



“RATIFICAN EN TODOS SUS EXTREMOS LA RESOLUCIÓN N.º 1134-2024-CFIA-UAC DE FECHA 26 DE DICIEMBRE DE 2024, QUE APRUEBA LA MODIFICACIÓN DE LA CONDICIÓN DE LAS ASIGNATURAS DEL PLAN DE ESTUDIOS 2020, PARA LA MODALIDAD PRESENCIAL DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA CIVIL DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA DE LA UNIVERSIDAD ANDINA DEL CUSCO”

RESOLUCIÓN N.º 644-CU-2024-UAC

Cusco, 27 de diciembre de 2024

EL CONSEJO UNIVERSITARIO DE LA UNIVERSIDAD ANDINA DEL CUSCO,

VISTO:

El Oficio N.º 874-2024-DFIA-UAC de fecha 17 de diciembre de 2024, cursado por el Decano de la Facultad de Ingeniería y Arquitectura de la Universidad Andina del Cusco y,

CONSIDERANDO:

Que, la Universidad Andina del Cusco es una institución con personería jurídica de derecho privado sin fines de lucro destinada a impartir educación superior, se rige por la Ley Universitaria N.º 30220, su Estatuto propio y normas conexas que la gobiernan, en el marco de la Constitución Política del Perú.

Que, el literal b) del artículo 38º del Estatuto de la Universidad Andina del Cusco, establece como una de las atribuciones del Consejo de Facultad “Aprobar los currículos y planes de estudio elaborados por las Escuelas Profesionales y Segunda Especialidad Profesional que integren la Facultad, evaluarlos y actualizarlos periódicamente de acuerdo a las necesidades técnico-pedagógicas y demanda social del mercado, para su ratificación por el Consejo Universitario”.

Que, cabe señalar que mediante Resolución N.º 639-CU-2022-UAC de fecha 1 de diciembre de 2022, se ratificó en todos sus extremos la Resolución N.º 462-2022-CFIAUAC de fecha 21 de noviembre de 2022, a través de la cual el Consejo de Facultad de Ingeniería y Arquitectura deja sin efecto la Resolución N.º 429-2022-CFIA-UAC y, aprueba el Plan de Estudios 2020 adecuado hasta el 20% de créditos virtuales para la modalidad presencial de la Escuela Profesional de Ingeniería Civil de la citada Facultad.

Que, en mérito a las atribuciones conferidas y conforme lo detallado en previamente el Consejo de Facultad de Ingeniería y Arquitectura mediante Resolución N.º 1134-2024-CFIA-UAC de fecha 26 de diciembre de 2024, aprueba la modificación de la condición de las asignaturas del Plan de Estudios 2020, para la modalidad presencial de la Escuela Profesional de Ingeniería Civil.

Que, con opinión favorable de su Despacho y conforme lo señalado previamente, el Decano de la Facultad de Ingeniería y Arquitectura, eleva a consideración del Consejo Universitario para su ratificación entre otros la Resolución N.º 1134-2024-CFIA-UAC de fecha 26 de diciembre de 2024.

Que, el literal e) del artículo 20º del Estatuto Universitario establece como una de las atribuciones del Consejo Universitario “Concordar y ratificar los planes de estudios y de trabajo propuestos por las unidades académicas”.

Que, en cumplimiento del artículo previamente detallado y considerando la significancia de los cursos presenciales para la Escuela Profesional de Ingeniería Civil, habiéndose cumplido con los procedimientos de evaluación, el Pleno del Consejo Universitario dispone ratificar en todos sus extremos la Resolución N.º 1134-2024-CFIA-UAC de fecha 26 de diciembre de 2024, que aprueba la modificación de la condición de las asignaturas del Plan de Estudios 2020, para la modalidad presencial de la Escuela Profesional de Ingeniería Civil debiendo, por tanto, dejar sin efecto la Resolución N.º 639-CU-2022-UAC de fecha 1 de diciembre de 2022.



Estando a lo acordado por el Consejo Universitario en sesión del 27 de diciembre de 2024 y, de conformidad con lo dispuesto por el artículo 24° literal a) del Estatuto Universitario y la Ley Universitaria N.° 30220,

RESUELVE:

PRIMERO. - DEJAR SIN EFECTO en todos sus extremos la Resolución N.° 639-CU-2022-UAC de fecha 1 de diciembre de 2022, que ratificó en todos sus extremos la Resolución N.° 462-2022-CFIAUAC de fecha 21 de noviembre de 2022, a través de la cual el Consejo de Facultad de Ingeniería y Arquitectura deja sin efecto la Resolución N.° 429-2022-CFIA-UAC y, aprueba el Plan de Estudios 2020 adecuado hasta el 20% de créditos virtuales para la modalidad presencial de la Escuela Profesional de Ingeniería Civil de la citada Facultad.

