



AERONÁUTICA CIVIL  
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

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

*DESARROLLO DEL TALENTO HUMANO EN EL SECTOR*

A 31 de Agosto de 2020







Ante la coyuntura derivado del Covid19, a corte del 31 de Agosto 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, plataforma Zoom y la herramienta Google Meet, con el desarrollo de 360 actividades para la transferencia de conocimiento con esta nueva estrategia académica, y 47 actividades realizadas en Edu.Digital para el fortalecimiento Institucional de la Entidad

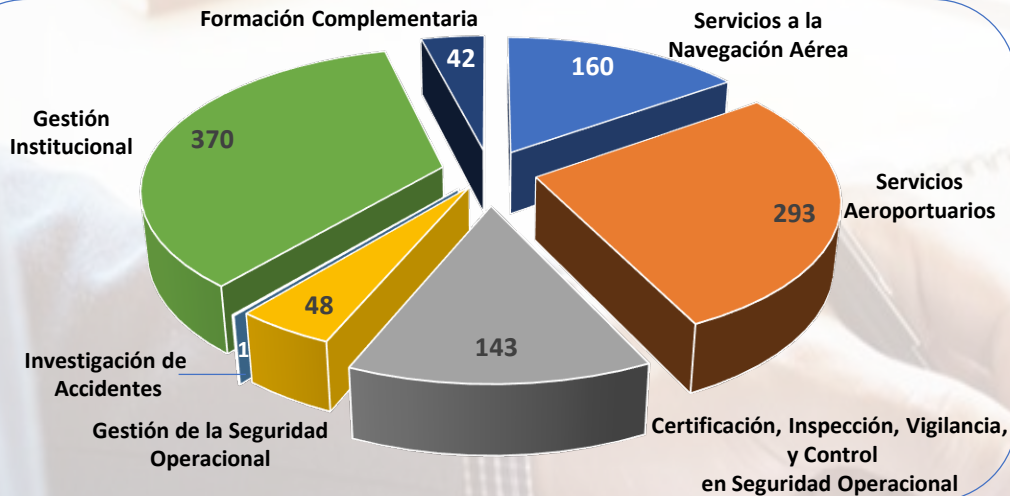


# EJECUCIÓN DEL PLAN INSTITUCIONAL DE CAPACITACIÓN Y OFERTA ACADÉMICA 2020



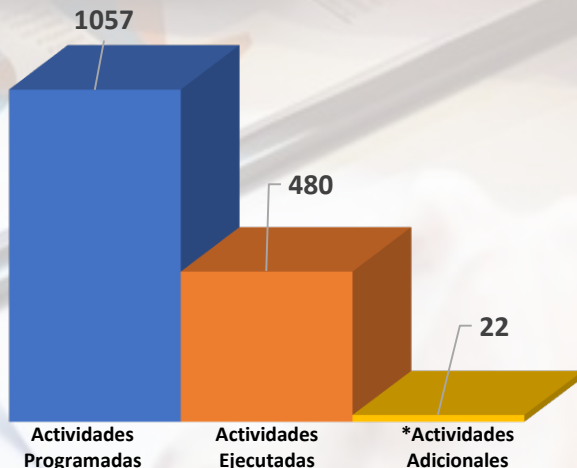
AERONÁUTICA CIVIL  
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

## 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 Agosto 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 **45,4%**, con el desarrollo de **480** 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 **22** actividades académicas de los campos de formación de servicios a la navegación aérea, 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 – AGOSTO 31 DE 2020



