



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 Diciembre de 2020





AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL



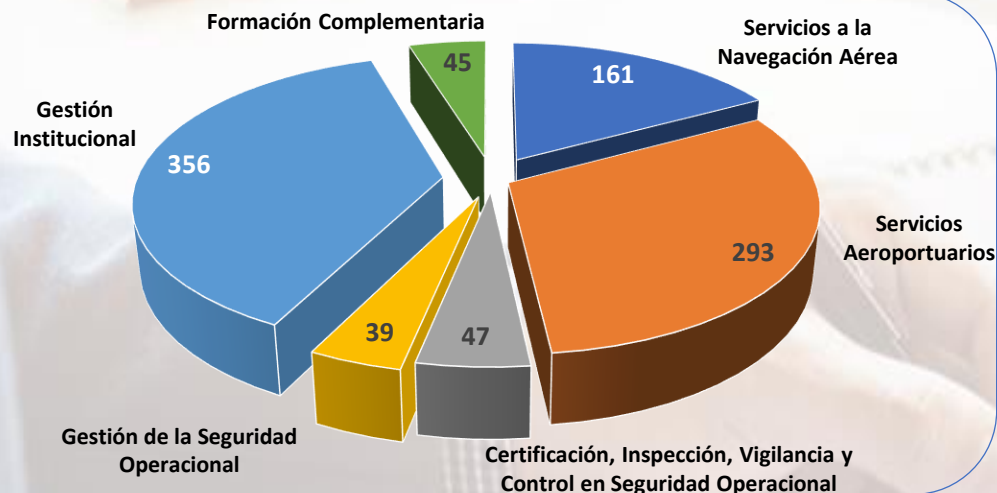
Ante la coyuntura derivada del Covid19, a corte del 31 de Diciembre de 2020, el Centro de Estudios Aeronáuticos-CEA implementó el apoyo y uso de tecnologías que permiten desarrollar los momentos sincrónicos académicos como medio para la impartición remota con mediación virtual. Además de la LMS Moodle, se dispuso el uso del Aplicativo Microsoft Teams, plataforma Zoom y la herramienta Google Meet, con el desarrollo de 512 actividades para la transferencia de conocimiento con esta nueva estrategia académica, y 71 actividades realizadas en Edu.Digital para el fortalecimiento Institucional de la Entidad

EJECUCIÓN DEL PLAN INSTITUCIONAL DE CAPACITACIÓN Y OFERTA ACADÉMICA 2020



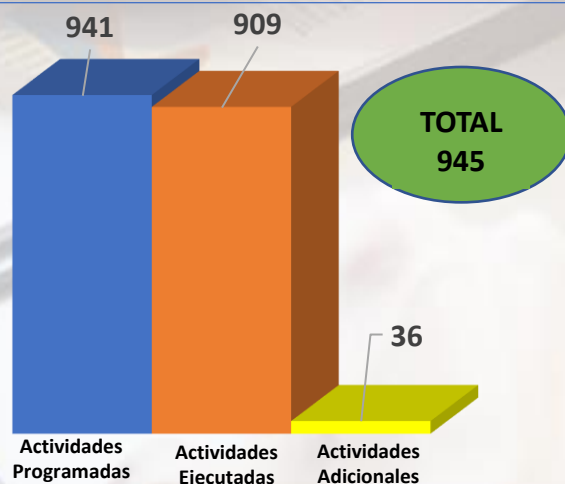
AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

Plan Institucional y Oferta Académica 2020 941 Actividades Académicas



* Plan Institucional y Oferta Académica 2020, según Consejo Directivo de fecha 4 de Diciembre de 2020.

Ejecución a Diciembre 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.

