



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

SEGUIMIENTO EJECUCIÓN PLAN INSTITUCIONAL DE CAPACITACIÓN Y OFERTA ACADÉMICA 2020 CEA-DTH

DESARROLLO DEL TALENTO HUMANO EN EL SECTOR

31 de Octubre de 2020





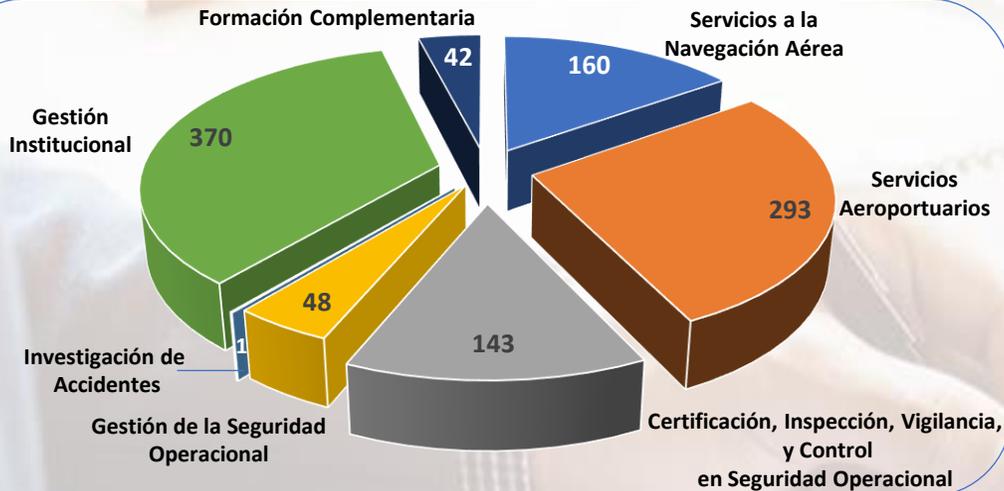
Ante la coyuntura derivada del Covid19, a corte del 31 de Octubre de 2020, el Centro de Estudios Aeronáuticos-CEA implementó el apoyo y uso de tecnologías que permiten desarrollar los momentos sincrónicos académicos como medio para la impartición remota con mediación virtual. Además de la LMS Moodle, se dispuso el uso del Aplicativo Microsoft Teams, la plataforma Zoom y la herramienta Google Meet, en el desarrollo de 471 actividades para la transferencia de conocimiento con esta nueva estrategia académica, y 67 actividades realizadas en Edu.Digital para el fortalecimiento Institucional de la Entidad

EJECUCIÓN DEL PLAN INSTITUCIONAL DE CAPACITACIÓN Y OFERTA ACADÉMICA 2020



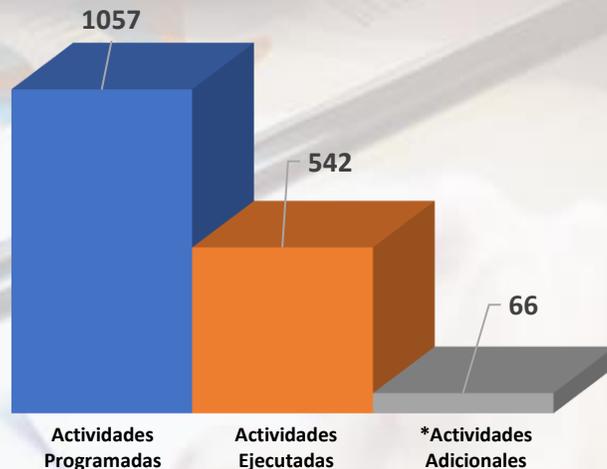
AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

Plan Institucional y Oferta Académica 2020 1.057 Actividades Académicas



* Plan Institucional y Oferta Académica 2020, según Consejo Directivo de fecha 2 de Julio de 2020.

Ejecución a Octubre 31 de 2020



La oferta Académica institucional es el resultado de un análisis centrado en las necesidades de los grupos de valor que contempla las actividades académicas en diferentes áreas del conocimiento y organización curricular, acorde con las necesidades institucionales de las diferentes dependencias de la entidad, priorizadas a través del Diagnóstico de Necesidades de Aprendizaje Organizacional DNAO, siendo el fundamento para la construcción y ejecución del Plan Institucional de Capacitación-PIC.

El cumplimiento del Plan Institucional de Capacitación y Oferta Académica a la fecha de corte es del **51,3%**, con el desarrollo de **542** actividades académicas de **1.057** programadas, orientadas al fortalecimiento institucional y la Seguridad Operacional de la Aviación Civil.