AERONÁUTICA CIVIL  
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL



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



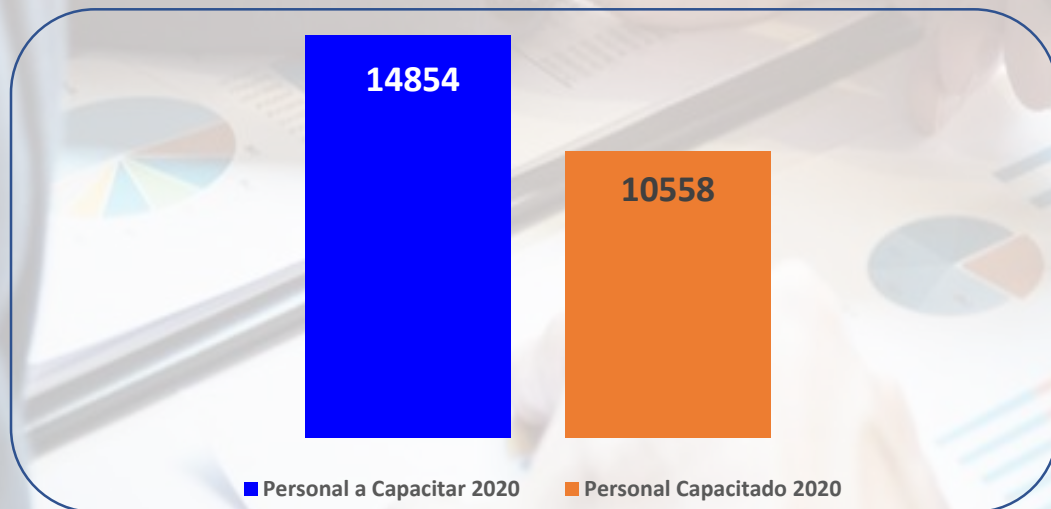
# FORMACIÓN PERSONAL - PIC Y OFERTA ACADÉMICA 2020



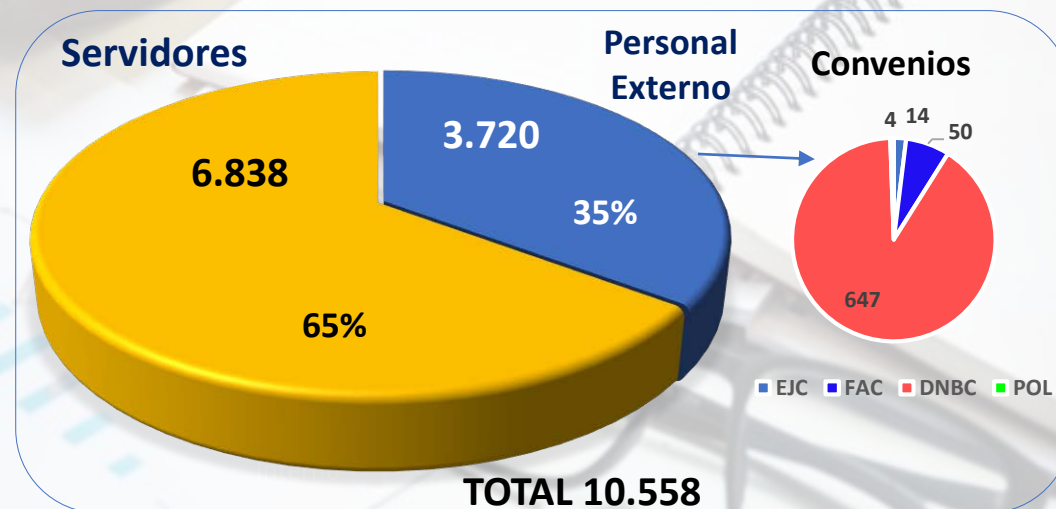
AERONÁUTICA CIVIL  
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

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 **10.558** personas capacitadas al 31 de agosto, representando un avance del **71%** con respecto a la meta programada de **14.854** personas a capacitar durante la vigencia entre funcionarios internos de AEROCIVIL como personal externo.