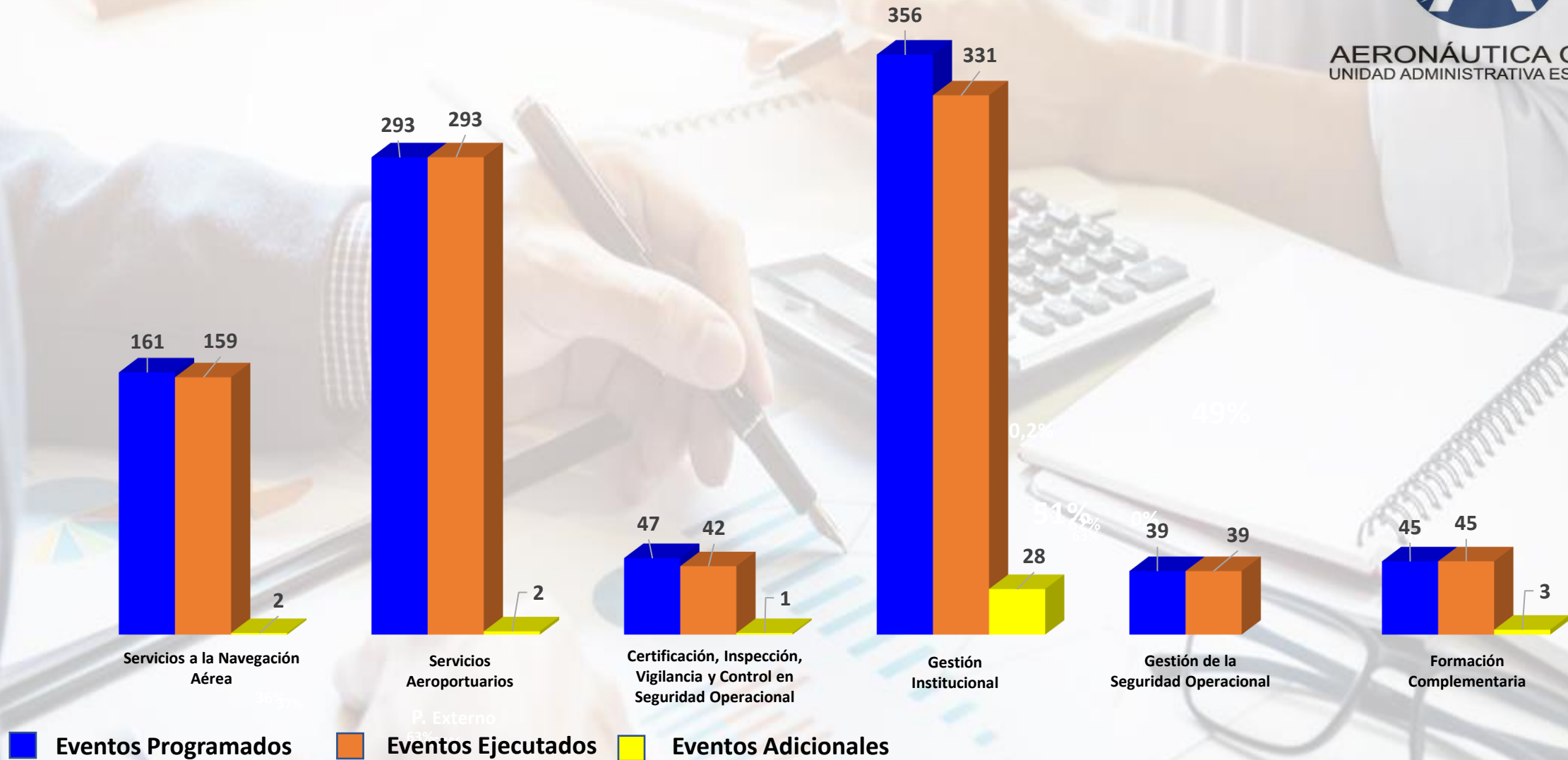
El cumplimiento del Plan Institucional de Capacitación y Oferta Académica en la vigencia 2020 es del **100,4%**, con el desarrollo de **945** actividades académicas: **909** de las 941 programadas y **36** adicionales desarrollados por solicitud de las áreas misionales y administrativas.