SEGUNDO. - RATIFICAR en todos sus extremos la Resolución N.° 1134-2024-CFIA-UAC de fecha 26 de diciembre de 2024, que aprueba la modificación de la condición de las asignaturas del Plan de Estudios 2020, para la modalidad presencial de la Escuela Profesional de Ingeniería Civil, en mérito al considerando que sustentan el presente acto administrativo, cuyo contenido es como sigue:

PLAN DE ESTUDIOS 2020										
Unidad Académica		FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA								
Escuela Profesional		INGENIERÍA CIVIL								
Ciclo: 01										
N°	Código	Nombre del Asignatura	Cat.	Créditos	HT	HP	TH	H/SEM	Pre-Req	Condición
1	ANS006	ANTROPOLOGIA: HOMBRE, CULTURA Y SOCIEDAD	EFG	3	2	2	4	72		PRESENCIAL
2	CIV001	INTRODUCCION A LA INGENIERIA CIVIL	EBE	3	2	2	4	72		PRESENCIAL
3	AMB055	MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	EFG	3	2	2	4	72		PRESENCIAL
4	EDU024	METODOS Y TECNICAS DE ESTUDIO UNIVERSITARIO	EFG	3	2	2	4	72		PRESENCIAL
5	MAT012	PRECALCULO	EFG	5	4	2	6	108		PRESENCIAL
6	LLI004	SEMINARIO TALLER DE COMUNICACION ORAL Y ESCRITA	EFG	4	2	4	6	108		PRESENCIAL
7	IDM006	TALLER DE LENGUA NATIVA: QUECHUA	EFG	1	0	2	2	36		PRESENCIAL
Totales ==>				22	14	16	30	540		
Ciclo: 02										
N°	Código	Nombre del Asignatura	Cat.	Créditos	HT	HP	TH	H/SEM	Pre-Req	Condición
1	MAT004	CALCULO I	EFG	4	2	4	6	108	MAT012	PRESENCIAL
2	STD004	ESTADISTICA I	EFG	4	2	4	6	108	MAT012	PRESENCIAL
3	CIV003	MATERIALES DE CONSTRUCCION	EBE	3	1	4	5	90	CIV001	PRESENCIAL
4	ANS007	REALIDAD NACIONAL Y GLOBALIZACION	EFG	3	2	2	4	72	ANS006	PRESENCIAL
5	PSI003	SEMINARIO TALLER DE DESARROLLO PERSONAL	EFG	3	2	2	4	72	10 Cred.	PRESENCIAL
6	SIS080	TALLER DE DIBUJO Y SOFTWARE GRAFICO	EBE	3	2	2	4	72	10 Cred.	PRESENCIAL



