



## PLAN INSTITUCIONAL DE CAPACITACIÓN 2017



ÁREA DE FORMACIÓN	PROGRAMA ACADÉMICO	EVENTOS PROGRAMADOS
CONTROL DE TRÁNSITO AÉREO	FAMILIARIZACION NUEVO CONCEPTO OPERACIONAL PBN	1
	RECURRENTE AERÓDROMO	12
	RECURRENTE NO RADAR	2
	RECURRENTE RADAR	2
	NO RADAR	2
	RADAR	2
	BÁSICO AERÓDROMO	1
	INSTRUCTOR ATS	3
	SUB TOTAL	25
ATSEP	FAMILIARIZACION CON LOS SERVICIOS DE NAVEGACION AEREA	1
	CURSO FUNDAMENTACIÓN EN COMUNICACIONES I (SEMIPRESENCIAL)	1
	CURSO FUNDAMENTACIÓN EN COMUNICACIONES II	1
	CURSO ESPECÍFICO : APLICACIONES SOBRE REDES DE DATOS I	1
	CURSO ESPECÍFICO : APLICACIONES SOBRE REDES DE DATOS I	1
	CURSO ESPECÍFICO : APLICACIONES SOBRE REDES DE DATOS II	1
	CURSO ESPECÍFICO : APLICACIONES SOBRE REDES DE DATOS II	1
	CURSO ESPECÍFICO : APLICACIONES DE VOZ SOBRE IP.	1
	CURSO ESPECÍFICO : APLICACIONES DE VOZ SOBRE IP.	1
	SISTEMAS DE CONTROL Y COMUNICACIÓN DE VOZ - VCCS	1
	FUNDAMENTACION EN SISTEMAS ELECTRICOS I	1
	FUNDAMENTACION EN SISTEMAS ELECTRICOS II	1
	CURSO ESPECÍFICO: SISTEMAS DE PUESTA A TIERRA.	1
	CURSO ESPECÍFICO: ESTACION METEOROLOGICA AUTOMATICA - EMA.	1
	CURSO ESPECÍFICO: GRUPOS ELECTROGENOS.	1
	CURSO ESPECÍFICO : NAVEGACION SATELITAL.	1
	CURSO ESPECÍFICO VOR SELEX	1
	CURSO ESPECÍFICO VOR THOMSOM	1
	CURSO ESPECÍFICO DEM FERNAU	1
	CURSO ESPECÍFICO: RADAR METEOROLOGICO.	1
	CURSO ESPECÍFICO : RADAR SECUNDARIO SSR.	1
	CURSO ESPECÍFICO: SISTEMAS DE NO INTERRUPCION - UPS	1
	CURSO INSTRUCTOR OJT ATSEP	1
	CURSO ESPECÍFICO: PROCESAMIENTO RADAR	1
	CURSO ESPECÍFICO: VISUALIZACION RADAR.	1
	CURSO ESPECÍFICO: CURSO INSPECTOR CERTIFICACIÓN RADIOAYUDAS ILS	1
	RECURRENCIA: ACTUALIZACION EN ELECTRONICA Y TELECOMUNICACIONES.	1
	RECURRENCIA: ACTUALIZACION EN ELECTRICIDAD Y ELECTROMECHANICA	1
	CURSO ESPECÍFICO: NUEVAS TECNOLOGÍAS EN VIGILANCIA AERONÁUTICA	1
	CURSO ESPECÍFICO: INTEGRACIÓN METEOROLÓGICA	1
	REDES DATOS Y PROTOCOLOS	1
	FUNDAMENTOS EN SISTEMAS OPERATIVOS LINUX -FEDORA	1
	CURSO INSTRUCTOR ACADEMICO ATSEP	1
CURSO FUNDAMENTACIÓN EN COMUNICACIONES II SEMIPRESENCIAL	1	
SUB TOTAL	34	
AIS - COM	BÁSICO OPERADOR SERVICIOS DE INF. AERONÁUTICA	3
	RECURRENTE BÁSICO OPERADOR ESTACIÓN AERONÁUTICA AIS/COM/MET	4
	RECURRENTE AVANZADO AIS	3
	AVANZADO SERV. DE INF. AERONÁUTICA (AIS 024	2
	INSTRUCTOR EN EL PUESTO DE TRABAJO (OJT - AIM )	2
	ESPECIALISTA NOTAM / MAP / PUB / AIS DE AERÓDROMO	1