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

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



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL



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

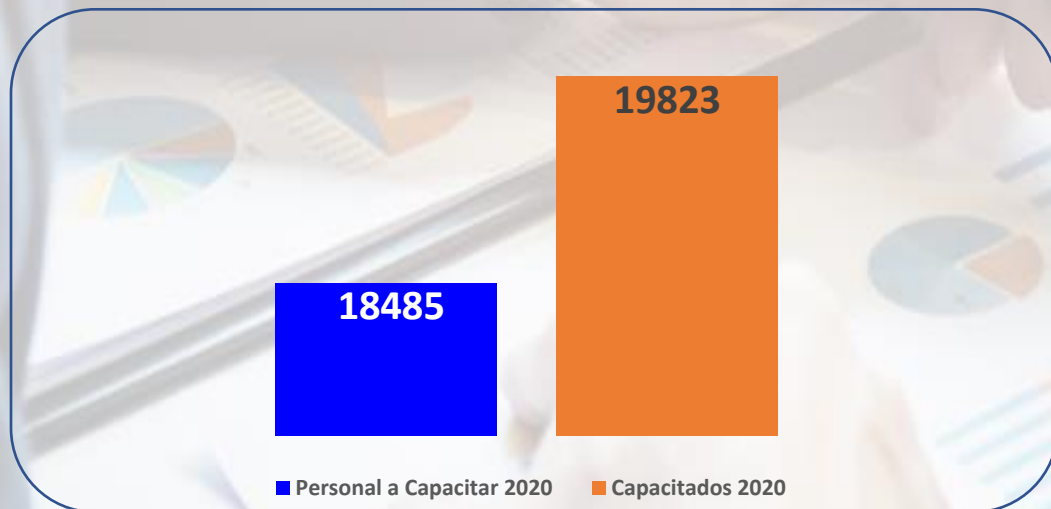
FORMACIÓN PERSONAL - PIC Y OFERTA ACADÉMICA 2020



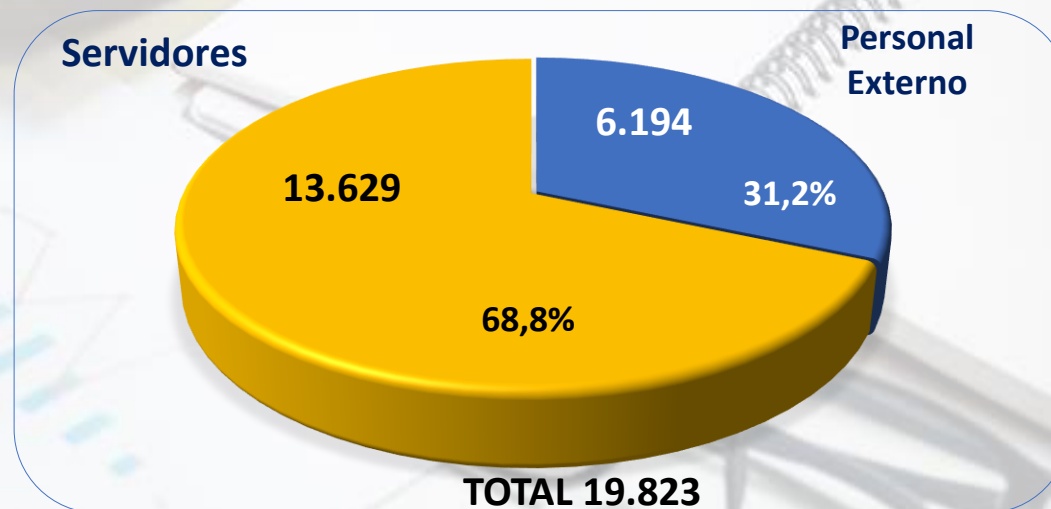
AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

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, en la vigencia 2020 en el Centro de Estudios Aeronáuticos -CEA se capacitaron en total **19.823** personas entre funcionarios internos de AEROCIVIL como personal externo.

Enero – Diciembre 2020



Participación de Personal Enero – Diciembre de 2020



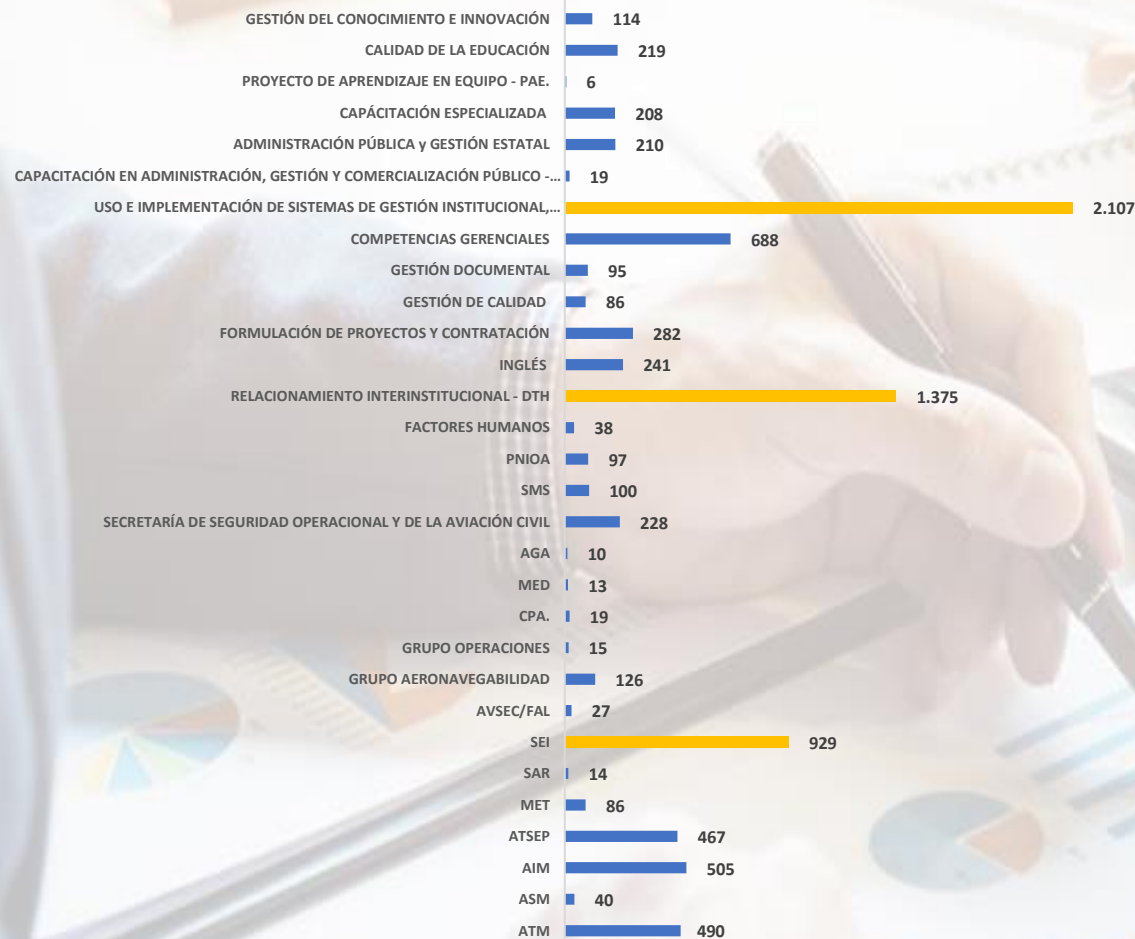
Fuente: Dirección de Talento Humano Grupo Académico, Grupo de Extensión, Área de Investigación, Aplicativo Alejandría.