7	SIS106	TALLER DE TECNOLOGIAS DE INFORMACION Y COMUNICACION	EFG	2	0	4	4	72	10 Cred.	PRESENCIAL
Totales ==>				22	11	22	33	594		
Ciclo: 03										
N°	Código	Nombre del Asignatura	Cat.	Créditos	HT	HP	TH	H/SEM	Pre-Req	Condición
1	MAT005	CALCULO II	EBE	4	4	0	4	72	MAT004	PRESENCIAL
2	FIS001	FISICA I	EBE	4	2	4	6	108	25 Cred.	PRESENCIAL
3	FIL005	PENSAMIENTO FILOSOFICO Y CIUDADANIA	EBE	3	2	2	4	72	25 Cred.	PRESENCIAL
4	QUI011	QUIMICA DE LOS MATERIALES	EBE	4	2	4	6	108	25 Cred.	PRESENCIAL
5	SIS044	TALLER DE ALGORITMICA Y PROGRAMACION	EBE	2	0	4	4	72	25 Cred.	PRESENCIAL
6	CIV005	TOPOGRAFIA I	EBE	5	2	6	8	144	25 Cred.	PRESENCIAL
Totales ==>				22	12	20	32	576		
Ciclo: 04										
N°	Código	Nombre del Asignatura	Cat.	Créditos	HT	HP	TH	H/SEM	Pre-Req	Condición
1	MAT011	ALGEBRA LINEAL	EBE	3	2	2	4	72	50 Cred.	PRESENCIAL
2	MAT006	CALCULO III	EBE	3	2	2	4	72	MAT005	PRESENCIAL
3	CIV008	ESTATICA	EBE	4	4	0	4	72	50 Cred.	PRESENCIAL
4	MAT015	METODOS NUMERICOS	EBE	3	2	2	4	72	50 Cred.	PRESENCIAL
5	CIV004	TECNOLOGIA DEL CONCRETO	EBE	4	2	4	6	108	50 Cred.	PRESENCIAL
6	CIV006	TOPOGRAFIA II	EBE	5	2	6	8	144	CIV005	PRESENCIAL
Totales ==>				22	14	16	30	540		
Ciclo: 05										
N°	Código	Nombre del Asignatura	Cat.	Créditos	HT	HP	TH	H/SEM	Pre-Req	Condición
1	CIV038	CONSTRUCCIONES I	EFE	5	2	6	8	144	CIV006	PRESENCIAL
2	FIS002	FISICA II	EBE	3	1	4	5	90	FIS001	PRESENCIAL
3	CIV010	GEOLOGIA	EBE	3	1	4	5	90	70 Cred.	PRESENCIAL
4	CIV073	MECANICA DE FLUIDOS E HIDRAULICA I	EBE	4	2	4	6	108	70 Cred.	PRESENCIAL
5	CIV016	MECANICA DE SUELOS	EBE	4	2	4	6	108	70 Cred.	PRESENCIAL
6	CIV012	RESISTENCIA DE MATERIALES EN LA CONSTRUCCION	EBE	3	2	2	4	72	CIV008	PRESENCIAL
Totales ==>				22	10	24	34	612		
Ciclo: 06										
N°	Código	Nombre del Asignatura	Cat.	Créditos	HT	HP	TH	H/SEM	Pre-Req	Condición
1	CIV013	ANALISIS ESTRUCTURAL I	EFE	4	4	0	4	72	CIV012	PRESENCIAL
2	CIV039	CONSTRUCCIONES II	EFE	2	0	4	4	72	CIV038	PRESENCIAL
3	CIV009	COSTOS EN LA CONSTRUCCION	EFE	4	2	4	6	108	90 Cred.	PRESENCIAL
4	CIV015	HIDROLOGIA GENERAL	EBE	4	4	0	4	72	CIV073	PRESENCIAL
5	CIV017	INGENIERIA GEOTECNICA	EBE	4	2	4	6	108	CIV016	PRESENCIAL