	SUPERVISOR GESTIÓN DE INF. AERONÁUTICA (AIM)	2
	INSTRUCTOR ACADEMICO AIM	2
	SUB TOTAL	19
MET	CURSO DE ACTUALIZACIÓN EN METEROLOGIA DE AERÓDROMO	12
	CURSO MANUAL OJT MET	1
	CURSO INSTRUCTOR OJT MET	1
	DIPLOMADO EN ANÁLISIS Y PRODUCTOS METEOROLÓGICOS DE AERÓDROMO # 02	1
	TELEDETECCION APLICADA A LA MET AERONÁUTICA	2
	DOCENTE INSTRUCTOR ACADEMICO MET	1
	CURSO TECNICO BASICO EN METEROLOGIA	1
CURSO DE PRONOSTICADOR	1	
SUB TOTAL	20	
CARTOGRAFÍA	ACTUALIZACION PROCEDIMIENTOS DE VUELO POR INSTRUMENTOS	1
	TALLER MICROSTATION PARA APLICACIONES AERONÁUTICAS	1
	CONVALIDACIÓN DE DATOS CARTOGRAFICOS AERONÁUTICOS	1
	DISEÑO DE PROCEDIMIENTOS RNAV-RNP	1
	DISEÑO DE PROCEDIMIENTOS DE VUELO POR INSTRUMENTOS	1
	DISEÑO DE PROCEDIMIENTOS CON GUIA VERTICAL BAROMÉTRICA	1
	TALLER MICROSTATION PARA APLICACIONES AERONÁUTICAS	1
	VALIDACIÓN DE PROCEDIMIENTOS DE VUELO	1
	TALLER MICROSTATION 3D PARA APLICACIONES AERONÁUTICAS No. 001 *	1
FUNDAMENTOS DE CARTOGRAFIA AERONAUTICA (SAR) *	1	
SUB TOTAL	10	



## PLAN INSTITUCIONAL DE CAPACITACIÓN 2017



SERVICIO DE EXTINCIÓN DE INCENDIOS	INSPECTORES DE SEGURIDAD	2	
	RECURRENTE AIRPLAN	1	
	MECÁNICA MOTORES DIESEL	1	
	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE VEHICULOS Y EQUIPO	1	
	RECURRENTE OPAIN	1	
	RESCATE ACUÁTICO	1	
	OFICIALES Y JEFES DE ESTACIÓN SEI - AIRPLAN	1	
	OFICIALES Y JEFES DE ESTACIÓN SEI	1	
	RESCATE VEHICULAR - BÁSICO	2	
	MAQUINISTA - AIRPLAN	1	
	RESCATE VEHICULAR - INTERMEDIO	2	
	RESCATE VEHICULAR - BÁSICO - AIRPLAN	1	
	SISTEMA COMANDO EN INCIDENTES	2	
	RESCATE EN ALTURAS - BÁSICO	2	
	TECNICAS DE ACTUALIZACIÓN EN EXTINCIÓN DE INCENDIOS EN AERONAVES - AIRPLAN	1	
	RESCATE EN ALTURAS - INTERMEDIO	2	
	ACTUALIZACIÓN OFICIALES DE SERVICIO SEI - AIRPLAN	1	
	BASICO BOMBEROS AERONÁUTICOS	1	
	MÉTODOS DE ENSEÑANZA	1	
	MÉTODOS DE ENSEÑANZA	1	
	HIDROCARBUROS	8	
	ESTRUCTURAS COLAPSADAS - BÁSICO	1	
	ESTRUCTURAS COLAPSADAS - INTERMEDIO	1	
CURSO DE OPERACIÓN, PREVENCIÓN Y CONTROL DE INCENDIOS FORESTALES	2		
SUB TOTAL		38	
SAR SEARCH AND RESCUE	OFICIAL SAR	1	
	INSTRUCTOR SAR (OJT - CIAC)	1	
	RESCATE EN ALTURAS MANEJO DE CUERDAS	1	
	RECURRENTE COORDINADOR SAR	1	
	COMUNICACIONES	1	
	COORDINADOR SAR	1	
	RESCATISTA SAR	1	
SUB TOTAL		7	
INGLÉS	OACI 3 -	5	
	OACI 3	2	
	OACI 3 +	2	
	CURSO PARA RECERTIFICACION PRUEBA INGLES	7	
	PERSONAL ADMINISTRATIVO	3	
	PERSONAL ATSEP	2	