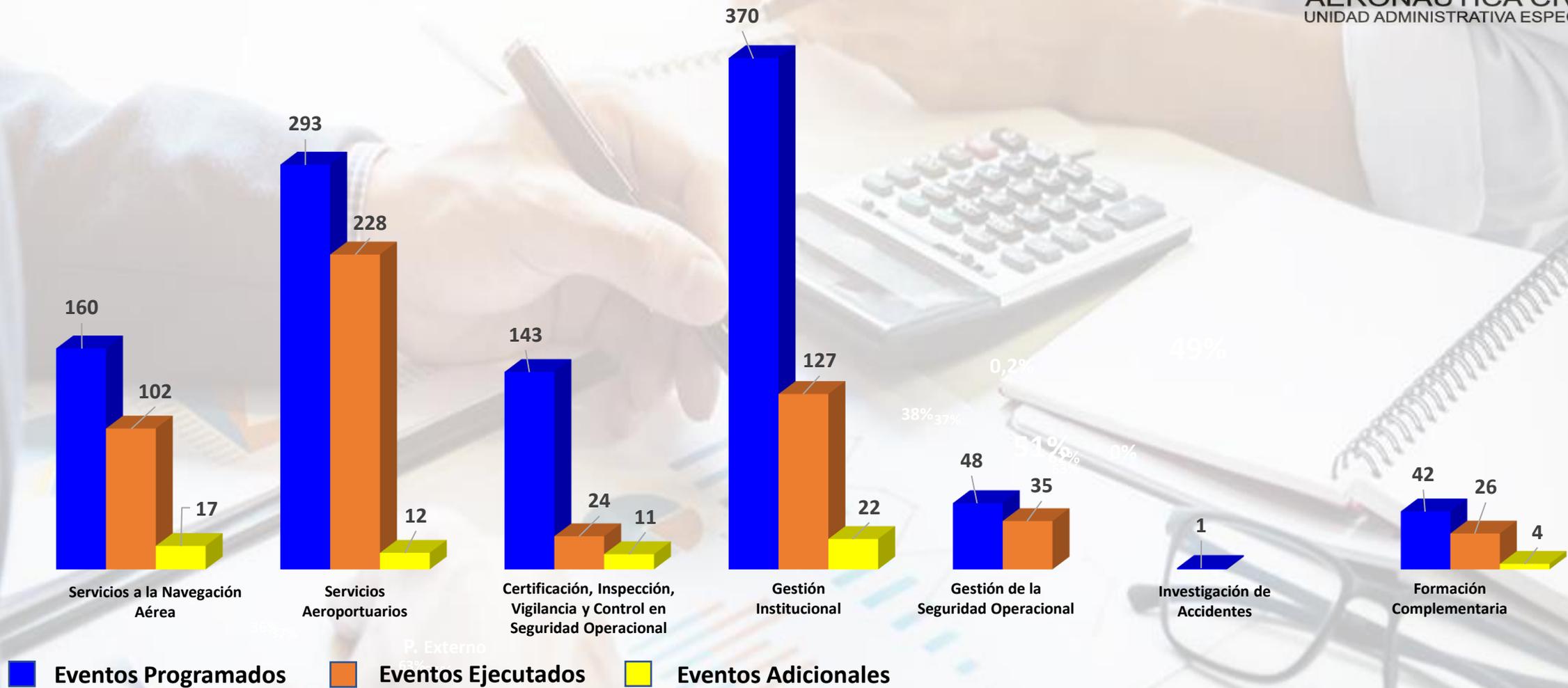
*Adicional, por solicitud de las áreas misionales y administrativas se atendieron **66** actividades académicas de los campos de formación de Servicios a la Navegación Aérea, Servicios Aeroportuarios, Certificación, Inspección, Vigilancia y Control en Seguridad Operacional, Gestión Institucional y Formación Complementaria.

Fuente: Dirección de Talento Humano Grupo Académico, Grupo de Extensión, Área de Investigación, Aplicativo Alejandría.

EJECUCIÓN EVENTOS ACADÉMICOS POR CAMPO DE FORMACIÓN ENERO – OCTUBRE 31 DE 2020



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL



Fuente: Dirección de Talento Humano Grupo Académico, Grupo de Extensión, Área de Investigación, Aplicativo Alejandría.

