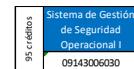
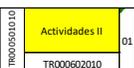
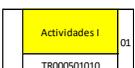
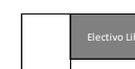


MALLA CURRICULAR DEL PROGRAMA DE CIENCIAS AERONÁUTICAS 2023

ESCUELA PROFESIONAL DE CIENCIAS AERONAUTICAS									
Ciclo I	Ciclo II	Ciclo III	Ciclo IV	Ciclo V	Ciclo VI	Ciclo VII	Ciclo VIII	Ciclo IX	Ciclo X
 02 09142001020	 04 09131400041 09097202041	40 créditos  02 09142503020	60 créditos  03 09127404031	 04 09099104041 09135705041	 04 09135705041 09135500021	 03 09135705041 09135307031	 04 09136706041 09143408040	 04 09134807021 09137009041	 03 09143509040 09143710030
 04 09131001041	 05 09099401021 09142001020 09097702051	40 créditos  03 09135103031	 04 09138503041 09142403030 09099104041	80 créditos  04 09013405041	 04 09013406041 09045806041	 03 09045806041 09135407031	 03 09133307031 09138808031	 04 150 créditos 09136809041	 04 09137009041 09137110041
 04 09131401041	 02 09131101021 09142001020 09142202020	 02 09142202020 09142603020	60 créditos  02 09142804020	 04 09127404031 09012205044	 03 09012205044 09142906030	 04 09136706041 09143107040	 04 09143107040 09117908041	 04 150 créditos 09143509040	 03 09138609041 09143610030
 02 09000201020	 04 09131202041	 04 09097202041 09142303040	 04 09131202041 09135904041	80 créditos  04 09136205041	 04 09136205041 09136706041	 04 09142916030 09134807041		 01 150 créditos 6 meses de PPP efectuadas 09991210015	
 02 09071001020	 04 09131401041 09132102041	 04 09142202020 09138503041	 04 09142303040 09142704040	 03 09142503020 09138705031	 03 95 créditos 09143006030	 03 09143006030 09143207030			
 03 09070901031	 01 TR000601010 TR000602010	 03 09142202020 09142403030	60 créditos  03 09138404031			 02 80 créditos 09990607020			
 01 TR000501010	 01 TR000202010	40 créditos  02 09135503021	 02 09142503020 09066704021						
 01 TR000101010	 02 09099401021 09142102020	40 créditos  02 09003403021							
 02 09099401021									
 02 09131101021							 04	 04	 04
23	23	22	22	19	18	19	15	16	15
192 Créditos									

Ciclo I	Ciclo II	Ciclo III	Ciclo IV	Ciclo V	Ciclo VI	Ciclo VII	Ciclo VIII	Ciclo IX	Ciclo X	
Certificación: Piloto Profesional y Gestión Aeronáutica										
Requisitos Operativos Obligatorios 1 Simulador IFR: Los alumnos deberán tener 30 horas de simulador como mínimo para matricularse en este curso. Instrucción en Vuelo 1: Para matricularse en este curso el alumno debe contar con la licencia de alumno piloto, 30 horas de vuelo como mínimo y apto medico clase II vigente. 2 Los alumnos que realicen operaciones aéreas en otro CIAC, deberán aprobar un chequeo en vuelo en la USMP antes de matricularse en este curso. Instrucción en Vuelo 2: Para matricularse en este curso el alumno debe tener licencia de piloto comercial, tener nivel de inglés OACI 4 y apto medico clase I vigente. 3 Los alumnos que realicen operaciones aéreas en otro CIAC, deberán aprobar un chequeo en vuelo en la USMP antes de matricularse en este curso.				09099104041 Instrucción de Vuelo I 091364E1011 01	09137696041 Gestión de Recursos de la Tripulación (CRM) 091439E1020 02	0914939E020 Tec. y Proc. para Trip. de vuelo 091183E1021 02	091183E1021 Sistema de Gestión de Vuelo (FMS) 091441E1020 02	170 créditos Instrucción de Vuelo II 091365E1021 02	180 créditos Curso de Instructor de tierra 091443E1040 04	
				09099104041 Simulador IFR 091184E1021 02	09142764040 Operaciones multimotor 091373E1021 02		091373E1021 Transición a aerolínea 091440E1030 03	0914061030 Conciencia situacional y tec. Piloto monitor 091442E1040 04	091442E1040 Análisis de Técnica de Vuelo (FTA) 091444E1040 04	
						091373E1021 Sistemas de Transporte de Jets 091185E1021 02				
0	0	0	0	3	4	2	7	6	8	30 Créditos
Ciclo I	Ciclo II	Ciclo III	Ciclo IV	Ciclo V	Ciclo VI	Ciclo VII	Ciclo VIII	Ciclo IX	Ciclo X	
Certificación: Gestión y Seguridad Aeronáutica										
				80 créditos Certificación de Organizaciones de Aviac. y Aern. 091445E2030 03	09138406031 Psicología Aeronáutica 091188E2041 04	09143006030 Sistema de Gestión de Seguridad Operacional II 091446E2020 02	09143207030 Gestión de Respuesta a Emergencia 091447E2030 03	091446E2030 Investigación de Accidentes 091374E2031 03	09143506040 Gestión de la Calidad de Servicios Aeronáuticos 091193E2041 04	
							140 créditos Gestión de Operaciones en Tierra 091448E2040 04	160 créditos Marketing Estratégico en Aviación 091449E2030 03	091448E2030 Gestión de Aeropuertos 091194E2041 04	
0	0	0	0	3	4	2	7	6	8	30 Créditos
23	23	22	22	22	22	21	22	22	23	222 Total Créditos