## Enero – Agosto 2020



## Participación de Personal Enero – Agosto de 2020



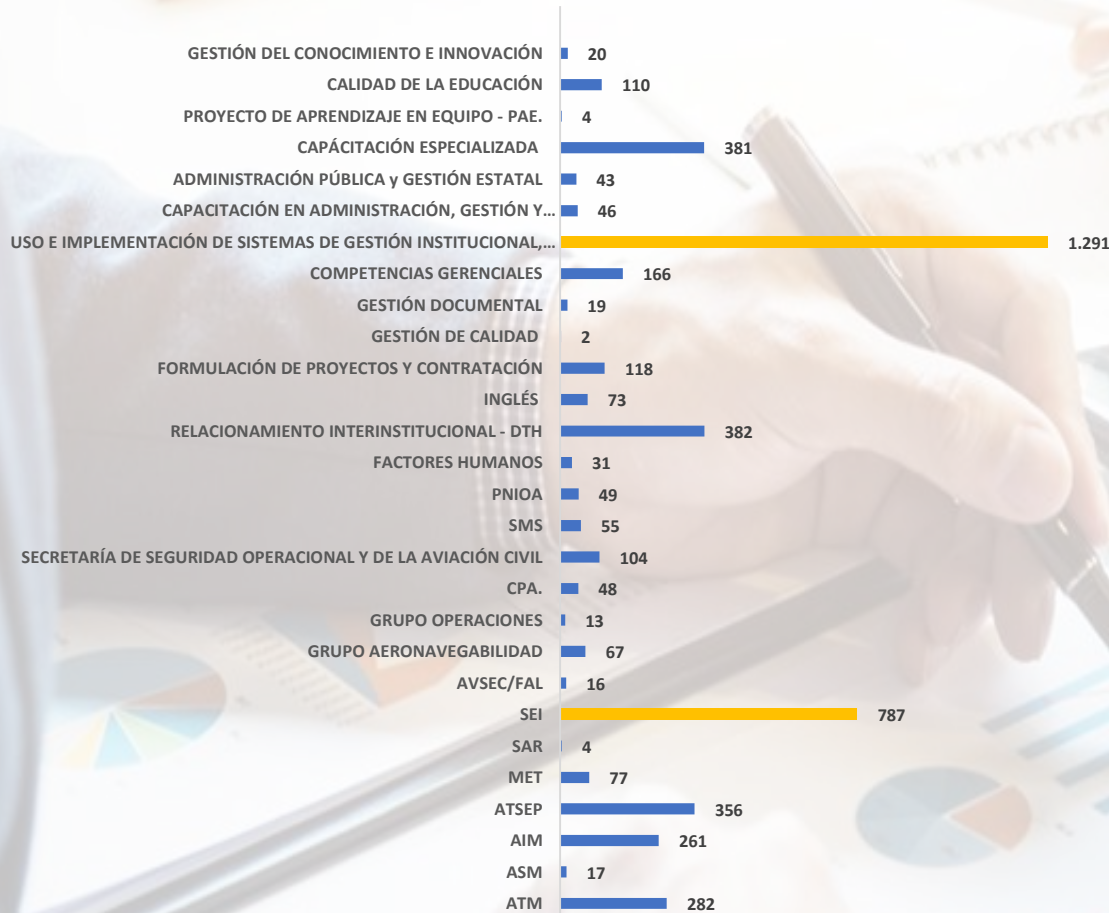
Fuente: Dirección de Talento Humano Grupo Académico, Grupo de Extensión, Área de Investigación, Aplicativo Alejandría.