ÁREAS DE CONOCIMIENTO ENERO – DICIEMBRE 31 DE 2020

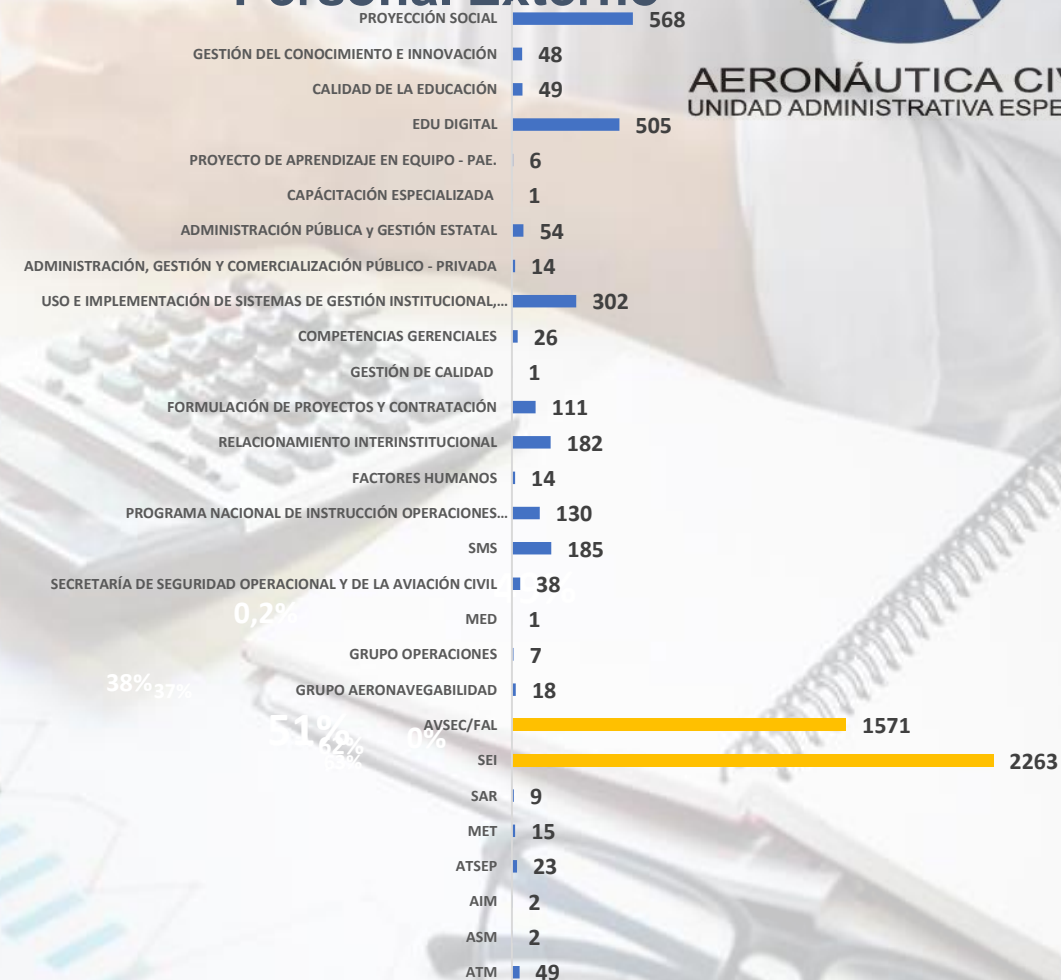


AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

Funcionarios Aerocivil



Personal Externo



Al 31 de Diciembre se capacitaron **13.629** servidores (**2.485** individuales en **691** eventos académicos). De estos, **4.775** lo hicieron en temas de EDU DIGITAL y **8.854** en las demás áreas de conocimiento, siendo el Uso e Implementación de Sistemas de Gestión Institucional, Plataformas y Herramientas Tecnológicas la de mayor asistencia, seguida por temas de DTH y luego por temas del área SEI.