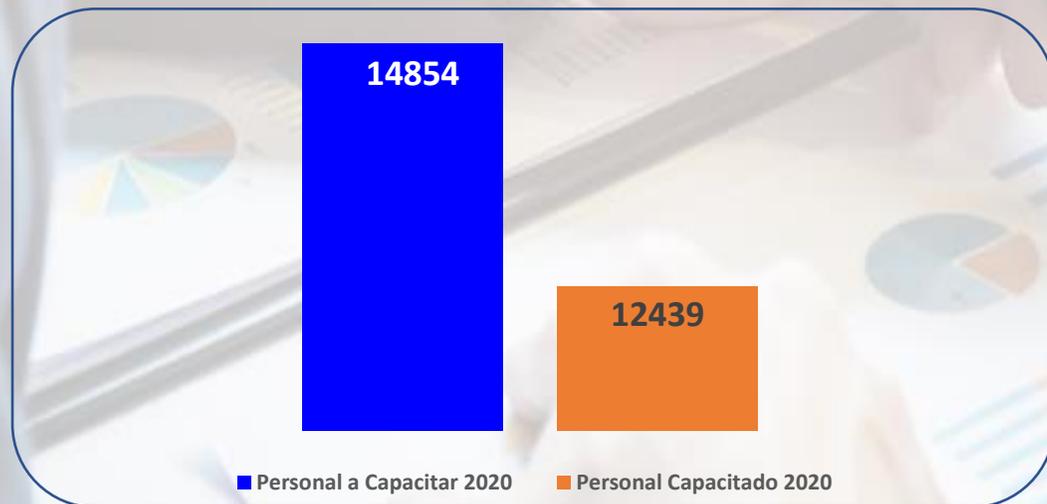
FORMACIÓN PERSONAL - PIC Y OFERTA ACADÉMICA 2020



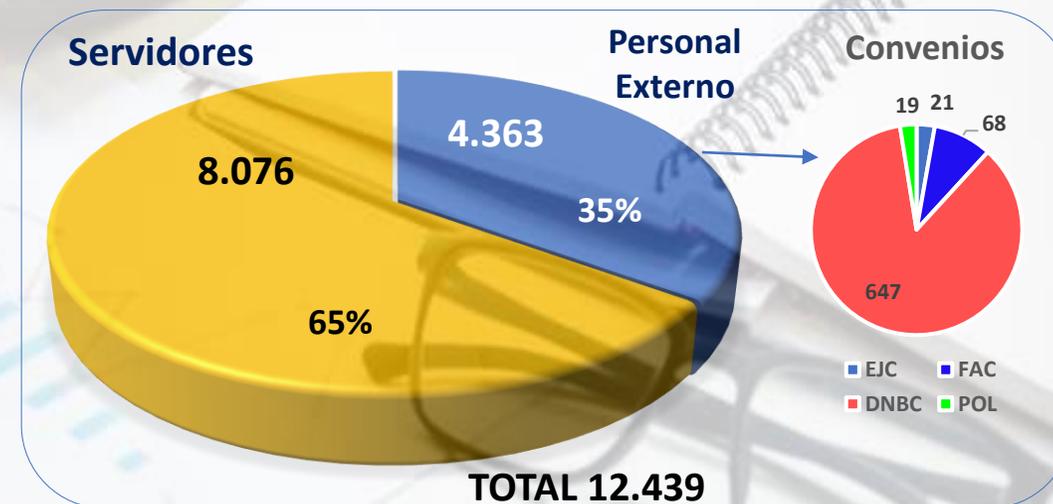
AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

En desarrollo de los procesos de formación, capacitación, entrenamiento y actualización del personal encargado de la gestión y operación del Sector Transporte Modo Aéreo a nivel Nacional, el Centro de Estudios Aeronáuticos -CEA refleja un acumulado de **12.439** personas capacitadas al 31 de octubre, representando un avance del **84%** con respecto a la meta programada de **14.854** personas a capacitar durante la vigencia entre funcionarios internos de AEROCIVIL como personal externo.

Enero – Octubre 2020



Participación de Personal Enero – Octubre de 2020



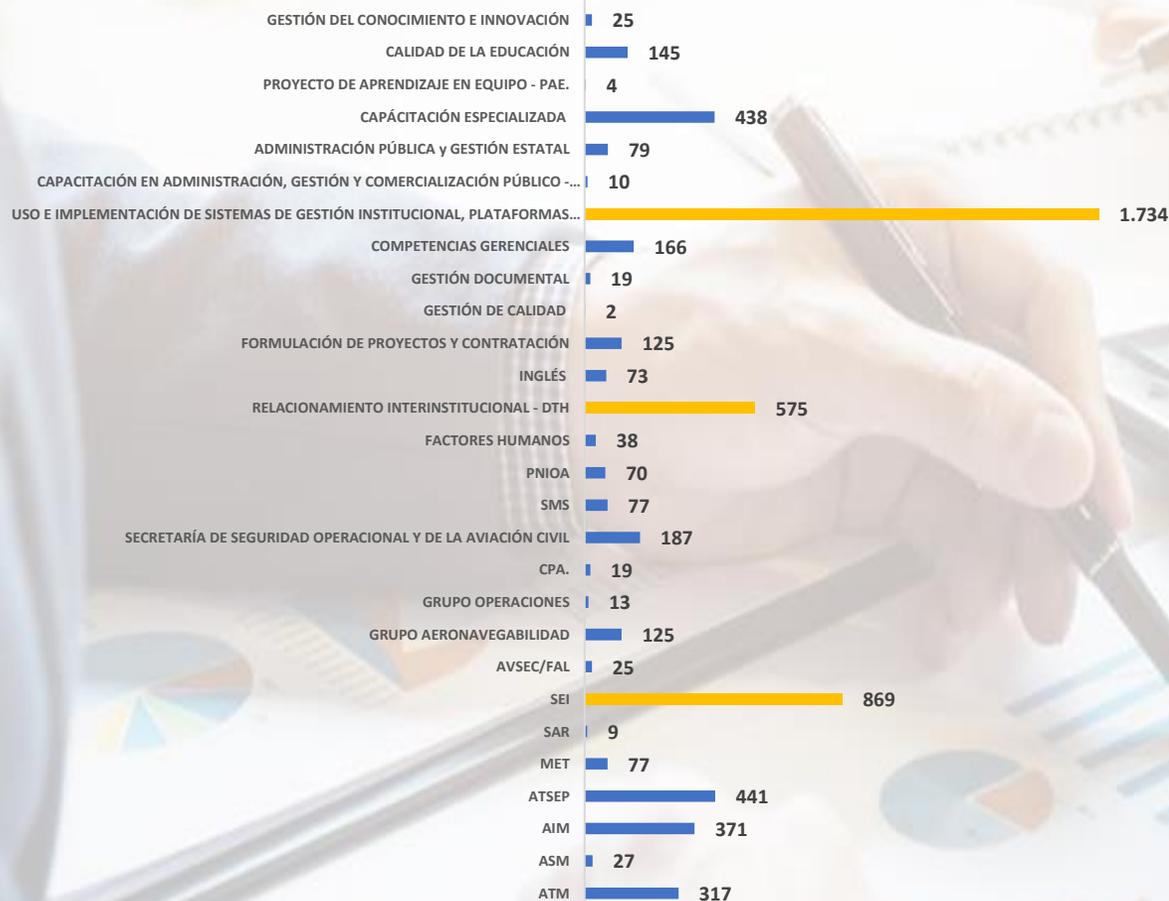
Fuente: Direccion de Talento Humano Grupo Académico, Grupo de Extensión, Área de Investigación, Aplicativo Alejandría.