	PERSONAL AIS COM MET	3	
	CURSO DE TRADUCCIÓN AIS COM MET	1	
	INSPECTORES DE LA SAA	2	
	DIRECTIVOS DE LA ENTIDAD	1	
	REGIONAL ANTIOQUIA		
	ADMINISTRATIVOS	1	
	AIS/COM Y ATSEP INSPECTORES	2	
	REGIONAL ATLANTICO		
	ADMINISTRATIVOS	1	
	AIS/COM ,ATSEP, INSPECTORES, BOMBEROS	3	
	REGIONAL CUNDINAMARCA		
	ADMINISTRATIVOS	1	
	AIS/COM Y ATSEP INSPECTORES	2	
	REGIONAL META		
	ADMINISTRATIVOS	1	
	AIS/COM , ATSEP BOMBEROS	1	
	REGIONAL NORTE DE SANTANDER		
	ADMINISTRATIVOS	1	
	AIS/COM , ATSEP, INSPECTORES, BOMBEROS	2	
	REGIONAL VALLE		
	ADMINISTRATIVOS	2	
	AIS/COM , ATSEP, ISNPECTORES, BOMBEROS	2	
	SUB TOTAL		47
	TIC'S	CURSO 3D MAX	1
		CURSO PHOTOSHOP	1
		CURSO FLASH	1
		MANEJO DE HERRAMIENTAS MICROSOFT OFFICE: EXCEL BASICO	2
MANEJO DE HERRAMIENTAS MICROSOFT OFFICE: EXCEL INTERMEDIO		2	
MANEJO DE HERRAMIENTAS MICROSOFT OFFICE: EXCEL AVANZADO		2	
MANEJO DE HERRAMIENTAS MICROSOFT OFFICE: WORD		1	
SEMINARIO DE FORMACIÓN PARA ORIENTADORES ESCOLARES EN TECNOLOGIAS DE LA		3	
CONSTRUCCIÓN DE ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE INTEGRANDO TIC		2	
FORMACIÓN TECNOPEdagogica EN AMBIENTES VIRTUALES DE APRENDIZAJE		3	
HERRAMIENTAS TIC PARA LA CREACIÓN DE RECURSOS DIDÁCTICOS		2	
PEDAGOGIA HUMANA		2	
APRENDIZ DIGITAL		2	
HERRAMIENTAS NTIC APLICADAS A LA INFORMACIÓN		3	
SUB TOTAL		27	



## PLAN INSTITUCIONAL DE CAPACITACIÓN 2017



SEGURIDAD OPERACIONAL SSA Y GRUPO DE VUELOS	BÁSICO DE INSPECTOR DE OPERACIONES Y/O AERONAVEGABILIDAD	1
	SISTEMAS DE GESTIÓN DE SEGURIDAD OPERACIONAL	6
	MANEJO DE MERCANCIAS PELIGROSAS POR VÍA AÉREA	1
	BÁSICO DE INVESTIGACIÓN DE ACCIDENTES	1
	SMS AVANZADOS PARA INSPECTORES DE S.S.A.	6
	PROGRAMAS ESPECIALES MEDICINA DE AVIACIÓN	3
	PROGRAMAS ESPECIALES GRUPO INVESTIGACIÓN DE ACCIDENTES	1
	PROGRAMAS ESPECIALES GRUPO INSPECCIÓN DE AERONAVEGABILIDAD	15
	PROGRAMAS ESPECIALES GRUPO OPERACIONES -SIMULADORES	13
	PROGRAMAS ESPECIALES GRUPO GISIT	2
	PROGRAMAS ESPECIALES GRUPO TÉCNICO	5
	PROGRAMAS ESPECIALES DESPACHO DE LA SSA	1
	PROGRAMA SANIDAD	5
	SEMINARIO DE ESCUELAS DE AVIACIÓN	1
	PROGRAMAS ESPECIALES GRUPO DE VUELOS DE LA SUBDIRECCIÓN GENERAL	3
SUB TOTAL	64	
SEGURIDAD DE LA AVIACIÓN CIVIL - AVSEC	BÁSICO SEGURIDAD DE LA AVIACIÓN CIVIL (SEGURIDAD AEROPORTUARIA)	80
	RECURRENTE CURSO BÁSICO SEGURIDAD AEROPORTUARIA	25
	CONTROL DE CALIDAD	1
	SUPERVISOR OPERATIVO DE SEGURIDAD AEROPORTUARIA	10