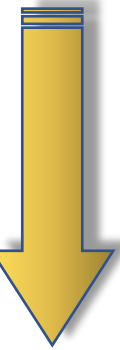
6.194 Personas externas a la Aeronáutica Civil se capacitaron en el CEA a 31 de Diciembre de 2020. De estos, el **36,5%** lo hizo en el Área SEI y el **25,4%** en el Área AVSEC/FAL

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

RELACIÓN EVENTOS EDU DIGITAL			
GRUPO RELACIONES INTERINSTITUCIONALES-CEA			
LÍNEA	NÚMERO DE EVENTOS	NOMBRE EVENTO	PERSONAL CAPACITADO
EDUAMBIENTAL	16	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
CHARLA AMBIENTAL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUABLES EN AEROPUERTOS	48		
CHARLA AMBIENTAL - BIODIVERSIDAD COLOMBIANA. SITUACIÓN ACTUAL	11		
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



GRUPO RELACIONES INTERINSTITUCIONALES-CEA

LÍNEA	NÚMERO DE EVENTOS	NOMBRE EVENTO	PERSONAL CAPACITADO
EDUSALUD	28	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
		PREVENCIÓN 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
		CHARLA SALUD - COMUNICACIÓN ASERTIVA	17
		CHARLA SALUD - NEGOCIACIÓN Y SOLUCIÓN DEL CONFLICTO	5
OTROS	2	SEMINARIO: OPERACIONES DE RESPUESTA FRENTE AL SARS-COV-2	89
		CHARLA MANEJO DE CONFLICTOS LABORALES	89
TOTAL EVENTOS	71	TOTAL PERSONAL CAPACITADO	5280