# ÁREAS DE CONOCIMIENTO ENERO – AGOSTO 31 DE 2020

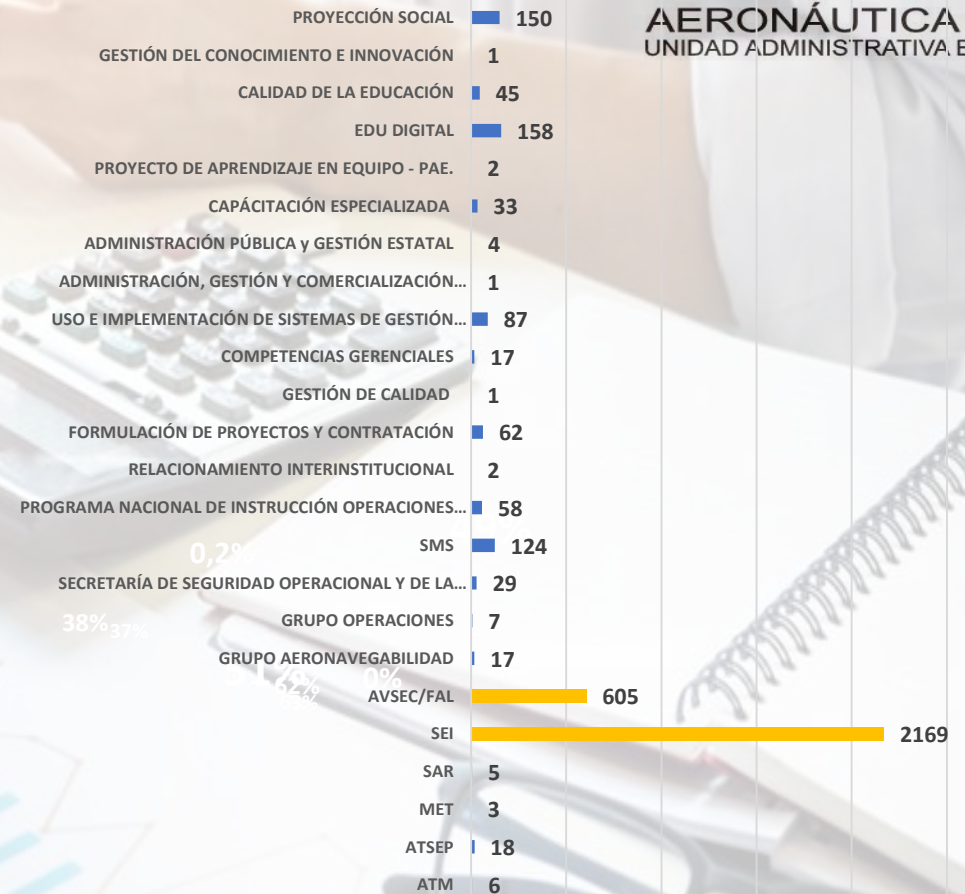


**AERONÁUTICA CIVIL**  
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

## Funcionarios Aerocivil



## Personal Externo



Al 31 de Agosto se han capacitado **6.838** servidores (**1.999** individuales) en **346** eventos académicos. El **18,9%** lo hizo en el Área de Uso e Implementación de Sistemas de Gestión Institucional, Plataformas y Herramientas Tecnológicas y el **11,5%** en el Área SEI.

**3.720** Personas externas a la Aeronáutica Civil se capacitaron en el CEA a 31 de Agosto. De estos, el **58,3%** lo hizo en el Área SEI y el **16,2%** en el Área AVSEC/FAL

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



**RELACIÓN EVENTOS EDU DIGITAL  
GRUPO RELACIONES INTERINSTITUCIONALES-CEA**



Centro de Estudios  
de Ciencias Aeronáuticas

LÍNEA	NÚMERO DE EVENTOS	NOMBRE EVENTO	PERSONAL CAPACITADO
EDUAMBIENTAL	10	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
EDUBILINGUE	17	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	71
		EXPLAINING DETAILS ABOUT AN APPOINTMENT	72
		SAYING WHAT YOUR INTERESTS ARE	81
		TALKING ABOUT HABITS AND CUSTOMS	77
		CHARLA BILINGUE GOING SOMEWHERE	70
		CHARLA BILINGUE SESION VIRTUAL PARTICIPATIVA III	5
EDUSALUD	18	ERGONOMIA 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
		PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES	52
		OBESIDAD Y SOBREPESO UN RIESGO COLATERAL DEL CONFINAMIENTO	115
		CAMBIANDO CREENCIAS MENTALES	155
		CHARLA LO QUE NO NOS HAN DICHO DE LAS ADICCIONES	123
		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
OTROS	2	SEMINARIO: OPERACIONES DE RESPUESTA FRENTE AL SARS- COV- 2	89
		CHARLA MANEJO DE CONFLICTOS LABORALES	89
<b>TOTAL EVENTOS</b>	<b>47</b>	<b>TOTAL PERSONAL CAPACITADO</b>	<b>3973</b>