6	CIV074	MECANICA DE FLUIDOS E HIDRAULICA II	EBE	4	2	4	6	108	CIV073	PRESENCIAL
Totales ==>				22	14	16	30	540		
Ciclo: 07										
N°	Código	Nombre del Asignatura	Cat.	Créditos	HT	HP	TH	H/SEM	Pre-Req	Condición
1	CIV014	ANALISIS ESTRUCTURAL II	EFE	4	4	0	4	72	CIV013	PRESENCIAL
2	STD005	ESTADISTICA II	EBE	3	2	2	4	72	110 Cred.	PRESENCIAL
3	CIV077	ETICA Y DEONTOLOGIA PROFESIONAL EN INGENIERIA CIVIL	EFE	3	2	2	4	72	110 Cred.	PRESENCIAL
4	CIV043	INSTALACIONES SANITARIAS, ELECTRICAS Y DE GAS EN EDIFICACIONES	EFE	4	2	4	6	108	CIV074	PRESENCIAL
5	CIV075	PAVIMENTOS I	EFE	4	2	4	6	108	CIV017	PRESENCIAL
6	CIV078	SISTEMAS DE RIEGO	EFE	4	2	4	6	108	CIV015	PRESENCIAL
Totales ==>				22	14	16	30	540		
Ciclo: 08										
N°	Código	Nombre del Asignatura	Cat.	Créditos	HT	HP	TH	H/SEM	Pre-Req	Condición
1	CIV080	DINAMICA ESTRUCTURAL E INGENIERIA ANTISISMICA	EFE	4	2	4	6	108	CIV014	PRESENCIAL
2	CIV021	INGENIERIA DEL TRANSPORTE I	EFE	4	2	4	6	108	130 Cred.	PRESENCIAL
3	INV001	METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION	EBE	3	2	2	4	72	130 Cred.	PRESENCIAL
4	CIV076	PAVIMENTOS II	EFE	4	2	4	6	108	CIV075	PRESENCIAL
5	CIV018	PLANIFICACION Y CONTROL DE OBRAS	EFE	3	2	2	4	72	130 Cred.	PRESENCIAL
6	CIV079	RESIDENCIA, SUPERVISION, SEGURIDAD Y NORMATIVIDAD EN OBRAS CIVILES	EFE	4	2	4	6	108	130 Cred.	PRESENCIAL
Totales ==>				22	12	20	32	576		
Ciclo: 09										
N°	Código	Nombre del Asignatura	Cat.	Créditos	HT	HP	TH	H/SEM	Pre-Req	Condición
1	CIV020	CONCRETO ARMADO	EFE	4	4	0	4	72	CIV080	PRESENCIAL
2	CIV022	INGENIERIA DEL TRANSPORTE II	EFE	4	2	4	6	108	CIV021	PRESENCIAL
3	CIV030	PRODUCTIVIDAD EN OBRAS	EFE	3	2	2	4	72	150 Cred.	PRESENCIAL
4	INV003	SEMINARIO TALLER DE TESIS I	EFE	4	2	4	6	108	INV001	PRESENCIAL
5	CIV081	SISTEMAS DE SANEAMIENTO Y RESIDUOS SOLIDOS	EFE	4	2	4	6	108	150 Cred.	PRESENCIAL
6	S/C1	ELECTIVO I	EEE	3	2	2	4	72	150 Cred.	PRESENCIAL
Totales ==>				22	14	16	30	540		
Ciclo: 10										
N°	Código	Nombre del Asignatura	Cat.	Créditos	HT	HP	TH	H/SEM	Pre-Req	Condición
1	CIV028	DISEÑO ESTRUCTURAL DE EDIFICACIONES	EFE	4	2	4	6	108	CIV080	PRESENCIAL
2	CIV023	INGENIERIA DEL TRANSPORTE III	EFE	4	2	4	6	108	CIV022	PRESENCIAL
3	CIV082	METODOLOGIA BIM EN LA CONSTRUCCION	EFE	3	2	2	4	72	170 Cred.	PRESENCIAL
4	INV004	SEMINARIO TALLER DE TESIS II	EFE	3	2	2	4	72	INV003	PRESENCIAL
5	AMB080	TALLER DE GESTION, RIESGOS E IMPACTO AMBIENTAL EN	EFE	2	0	4	4	72	170 Cred.	PRESENCIAL



INGENIERIA											
6	S/C2	ELECTIVO II	EEE	3	2	2	4	72	170 Cred.	PRESENCIAL	
7	S/C3	ELECTIVO III	EEE	3	2	2	4	72	170 Cred.	PRESENCIAL	
Totales ==>				22	12	20	32	576	0		
EJERCICIO PRE PROFESIONAL											
N°	Código	Nombre del Asignatura	Cat.	Créditos	HT	HP	TH	H/SEM	Pre-Req	Condición	
1	EPP001	PRÁCTICA PRE PROFESIONAL	EPP	10	0	20	20	360	160 Cred.	PRESENCIAL	
2	EP002	SERVICIO SOCIAL UNIVERSITARIO	EPP	10	0	20	20	360	160 Cred.	PRESENCIAL	
Totales ==>				20	0	40	40	720	0		
ACTIVIDADES EXTRACURRICULARES											
N°	Código	Nombre del Asignatura	Cat.	Créditos	HT	HP	TH	H/SEM	Pre-Req	Condición	
1	AEC001	ACTIVIDADES EXTRACURRICULARES	AEC	1	0	2	2	36		PRESENCIAL	
Totales ==>				1	0	2	2	36			

RESUMEN GENERAL											
CAT	AREA	ASIGNATURAS		CRÉDITOS		CREDITOS PRESENCIALES		CREDITOS VIRTUALES		HRS/SEM	
		N°	%	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%
EFG	ESTUDIOS DE FORMACION GENERAL	11	16,9	35	15,2	35	15,2	0	0,0	900	14,9
EBE	ESTUDIOS BASICOS ESPECIFICOS	25	38,5	88	38,1	88	38,1	0	0,0	2250	37,3
EFE	ESTUDIOS DE FORMACION ESPECIALIZADA	24	36,9	88	38,1	88	38,1	0	0,0	2268	37,6
EEE	ESTUDIOS ELECTIVOS DE ESPECIALIDAD	3	4,6	9	3,9	9	3,9	0	0,0	216	3,6
EPP	EJERCICIO PRE PROFESIONAL	1	1,5	10	4,3	10	4,3	0	0,0	360	6,0
AEC	ACTIVIDADES EXTRA CURRICULARES	1	1,5	1	0,4	1	0,4	0	0,0	36	0,6
TOTAL		65	100,0	231	100,0	231	100,0	0	0,0	6030	100,0