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

Capacitaciones AEROCIVIL – CEA

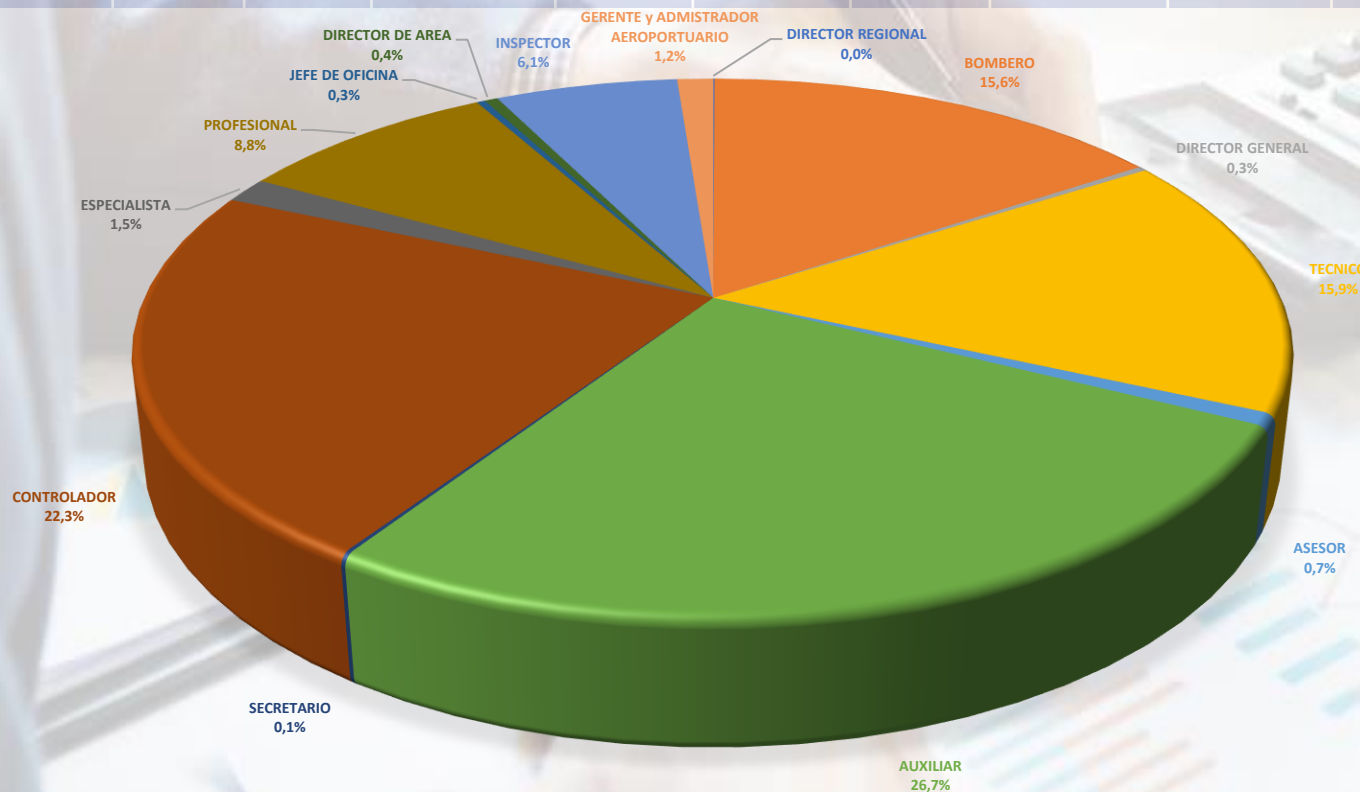
Servidores Públicos

Enero – Diciembre 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	7	11	30	7	3	18	38	218	152	555	387	394	664	2.485	13.629



A 31 de diciembre de 2020, el **80%** del personal de la Aeronáutica Civil capacitado lo conforman Auxiliares (**664**), Controladores Aeronáuticos (**555**), Bomberos Aeronáuticos (**387**) y Técnicos Aeronáuticos (**394**).

*Del total de asistentes, 2.485 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

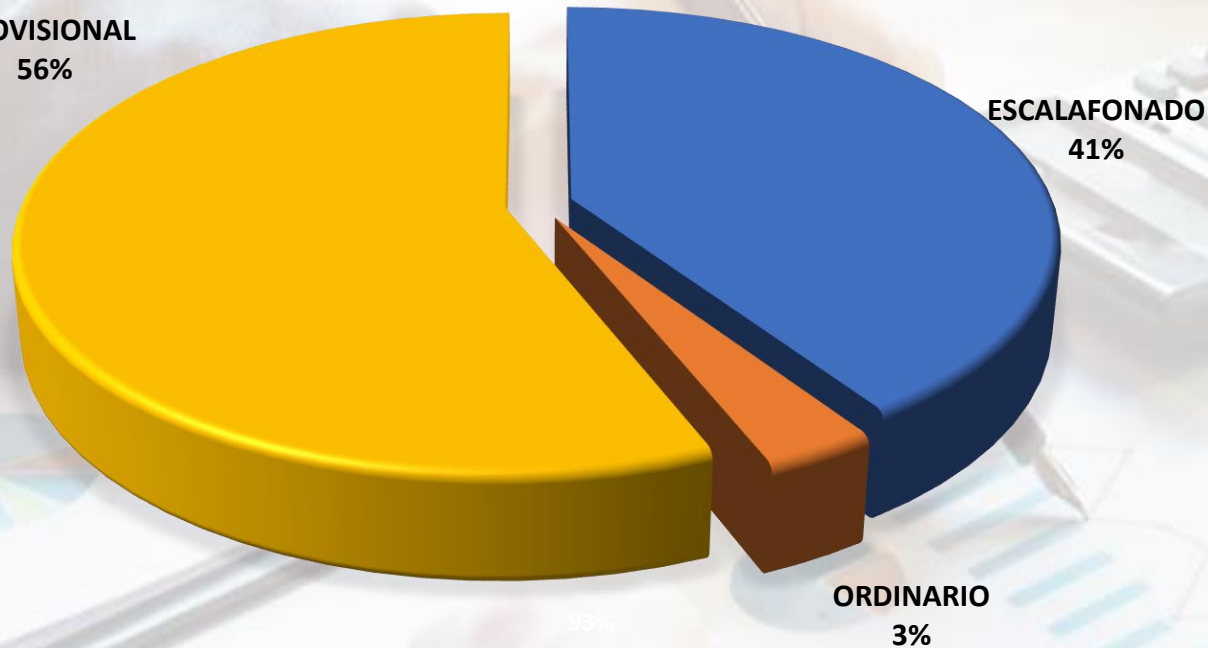
Capacitaciones AEROCIVIL – CEA Servidores Públicos

Enero – Diciembre 31 de 2020



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

PROVISIONAL
56%



De **2.485** funcionarios individuales capacitados, **1.009** son funcionarios Escalafonados (Carrera Administrativa), **81** de Contrato Ordinario (Libre Nombramiento y Remoción) y **1.395** Provisionales.