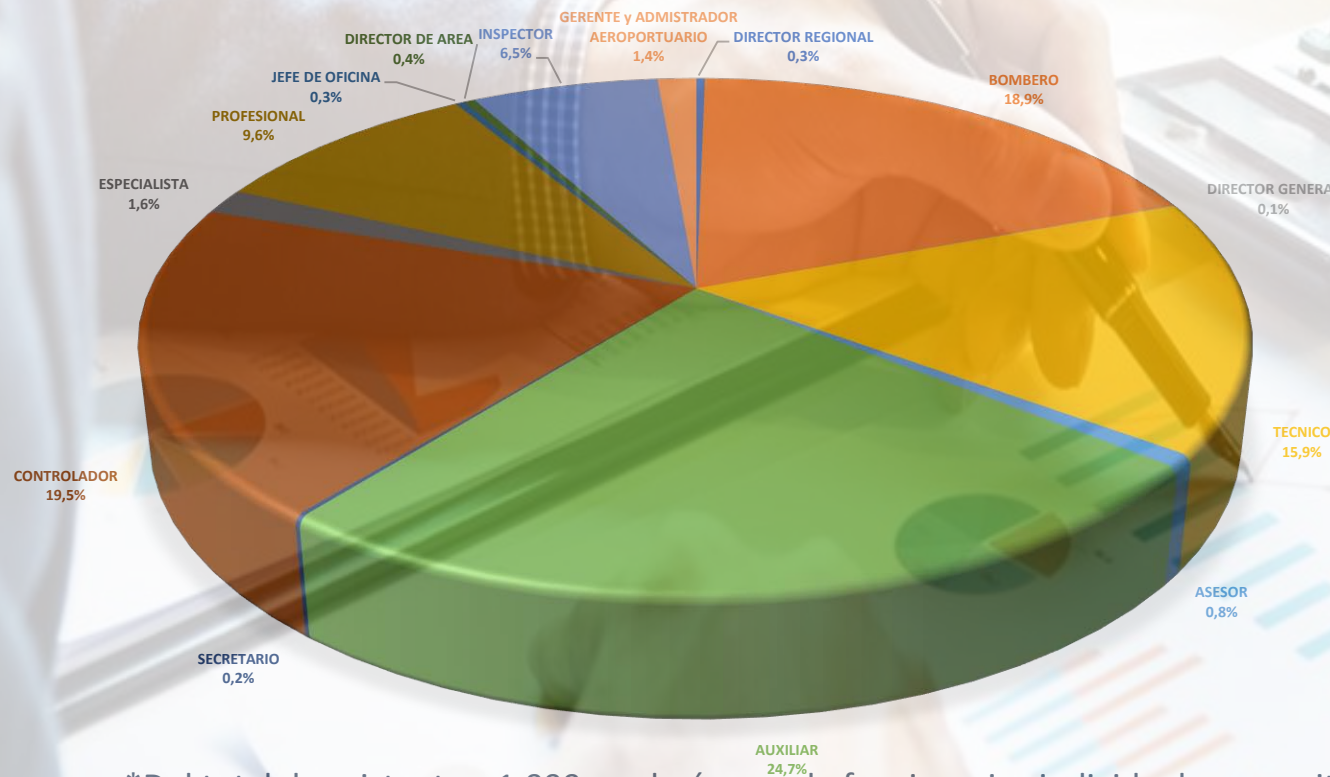


# Capacitaciones AEROCIVIL – CEA Servidores Públicos Enero – Agosto 31 de 2020



**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	8	27	6	3	15	32	191	130	390	378	318	494	1.999	6.838



A 31 de agosto de 2020, el **79%** del personal de la Aeronáutica Civil capacitado lo conforman Auxiliares (**494**), Controladores Aeronáuticos (**390**), Bomberos Aeronáuticos (**378**) y Técnicos Aeronáuticos (**318**).

\*Del total de asistentes, 1.999 es el número de funcionarios individuales capacitados.