ÁREAS DE CONOCIMIENTO ENERO – OCTUBRE 31 DE 2020

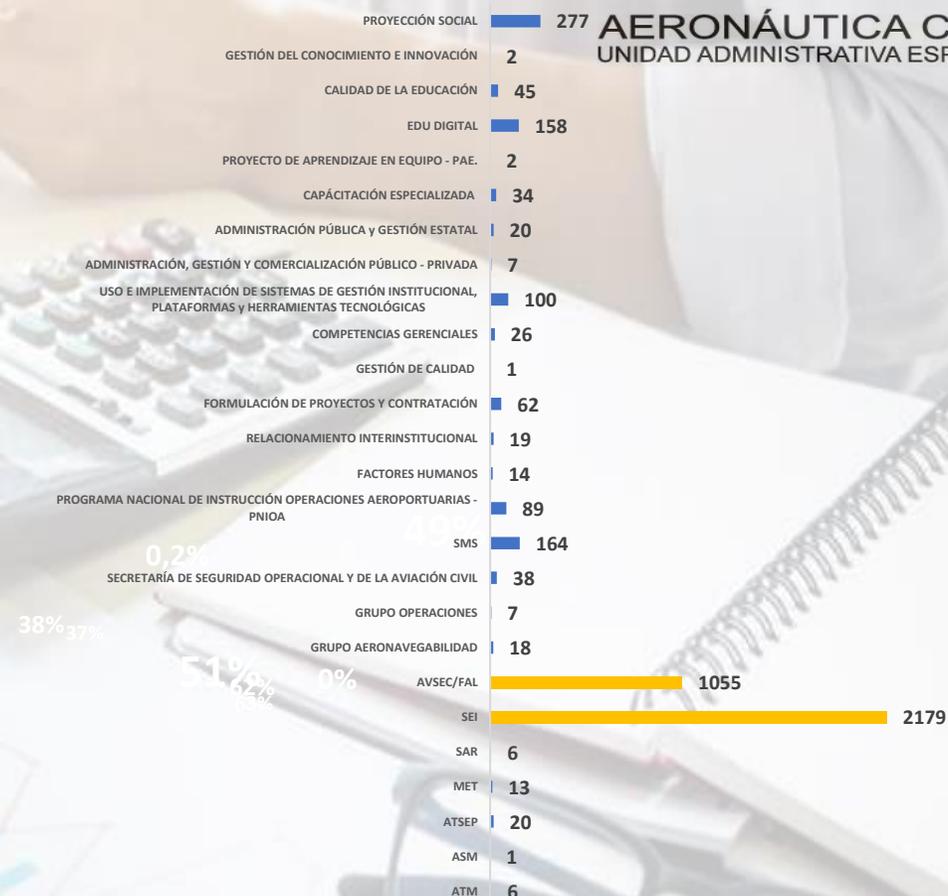


AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

Funcionarios Aerocivil



Personal Externo



Al 31 de Octubre se han capacitado **8.076** servidores (**2.150** individuales) en **419** eventos académicos. El **21,5%** lo hizo en el Área de Uso e Implementación de Sistemas de Gestión Institucional, Plataformas y Herramientas Tecnológicas, el **10,8%** en el Área SEI y el **7,1%** en el Área Relacionamento Interinstitucional.

4.363 Personas externas a la Aeronáutica Civil se capacitaron en el CEA a 31 de Octubre. De estos, el **49,9%** lo hizo en el Área SEI y el **24,2%** en el Área AVSEC/FAL

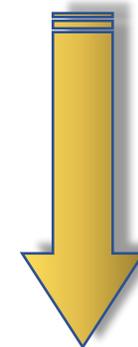
Fuente: Direccion de Talento Humano Grupo Académico, Grupo de Extensión, Área de Investigación, Aplicativo Alejandría.