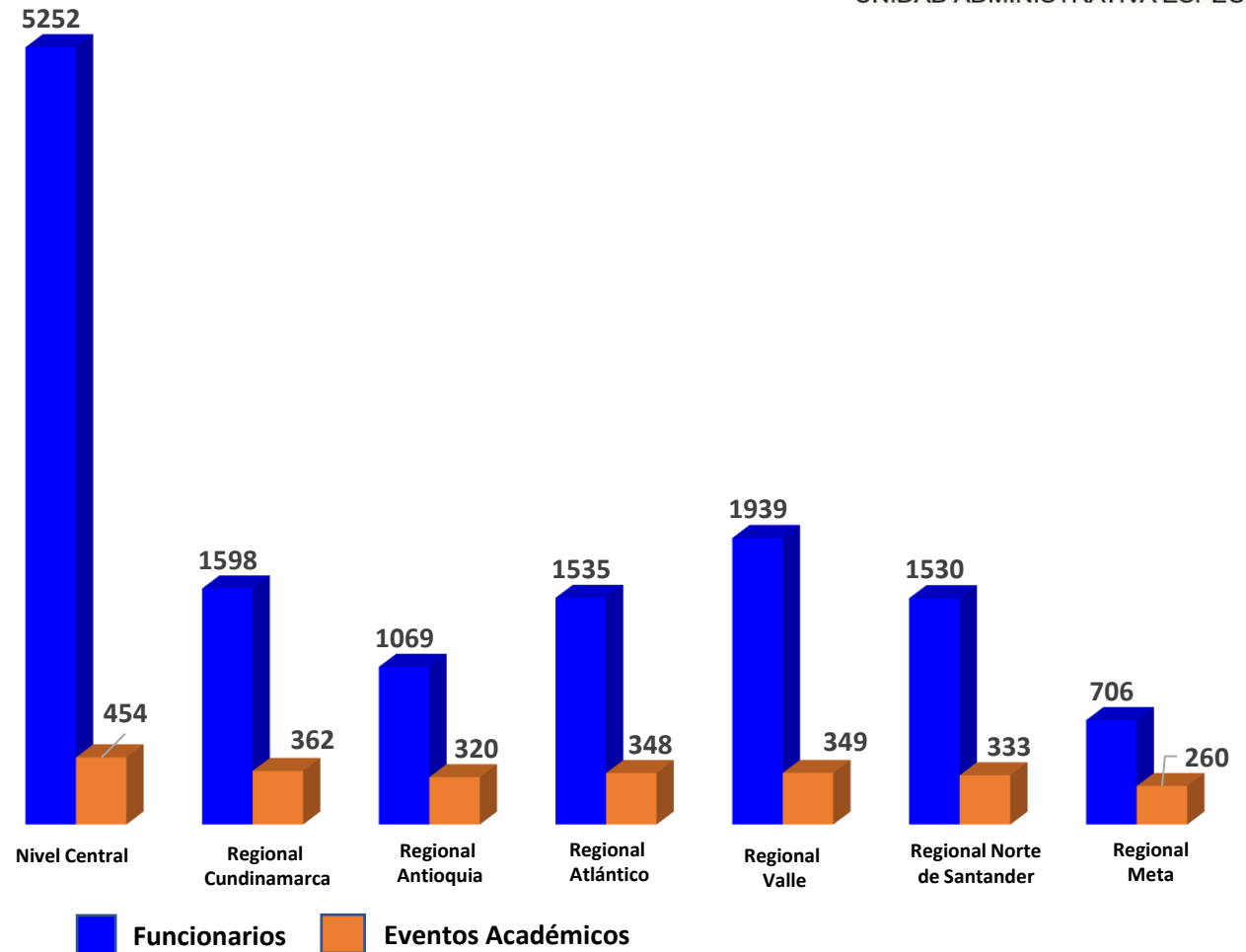
Fuente: Grupo Académico, Grupo de Extensión, Área de Investigación, Aplicativo Alejandría, Grupo Nómina UAEAC.