Ciclo I	Ciclo II	Ciclo III	Ciclo IV	Ciclo V	Ciclo VI	Ciclo VII	Ciclo VIII	Ciclo IX	Ciclo X																										
<p>Electivos Libres de la Certificación: Piloto Profesional y Gestión Aeronáutica</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 15%;"> <p>091433E102E Factores Humanos: Sensación y Percepción 091201E3041</p> <p>04</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 15%;"> <p>100 créditos Servicio de Búsqueda y Salvamento 091376E3041</p> <p>04</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 15%;"> <p>091184E102I Integración Hombre Computadora 091200E3041</p> <p>04</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 15%;"> <p>176 créditos Quechua 099913E1020</p> <p>02</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 15%;"> <p>120 créditos Sistemas Aéreos No Tripulados 091197E3041</p> <p>04</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 15%;"> <p>09097720204 Aerodinámica del helicóptero 091450E3040</p> <p>04</p> </div> </div>																																			
<p>Electivos Libres de la Certificación: Gestión y Seguridad Aeronáutica</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 15%;"> <p>0911742403I Economía Avanzada para la Aviación 091366E4041</p> <p>04</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 15%;"> <p>091340703II Conflicto y Negociaciones 091379E4041</p> <p>04</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 15%;"> <p>0913440704I Gestión de Proyectos de Aeronáuticos 091390E4041</p> <p>04</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 15%;"> <p>091390E404I Gestión de la Calidad Total (TQM) 091452E4040</p> <p>04</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 15%;"> <p>091452E4040 Gestión de mantenimiento de aeronaves 091453E4040</p> <p>04</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 15%;"> <p>0913620504I Gestión de la Cadena de Suministros (SCM) 091451E4040</p> <p>04</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 15%;"> <p>176 créditos Quechua 099913E1020</p> <p>02</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 15%;"> <p>09142202020 Servicio al cliente en aviación 091190E4041</p> <p>04</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 15%;"> <p>120 créditos Metodología para toma de decisiones. 091380E4041</p> <p>04</p> </div> </div>																																			
<p>Electivos Piloto Profesional y Gestión Aeronáutica</p> <table border="1"> <tr><td>Sistemas Aéreos No Tripulados</td><td>4</td></tr> <tr><td>Aerodinámica del helicóptero</td><td>4</td></tr> <tr><td>Servicio de Búsqueda y Salvamento</td><td>4</td></tr> <tr><td>Integración Hombre - Computadora</td><td>4</td></tr> <tr><td>Factores Humanos: Sensación y Percepción</td><td>4</td></tr> </table>		Sistemas Aéreos No Tripulados	4	Aerodinámica del helicóptero	4	Servicio de Búsqueda y Salvamento	4	Integración Hombre - Computadora	4	Factores Humanos: Sensación y Percepción	4	<p>Electivos Gestión y Seguridad Aeronáutica</p> <table border="1"> <tr><td>Economía Avanzada para la Aviación</td><td>4</td></tr> <tr><td>Conflicto y Negociaciones</td><td>4</td></tr> <tr><td>Gestión de Proyectos de Aeronáuticos</td><td>4</td></tr> <tr><td>Gestión de la Cadena de Suministros (SCM)</td><td>4</td></tr> <tr><td>Gestión de la Calidad Total (TQM)</td><td>4</td></tr> <tr><td>Metodología para toma de decisiones.</td><td>4</td></tr> <tr><td>Servicio al cliente en aviación</td><td>4</td></tr> <tr><td>Gestión de mantenimiento de aeronaves</td><td>4</td></tr> </table>								Economía Avanzada para la Aviación	4	Conflicto y Negociaciones	4	Gestión de Proyectos de Aeronáuticos	4	Gestión de la Cadena de Suministros (SCM)	4	Gestión de la Calidad Total (TQM)	4	Metodología para toma de decisiones.	4	Servicio al cliente en aviación	4	Gestión de mantenimiento de aeronaves	4
Sistemas Aéreos No Tripulados	4																																		
Aerodinámica del helicóptero	4																																		
Servicio de Búsqueda y Salvamento	4																																		
Integración Hombre - Computadora	4																																		
Factores Humanos: Sensación y Percepción	4																																		
Economía Avanzada para la Aviación	4																																		
Conflicto y Negociaciones	4																																		
Gestión de Proyectos de Aeronáuticos	4																																		
Gestión de la Cadena de Suministros (SCM)	4																																		
Gestión de la Calidad Total (TQM)	4																																		
Metodología para toma de decisiones.	4																																		
Servicio al cliente en aviación	4																																		
Gestión de mantenimiento de aeronaves	4																																		
<p>Legenda de malla curricular</p> <ul style="list-style-type: none"> Ciencias Aeronáuticas e Instrucción en Vuelo Gestión Aeronáutica Ciencias Básicas Orientadas a la Aeronáutica Ciencias Administrativas y Económicas Estudios Generales Actividades e inglés Prácticas Preprofesionales <div style="display: flex; justify-content: center; align-items: center; margin-top: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-right: 5px;">Requisitos</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-right: 5px;">Asignatura</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-right: 5px;">Códigos</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-right: 5px;">Códigos</div> </div>																																			