N°	Código	Nombre del Asignatura	Cat.	Créditos	HT	HP	TH	H/SEM	Pre-Req	Condición
1	CIV058	AEROPUERTOS	EEE	3	2	2	4	72	150 Cred.	PRESENCIAL
2	CIV059	ALBAÑILERIA ESTRUCTURAL	EEE	3	2	2	4	72	150 Cred.	PRESENCIAL
3	CIV055	ARQUITECTURA EN LA CONSTRUCCION	EEE	3	2	2	4	72	150 Cred.	PRESENCIAL
4	CIV088	EMPRENDIMIENTO EMPRESARIAL EN LA CONSTRUCCION	EEE	3	2	2	4	72	150 Cred.	PRESENCIAL



5	CIV046	ESTRUCTURAS DE ACERO, MADERA Y ADOBE	EEE	3	2	2	4	72	150 Cred.	PRESENCIAL
6	CIV052	FERROCARRILES	EEE	3	2	2	4	72	150 Cred.	PRESENCIAL
7	CIV085	FOTOGRAMETRIA DIGITAL Y PLANIFICACION URBANA	EEE	3	2	2	4	72	150 Cred.	PRESENCIAL
8	CIV067	HABILITACIONES URBANAS, CATASTRO Y TASACIONES	EEE	3	2	2	4	72	150 Cred.	PRESENCIAL
9	CIV050	PLANEAMIENTO URBANO Y REGIONAL	EEE	3	2	2	4	72	150 Cred.	PRESENCIAL
10	CIV048	TEMAS ESPECIALES EN INGENIERIA CIVIL	EEE	3	2	2	4	72	150 Cred.	PRESENCIAL
11	CIV057	TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES	EEE	3	2	2	4	72	150 Cred.	PRESENCIAL
12	CIV086	CIMENTACIONES, PRESAS	EEE	3	2	2	4	72	170 Cred.	PRESENCIAL
13	CIV083	CONCRETO PRE Y POST TENSADO	EEE	3	2	2	4	72	170 Cred.	PRESENCIAL
14	CIV049	DISEÑO DE SISTEMAS HIDRAULICOS	EEE	3	2	2	4	72	170 Cred.	PRESENCIAL
15	CIV056	DRENAJE, AGUAS SUBTERRANEAS, RIOS Y COSTAS	EEE	3	2	2	4	72	170 Cred.	PRESENCIAL
16	CIV068	FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS DE INVERSION EN INGENIERIA CIVIL	EEE	3	2	2	4	72	170 Cred.	PRESENCIAL
17	CIV084	INGENIERIA DEL TRAFICO, SIMULACION Y SEGURIDAD VIAL	EEE	3	2	2	4	72	170 Cred.	PRESENCIAL
18	CIV031	PUESTOS, ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLAS	EEE	3	2	2	4	72	170 Cred.	PRESENCIAL
19	CIV087	TECNICAS DE ORGANIZACION Y GERENCIA EN OBRAS	EEE	3	2	2	4	72	170 Cred.	PRESENCIAL
20	CIV051	TOPICOS ESPECIALES DE GEOTECNIA	EEE	3	2	2	4	72	170 Cred.	PRESENCIAL
Totales ==>				60	40	40	80	1440		

TERCERO. - ENCOMENDAR a la Facultad de Ingeniería y Arquitectura a la Escuela Profesional de Ingeniería Civil y, a las dependencias universitarias competentes, adoptar las acciones complementarias más convenientes, para el cumplimiento de la presente Resolución.

Regístrese, comuníquese y archívese. - - - - -

DYBG/MACQ/SG/kiqm
DISTRIBUCION:
VRAC/VRAD/VRIN
FIA
E.P de Ing. Civil
DSA
DDA
DTI
Interesados
Archivo



**Universidad
Andina
del Cusco**

Sabiduría que vive en ti