CAPACITACIÓN POR DEPENDENCIA ENERO – DICIEMBRE 31 DE 2020



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

DEPENDENCIA	CAPACITACIONES A DICIEMBRE 31 DE 2020
01000 DIRECCIÓN GENERAL	161
01010 SUBDIRECCION	66
01050 OFICINA COMERCIALIZACION E INVERSION	65
01100 OFICINA DE CONTROL INTERNO	93
01200 CEA	706
01300 OFICINA ASESORA DE PLANEACION	247
01400 OFICINA DE TRANSPORTE AEREO	174
01500 OFICINA DE REGISTRO	35
01900 OFICINA ASESORA JURIDICA	163
02000 SECRETARIA GENERAL	246
02100 DIRECCIÓN DE TALENTO HUMANO	404
02200 DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA	131
02300 DIRECCIÓN FINANCIERA	200
02500 DIRECCION DE INFORMATICA	110
05000 SECRETARIA SISTEMAS OPERACIONALES	164
05100 DIRECCIÓN DE SERVICIOS A LA NAVEGACIÓN AÉREA	317
05200 DIRECCIÓN DE TELECOMUNICACIONES Y AYUDAS A LA NAVEGACIÓN AÉREA	295
05301 DIRECCION DE SERVICIOS AEROPORTUARIOS	188
05401 DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA AEROPORTUARIA	159
06300 SECRETARIA DE SEGURIDAD OPERACIONAL Y DE LA AVIACION CIVIL	167
06310 DIRECCION DE ESTANDARES DE VUELO	880
06320 DIRECCION DE ESTANDARES DE SERVICIOS DE NAVEGACION AEREA Y SERVICIOS AEROPORTUARIOS	281
20000 REGIONAL AERONAUTICA CUNDINAMARCA	1598
30000 REGIONAL AERONAUTICA ANTIOQUIA	1069
40000 RAT -REGIONAL AERONAUTICA ATLANTICO	1535
50000 REGIONAL AERONAUTICA VALLE	1939
60000 RNS - REGIONAL AERONAUTICA NORTE SANTANDER	1530
70000 RME - REGIONAL AERONAUTICA META	706
TOTAL FUNCIONARIOS ASISTENTES	13629



Del total de asistentes, 2.485 es el número de funcionarios individuales capacitados en 691 eventos académicos.

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

CAPACITACIONES POR GÉNERO ENERO – DICIEMBRE 31 DE 2020

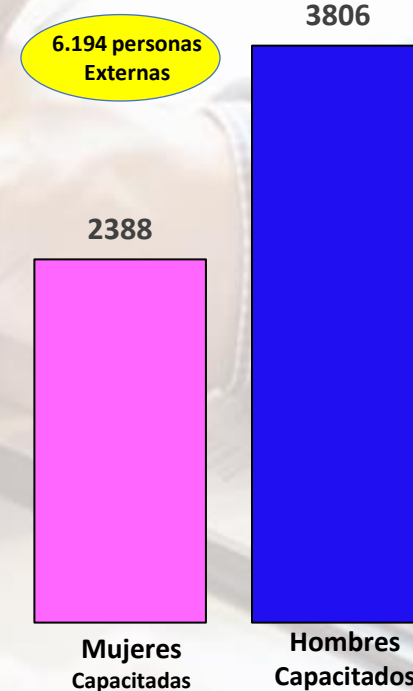
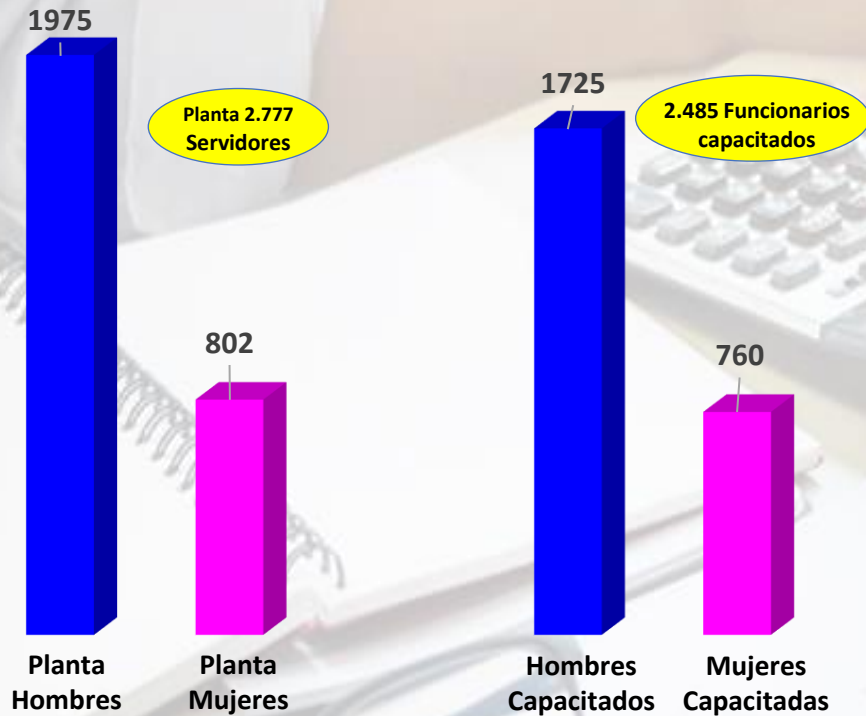
Política Pública Nacional de Equidad de Género



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

Funcionarios Aerocivil

Personal Externo



De una planta de **2.777** servidores, a 31 de Diciembre de 2020 se capacitaron **2.485** funcionarios individuales, de estos **1.725** son Hombres y **760** Mujeres.

A 31 de Diciembre de 2020 se capacitaron en el CEA **6.194** ciudadanos externos a la Aeronáutica Civil. **2.388** mujeres y **3.806** hombres

Total Mujeres	Total Hombres
3.148	5.531

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