GRUPO RELACIONES INTERINSTITUCIONALES-CEA

LÍNEA	NÚMERO DE EVENTOS	NOMBRE EVENTO	PERSONAL CAPACITADO
EDUAMBIENTAL	14	MANEJO DE RESIDUOS EN CASA	56
		AEROPUERTO EL DORADO: EJEMPLO DE SOSTENIBILIDAD LATINOAMERICANA	71
		CAMBIO CLIMÁTICO EN TIEMPOS DE COVID- 19	74
		LIDERAZGO AMBIENTAL	70
		CONTROL FAUNA EN AEROPUERTOS	87
		GESTIÓN DE RIESGO EN AEROPUERTOS	91
		CALIDAD AMBIENTAL COMO FACTOR DECISIVO EN LA SALUD Y EL BIENESTAR DEL SER HUMANO	60
		PUEDEN CONVERTIRSE LOS ARBOLES EN UN OBSTÁCULO	83
		EL RETO DE LAS MEJORES PRÁCTICAS SOCIOAMBIENTALES EN LA AMAZONIA	73
		COMPRAS PUBLICAS SOSTENIBLES	51
		CHARLA AMBIENTAL POLÍTICA AMBIENTAL DE LA AERONÁUTICA CIVIL	64
		CHARLA AMBIENTAL APRENDE A RECICLAR RESIDUOS RECICLABLES EN CASA	71
		CHARLA AMBIENTAL CALENTAMIENTO GLOBAL	54
		CHARLA AMBIENTAL EFECTOS NOCIVOS PARA LA SALUD Y EL MEDIO AMBIENTE	47
EDUBILINGUE	25	INTRODUCCIÓN AL IDIOMA INGLÉS	115
		INTRODUCING YOURSELF	96
		GIVE AND ASK INFORMATION	91
		CAN – CANNOT	89
		APRENDIZAJE AUTÓNOMO DEL INGLÉS II	99
		EXCHANGE CONTACT INFORMATION	85
		HOW TO INTRODUCE SOMEONE	86
		TALK ABOUT THE PRESENT	91
		WHAT WAS YOUR FIRST JOB?	78
		SESION VIRTUAL PARTICIPATIVA II	10
		ASKING PEOPLE TO REPEAT AND CHECKING INFORMATION	83
		OFFERS AND REQUESTS	74
		EXPLAINING DETAILS ABOUT AN APPOINTMENT	72
		SAYING WHAT YOUR INTERESTS ARE	81
		TALKING ABOUT HABITS AND CUSTOMS	77
		CHARLA BILINGÜE GOING SOMEWHERE	70
		CHARLA BILINGÜE SESION VIRTUAL PARTICIPATIVA III	5
		CHARLA BILINGÜE TALKING ABOUT PAST EVENTS	60
		CHARLA BILINGÜE THREE SMALL THINGS THAT CHANGED THE WORLD	76
		CHARLA BILINGÜE GOOD AND BAD EXPERIENCE: DID YOU HAVE A GOOD TIME?	56
		CHARLA BILINGÜE AUTONOMOUS LEARNING RECOMMENDATIONS SESSION	68
		CHARLA BILINGÜE: KEYWORD TO HAVE: TENER, HABER Y TOMAR	50
		CHARLA BILINGÜE PLACE TO PLACE: WE WILL TALK ABOUT CITIES AND	41
		CHARLA BILINGÜE SESION VIRTUAL PARTICIPATIVA IV	7
		CHARLA BILINGÜE TALK ABOUT HOME: HOUSE&APARTMENT	44



