Civil	1	Primer Trimestre	Primer Trimestre	
Técnicas de Auditoría AVSEC	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre	
Ciberseguridad en la Aviación Civil	1	Primer Trimestre	Primer Trimestre	
Análisis de Riesgos de Seguridad de la Aviación Civil	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre	
Entrenamiento Rayos X	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	
Básico para Operadores de Seguridad de la Aviación Civil	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	
Control de Calidad en Seguridad de la Aviación Civil	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	Secretaría de Sistemas Operacionales
Supervisor Operativo en Seguridad de la Aviación Civil	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	Secretaría de Sistemas Operacionales Dirección Servicios Aeroportuarios
Gestión de Crisis por Acto de Interferencia Ilícito	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	Secretaría de Sistemas Operacionales Dirección Servicios Aeroportuarios
Análisis de Riesgo de Seguridad de la Aviación Civil	1	Segundo Trimestre	Tercer Trimestre	Grupo de Vuelos
<b>GESTIÓN DE LA SEGURIDAD OPERACIONAL</b>				
<b>SMS</b>				
Gestión de la Seguridad Operacional - SMS	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	Grupo Estándares Internacionales
	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	Dirección de Infraestructura
	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	Grupo Vuelos
	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	Secretaría de Seguridad Operacional y de la Aviación Civil
Avanzado SMS	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	Grupo Investigación de Incidentes y Accidentes Grupo Vuelos
<b>OPERACIONES AEROPORTUARIAS</b>				
Introducción a las Operaciones Aeroportuarias - IOA	1	1-mar-21	10-mar-21	Dirección de Infraestructura
	1	19-abr-21	28-abr-21	Servidor@s Aeronáutica Civil
	1	9-ago-21	13-ago-21	
	1	20-sep-21	24-sep-21	
	1	4-oct-21	8-oct-21	
1	15-mar-21	25-mar-21		
Básico en Operaciones Aeroportuarias - BOA -	1	3-may-21	12-may-21	Grupo Vuelos
	1	23-ago-21	27-ago-21	
	1	25-oct-21	29-oct-21	
Infraestructura y Ayudas Visuales - IAV -	1	5-abr-21	14-abr-21	Servidor@s Aeronáutica Civil
	1	18-may-21	27-may-21	
	1	6-sep-21	10-sep-21	
Supervisión Área Movimiento - SAM -	1	21-jun-21	2-jul-21	Secretaría de Seguridad Operacional y de la Aviación Civil - AGA -
	1	22-nov-21	3-dic-21	Servidor@s Aeronáutica Civil
Recurrente Supervisión Área de Movimiento	1	12-jul-21	16-jul-21	Secretaría de Seguridad Operacional y de la Aviación Civil - AGA - Dirección Servicios Aeroportuarios
Coordinación del Plan de Emergencia - CPE -	1	31-may-21	11-jun-21	Servidor@s Aeronáutica Civil
Gestión de Terminales - GTE	1	21-jul-21	3-ago-21	Dirección Servicios Aeroportuarios
Gestión y Operación de Aeropuertos	1	15-jun-21	18-jun-21	Servidor@s Aeronáutica Civil
	1	6-jul-21	9-jul-21	
	1	23-ago-21	27-ago-21	
Instructor OJT	1	13-sep-21	17-sep-21	Grupo Vuelos
	1	15-feb-21	19-feb-21	
Procedimiento de despacho de aeronaves	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	Grupo Vuelos



AERONÁUTICA CIVIL  
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

## DIRECCIÓN DE TALENTO HUMANO Plan Institucional de Capacitación 2021



Centro de Estudios Aeronáuticos  
Institución Universitaria

Denominación de la Capacitación / Alianza estratégica	Número de requerimientos de Capacitación	Período de Capacitación		Población Participe de la Capacitación
		Fecha de inicio	Fecha de Finalización	
Ayudas Visuales del Área de Movimiento	1	Segundo Trimestre	Cuarto Trimestre	Secretaría de Seguridad Operacional y de la Aviación Civil - AGA -
Operación de Aeródromos y Aeropuertos	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre	
Certificación de Aeródromos	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre	
Control de Obstáculos	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre	
Supervisión y Operación de Terminales Aeroportuarios	1	Segundo Trimestre	Segundo Trimestre	
Diseño, Planificación y Operación de Helipuertos	1	Tercer Trimestre	Tercer Trimestre	

Aprobado en Consejo Directivo CEA de Enero 29 de 2021

Fechas de realización sujetas a modificación

<http://www.centrodeestudiosaeronauticos.edu.co/cea/Informe-de-Gestion/Paginas/default.aspx>