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



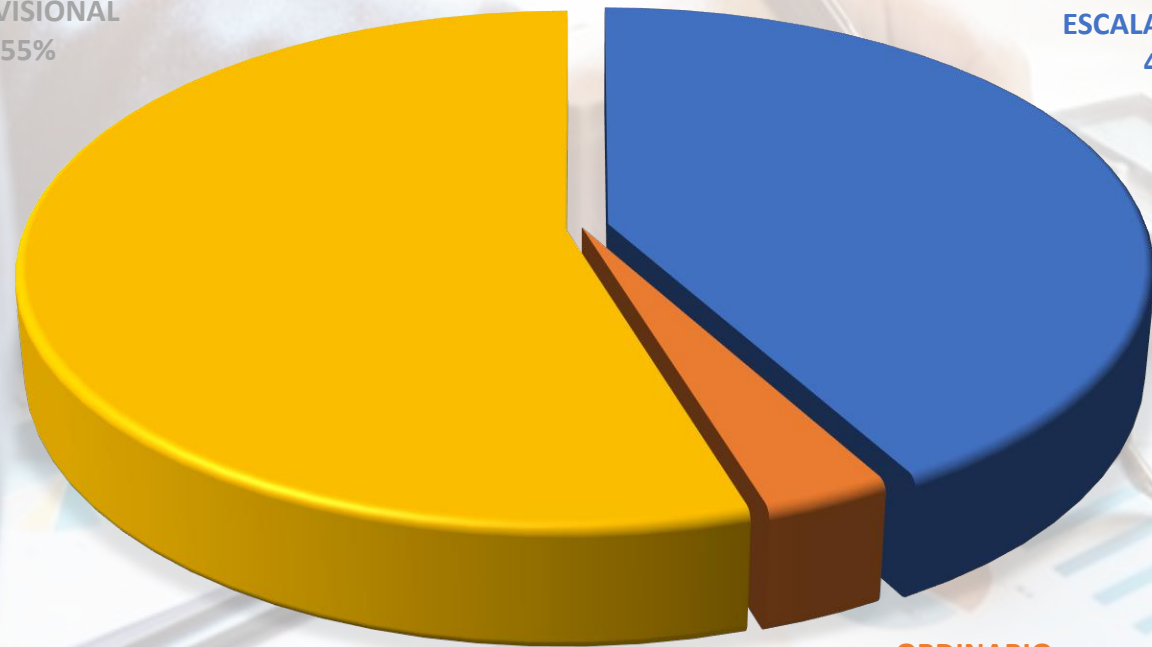
# Capacitaciones AEROCIVIL – CEA Servidores Públicos

Enero – Agosto 31 de 2020



AERONÁUTICA CIVIL  
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

PROVISIONAL  
55%



ESCALAFONADO  
42%

ORDINARIO  
3%

De **1.999** funcionarios individuales capacitados, **838** son funcionarios Escalafonados (Carrera Administrativa), **66** de Contrato Ordinario (Libre Nombramiento y Remoción) y **1.095** Provisionales.

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

# CAPACITACIÓN POR DEPENDENCIA ENERO – AGOSTO 31 DE 2020



**AERONÁUTICA CIVIL**  
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

DEPENDENCIA	FUNCIONARIOS CAPACITADOS A AGOSTO 31 DE 2020
01000 DIRECCIÓN GENERAL	86
01010 SUBDIRECCION	41
01050 OFICINA COMERCIALIZACION E INVERSION	27
01100 OFICINA DE CONTROL INTERNO	35
01200 CEA	285
01300 OFICINA ASESORA DE PLANEACION	154
01400 OFICINA DE TRANSPORTE AEREO	106
01500 OFICINA DE REGISTRO	15
01900 OFICINA ASESORA JURIDICA	106
02000 SECRETARIA GENERAL	124
02100 DIRECCIÓN DE TALENTO HUMANO	204
02200 DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA	58
02300 DIRECCIÓN FINANCIERA	73
02500 DIRECCIÓN DE INFORMATICA	48
05000 SECRETARIA SISTEMAS OPERACIONALES	55
05100 DIRECCIÓN DE SERVICIOS A LA NAVEGACIÓN AÉREA	133
05200 DIRECCIÓN DE TELECOMUNICACIONES Y AYUDAS A LA NAVEGACIÓN AÉREA	158
05301 DIRECCION DE SERVICIOS AEROPORTUARIOS	100
05401 DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA AEROPORTUARIA	80
06300 SECRETARIA DE SEGURIDAD OPERACIONAL Y DE LA AVIACION CIVIL	75
06310 DIRECCION DE ESTANDARES DE VUELO	401
06320 DIRECCION DE ESTANDARES DE SERVICIOS DE NAVEGACION AEREA Y SERVICIOS AEROPORTUARIOS	141
20000 REGIONAL AERONAUTICA CUNDINAMARCA	815
30000 REGIONAL AERONAUTICA ANTIOQUIA	530
40000 RAT -REGIONAL AERONAUTICA ATLANTICO	921
50000 REGIONAL AERONAUTICA VALLE	955
60000 RNS - REGIONAL AERONAUTICA NORTE SANTANDER	777
70000 RME - REGIONAL AERONAUTICA META	335
<b>TOTAL FUNCIONARIOS ASISTENTES</b>	<b>6838</b>



Del total de asistentes, 1.999 es el número de funcionarios individuales capacitados en 346 eventos académicos.