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL





AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

RELACIÓN EVENTOS EDU DIGITAL			
GRUPO RELACIONES INTERINSTITUCIONALES-CEA			
LÍNEA	NÚMERO DE EVENTOS	NOMBRE EVENTO	PERSONAL CAPACITADO
EDUSALUD	26	ERGONOMÍA EN EL TRABAJO	36
		PRIMEROS AUXILIOS EN CASA	69
		SEGURIDAD E HIGIENE INDUSTRIAL APLICADA EN CASA	68
		VIOLENCIA INTRAFAMILIAR	60
		NUTRICIÓN SALUDABLE	82
		RETORNO LABORAL DESDE UN ENFOQUE PSICOSOCIAL	185
		EL PODER DE TU IMAGEN	151
		ESTRÉS Y AUTOCUIDADO EMOCIONAL EN TIEMPOS DE PANDEMIA	120
		PREVENCIÓN DEL RIESGO CARDIOVASCULAR EN CONFINAMIENTO	111
		SEDENTARISMO EN TIEMPOS DE COVID- 19	84
		ANSIEDAD EN PANDEMIA	95
		LO QUE NO NOS HAN DICHO DE LAS ADICCIONES	123
		PREVENCION DE RIESGOS LABORALES	52
		OBESIDAD Y SOBREPESO UN RIESGO COLATERAL DEL CONFINAMIENTO	115
		CAMBIANDO CREENCIAS MENTALES	155
		CHARLA SALUD- "USO O ABUSO, HE AHÍ LA CUESTIÓN"	108
		MUSICOTERAPIA UNA ALTERNATIVA DE BIENESTAR AL ALCANCE DE TODOS	69
		CHARLA SALUD ¿DEPRESIÓN O TRISTEZA PASAJERA? APRENDE A RECONOCERLA	94
		CHARLA SALUD ¿CÓMO SENTIRSE BIEN Y CON ENERGÍA PARA ENFRENTAR EL DÍA A	90
		CHARLA SALUD SUPERANDO EL TABÚ DE LAS ADICCIONES	99
		CHARLA SALUD ¿CÓMO IDENTIFICAR RELACIONES TÓXICAS?	110
		CHARLA SALUD ENVEJECIENDO ACTIVAMENTE	80
		CHARLA SALUD ¿CÓMO IDENTIFICAR Y AYUDAR A PERSONAS CON TENDENCIAS	60
		CHARLA SALUD EL TELETRABAJO UNA REALIDAD SIN TIEMPO	56
		CHARLA SALUD LOS NIÑOS Y NIÑAS EN CASA; MÁS ALLÁ DE LAS PREDICCIONES	41
		CHARLA SALUD MI FAMILIA, MI TRABAJO, MI PROYECTO DE VIDA	52
OTROS	2	SEMINARIO: OPERACIONES DE RESPUESTA FRENTE AL SARS- COV- 2	89
		CHARLA MANEJO DE CONFLICTOS LABORALES	89
TOTAL EVENTOS	<u>67</u>	TOTAL PERSONAL CAPACITADO	5199

Capacitaciones AEROCIVIL – CEA

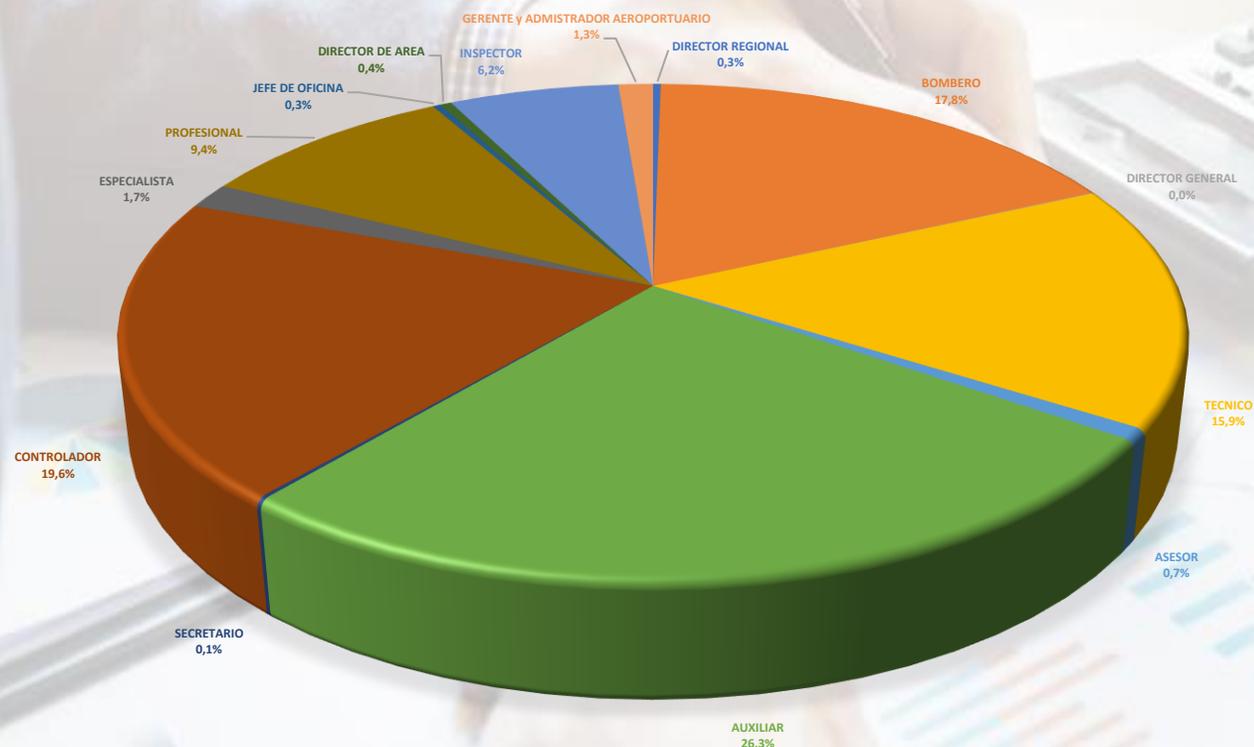
Servidores Públicos

Enero – Octubre 31 de 2020



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

Director General	Director Regional	Director de Área	Gerente y/o Administrador Aeroportuario	Jefe de Oficina	Secretario	Asesor	Especialista	Profesional	Inspector	Controlador	Bombero	Técnico	Auxiliar	Total Servidores	Total Asistentes*
1	6	9	27	6	3	16	36	202	133	421	383	342	565	2.150	8.076



A 31 de octubre de 2020, el **80%** del personal de la Aeronáutica Civil capacitado lo conforman Auxiliares (**565**), Controladores Aeronáuticos (**421**), Bomberos Aeronáuticos (**383**) y Técnicos Aeronáuticos (**342**).