	CURSO RECURRENTE SUPERVISOR OPERATIVO DE SEGURIDAD AEREA	5
	GESTIÓN DE CRISIS	1
	SEGURIDAD DE LAS LINEAS AÉREAS	1
SUB TOTAL	123	
OPERACIONES AEROPORTUARIAS	INSTRUCCIÓN BÁSICA EN OPERACIONES AEROPORTUARIAS	6
	INFRAESTRUCTURA Y RAC XIV	6
	COORDINADOR Y/O SUPERVISOR DE RAMPAS	2
	COORDINADOR Y/O SUPERVISOR OPERACIONES DE EMERGENCIA	1
	COORDINADOR Y/O SUPERVISOR DE TERMINALES	1
	SMS AERÓDROMOS	2
	COORDINADOR Y/O SUPERVISOR DE GESTION AMBIENTAL	1
	SEMINARIO GESTION DE AEROPUERTOS EN CONDICIONES ESPECIALES	1
	TALLER OPERATIVO DE PLANES DE EMERGENCIA EN AEROPUERTOS	3
	CONGRESO EN CONCESIONES AEROPORTUARIAS EN COLOMBIA	1
SUB TOTAL	24	
ADMINISTRACIÓN Y APOYO A LA GESTIÓN	SEMINARIO CONOCIMIENTO DE POLÍTICA PÚBLICA DE MUJERES, EQUIDAD DE GENERO Y ESTRATEGIA PARA SU APLICACIÓN	1
	CURSO MANEJO DE PROJECT	1
	ACTUALIZACIÓN CALIDAD	1
	ACTUALIZACIÓN EN DERECHO PROCESAL, INVESTIGACIONES DISCIPLINARIAS U OTRO	1
	CURSO LENGUA DE SEÑAS COLOMBIANA	1
	CURSO SIGMA	1
	CURSO EN DERECHO AERONÁUTICO	1
	PROGRAMA DE REDACCIÓN EFICAZ Y REDES SOCIALES	2
	CONTRATACIÓN ESTATAL	5
	PROGRAMAS CORRUPCIÓN	1
	SEMINARIO TALLER EN PRESUPUESTO PÚBLICO Y ACTUALIZACIÓN TRIBUTARIA	2
	SEMINARIO GESTIÓN DE INVENTARIOS Y MANEJO DE MATERIALES	1
	PROGRAMAS ESPECIALIZADOS FUNCIONARIOS INFORMÁTICA	1
	CURSO PROFUNDIZACIÓN DE ESCOLTAS	1
	JORNADA ACTUALIZACIÓN EN NEGOCIACIÓN COLECTIVA PARA TRABAJADORES DEL SECTOR PÚBLICO	1
	PROGRAMAS SALUD OCUPACIONAL/TALENTO HUMANO	2
	CURSO PARA ACTUALIZACIÓN EN CARRERA ADMINISTRATIVA	3
GOBIERNO EN LINEA	1	
CURSO CARTERA	1	
CURSO DE HERRAMIENTAS GERENCIALES	1	
SUB TOTAL	29	
INFORMÁTICA CONVENIO SENA	BÁSICOS DE INFORMÁTICA (COMUNIDAD ELDORADO)	4
	AVANZADOS DE INFORMÁTICA (COMUNIDAD ELDORADO)	2
SUB TOTAL	6	
PROGRAMAS NACIONALES E INTERNACIONALES	PROGRAMAS SOLICITADOS POR LAS ÁREAS A NIVEL CENTRAL. (NACIONAL E INTERNACIONAL)	15
SUB TOTAL	15	
PROYECCIÓN SOCIAL	SENSIBILIZACIÓN EN FORMACIÓN AMBIENTAL PARA COMUNIDAD ELDORADO	3
	SENSIBILIZACIÓN EN FORMACIÓN SEGURIDAD OPERACIONAL PARA COMUNIDAD	3
	TALLER OPERATIVO RESPUESTA A EMERGENCIAS FUERA DE UN AEROPUERTO	3
	CURSOS DE INGLES CONVENIO SENA-AEROCIVIL	4
SUB TOTAL	13	
INVESTIGACIÓN FORMATIVA	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	1
	COMPETENCIAS PRÁCTICAS PARA LA FORMACIÓN EN INVESTIGACIÓN	2
	SUB TOTAL	3
<b>TOTAL PROGRAMAS PIC 2017</b>		<b>504</b>