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



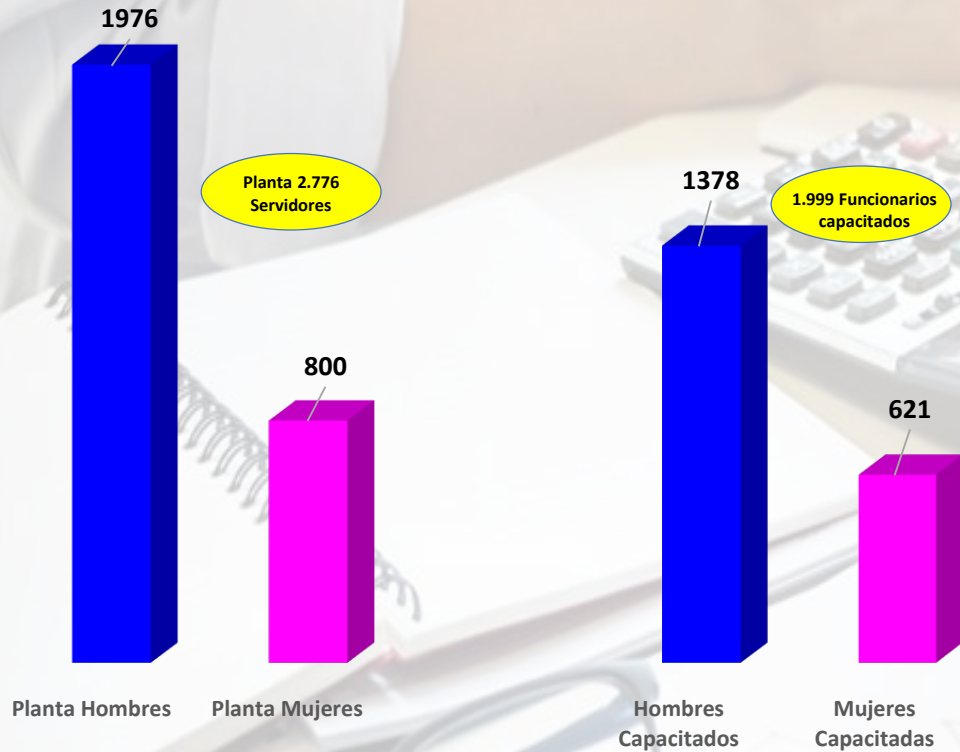
# CAPACITACIONES POR GÉNERO ENERO – AGOSTO 31 DE 2020

Política Pública Nacional de Equidad de Género



AERONÁUTICA CIVIL  
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

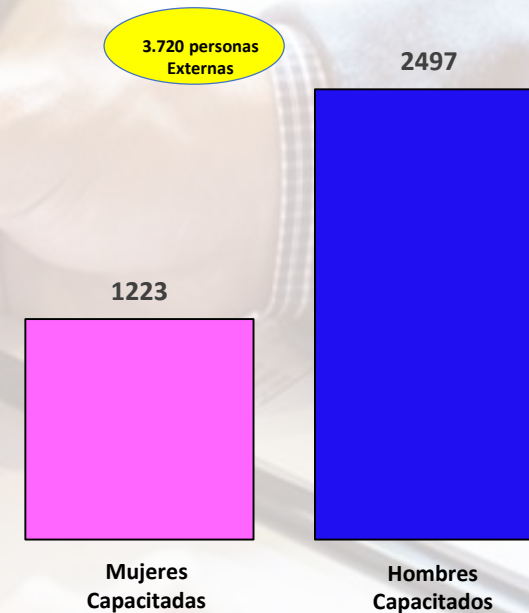
## Funcionarios Aerocivil



De una planta de **2.776** servidores, a 31 de Agosto de 2020 se han capacitado **1.999** funcionarios individuales, de estos **1.378** son Hombres y **621** Mujeres.

Total Mujeres	Total Hombres
<b>1.844</b>	<b>3.875</b>

## Personal Externo



A 31 de Agosto de 2020 se capacitaron en el CEA **3.720** ciudadanos externos a la Aeronáutica Civil. **1.223** mujeres y **2.497** hombres

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