*Del total de asistentes, 2.150 es el número de funcionarios individuales capacitados.

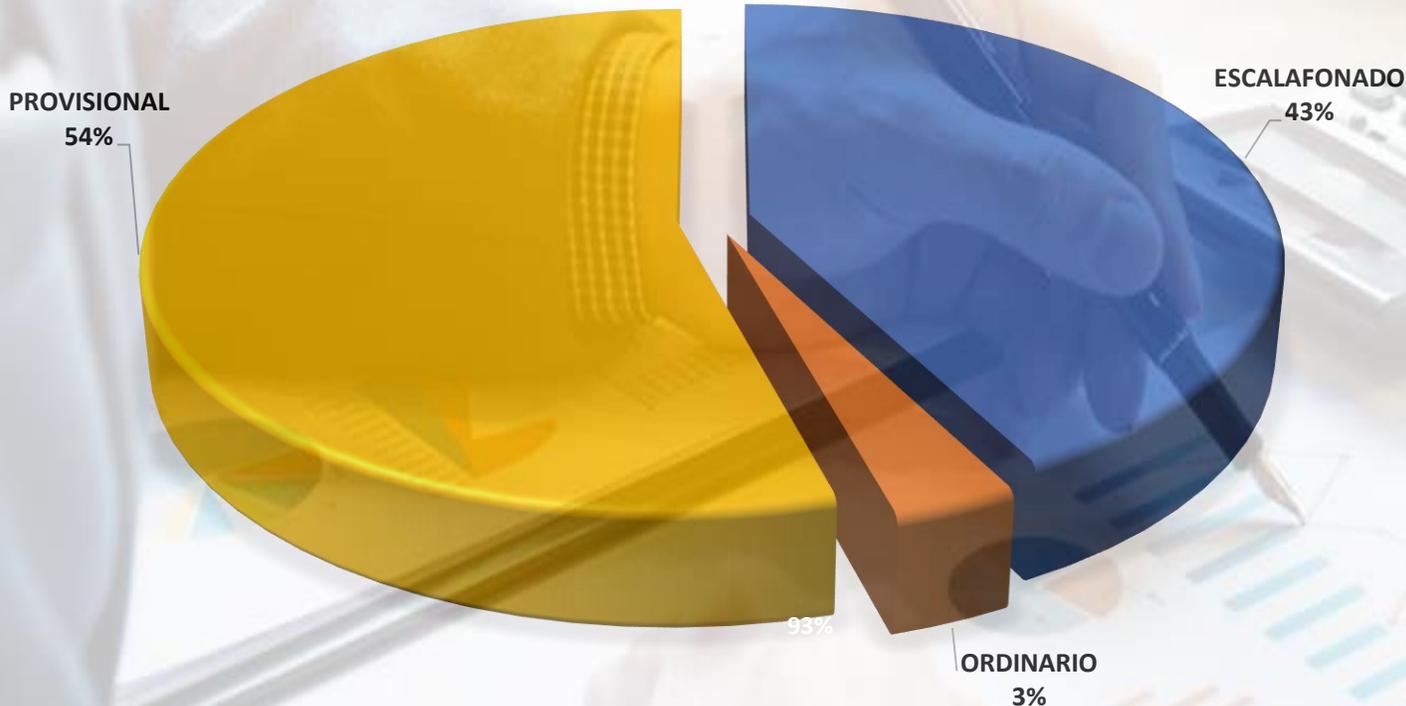
Fuente: Direccion de Talento Humano Grupo Académico, Grupo de Extensión, Área de Investigación, Aplicativo Alejandría. Grupo Nómina UAEAC

Capacitaciones AEROCIVIL – CEA Servidores Públicos

Enero – Octubre 31 de 2020



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL



De **2.150** funcionarios individuales capacitados, **911** son funcionarios Escalafonados (Carrera Administrativa), **71** de Contrato Ordinario (Libre Nombramiento y Remoción) y **1.168** Provisionales.

Fuente: Grupo Académico, Grupo de Extensión, Área de Investigación, Aplicativo Alejandría, Grupo Nómina UAEAC.

CAPACITACIÓN POR DEPENDENCIA ENERO – OCTUBRE 31 DE 2020



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

DEPENDENCIA	CAPACITACIONES A OCTUBRE 31 DE 2020	FUNCIONARIOS INDIVIDUALES CAPACITADOS
01000 DIRECCIÓN GENERAL	110	28
01010 SUBDIRECCION	48	15
01050 OFICINA COMERCIALIZACION E INVERSION	34	8
01100 OFICINA DE CONTROL INTERNO	48	15
01200 CEA	351	37
01300 OFICINA ASESORA DE PLANEACION	173	15
01400 OFICINA DE TRANSPORTE AEREO	122	29
01500 OFICINA DE REGISTRO	22	9
01900 OFICINA ASESORA JURIDICA	121	25
02000 SECRETARIA GENERAL	151	36
02100 DIRECCIÓN DE TALENTO HUMANO	254	48
02200 DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA	70	31
02300 DIRECCIÓN FINANCIERA	95	36
02500 DIRECCIÓN DE INFORMATICA	62	18
05000 SECRETARIA SISTEMAS OPERACIONALES	69	19
05100 DIRECCIÓN DE SERVICIOS A LA NAVEGACIÓN AÉREA	175	55
05200 DIRECCIÓN DE TELECOMUNICACIONES Y AYUDAS A LA NAVEGACIÓN AÉREA	185	37
05301 DIRECCION DE SERVICIOS AEROPORTUARIOS	108	22
05401 DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA AEROPORTUARIA	81	23
06300 SECRETARIA DE SEGURIDAD OPERACIONAL Y DE LA AVIACION CIVIL	87	17
06310 DIRECCION DE ESTANDARES DE VUELO	520	105
06320 DIRECCIÓN DE ESTANDARES DE SERVICIOS DE NAVEGACION AEREA Y SERVICIOS AEROPORTUARIOS	171	33
20000 REGIONAL AERONAUTICA CUNDINAMARCA	948	377
30000 REGIONAL AERONAUTICA ANTIOQUIA	593	172
40000 RAT -REGIONAL AERONAUTICA ATLANTICO	1011	313
50000 REGIONAL AERONAUTICA VALLE	1149	296
60000 RNS - REGIONAL AERONAUTICA NORTE SANTANDER	923	196
70000 RME - REGIONAL AERONAUTICA META	395	135
TOTAL FUNCIONARIOS ASISTENTES	8076	2150



Del total de asistentes, 2.150 es el número de funcionarios individuales capacitados en 419 eventos académicos.

Fuente: Direccion de Talento Humano Grupo Académico, Grupo de Extensión, Área de Investigación, Aplicativo Alejandría. Grupo Nómina UAEAC

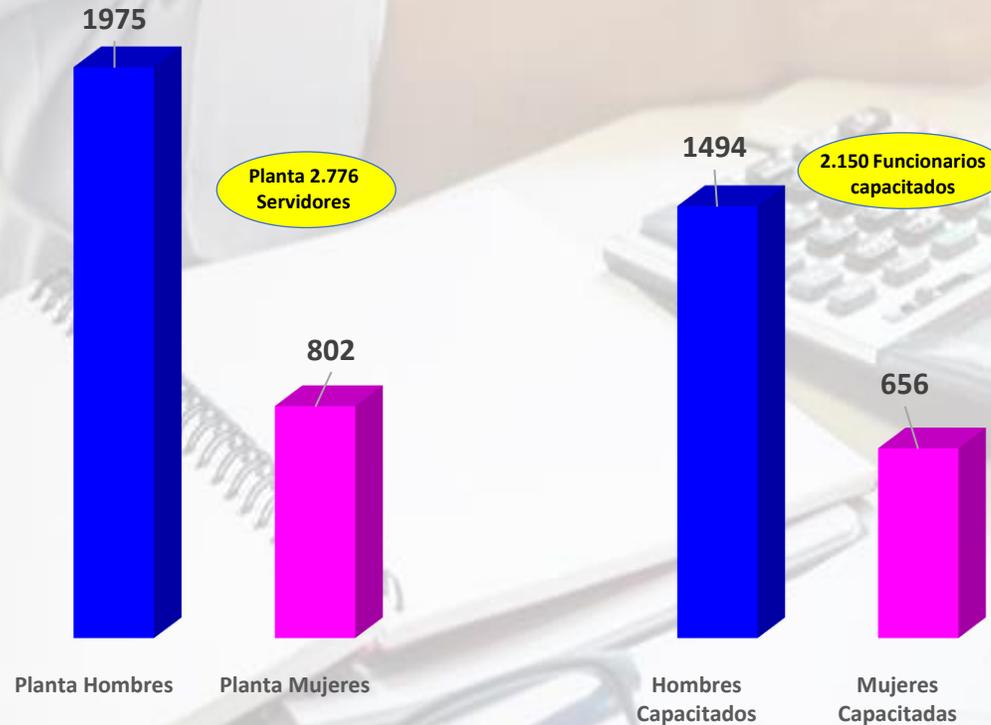
CAPACITACIONES POR GÉNERO ENERO – OCTUBRE 31 DE 2020

Política Pública Nacional de Equidad de Género



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

Funcionarios Aerocivil



De una planta de **2.776** servidores, a 31 de Octubre de 2020 se han capacitado **2.150** funcionarios individuales, de estos **1.494** son Hombres y **656** Mujeres.

Total Mujeres	Total Hombres
2.133	4.380

Personal Externo



A 31 de Octubre de 2020 se capacitaron en el CEA **4,363** ciudadanos externos a la Aeronáutica Civil. **1.477** mujeres y **2.886** hombres

Fuente: Grupo Académico, Grupo de Extensión, Área de Investigación, Aplicativo Alejandría, Grupo Nómina UAEAC.