



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO

FACULTAD DE INGENIERÍA

INGENIERÍA CIVIL (R-A)

ICAC - PLAN DE ESTUDIOS INGENIERIA CIVIL(AC)2024-2S OCTUBRE 2024

Ciclo: PRIMER SEMESTRE		Situación: ABIERTO		Horas semanales:		45,00
Cód. Asignatura	Asignatura	Prerrequisito	H.Doc	H. Ap. Ex.	H. Trab. Aut.	Horas Semana
ICB023216	COMUNICACION EFECTIVA		2,00	1,00	3,00	6,00
ICB120111	ALGEBRA LINEAL		3,00	3,00	3,00	9,00
ICB120212	CALCULO EN UNA VARIABLE		3,00	3,00	3,00	9,00
ICB220514.	FISICA		3,00	3,00	3,00	9,00
ICB221015.	QUIMICA DE MATERIALES		2,00	2,00	2,00	6,00
ICB330513	DIBUJO TECNICO DIGITAL		2,00	2,00	2,00	6,00
Ciclo: SEGUNDO SEMESTRE		Situación: ABIERTO		Horas semanales:		45,00
Cód. Asignatura	Asignatura	Prerrequisito	H.Doc	H. Ap. Ex.	H. Trab. Aut.	Horas Semana
ICB061121	CULTURA DIGITAL Y SOCIEDAD		2,00	1,00	3,00	6,00
ICB120227	ECUACIONES DIFERENCIALES ORDINARIAS	ICB120212-CALCULO EN UNA VARIABLE	3,00	3,00	3,00	9,00
ICB120922	ESTADISTICA		2,00	2,00	2,00	6,00
ICB220524	MECANICA DE FLUIDOS	ICB220514.-FISICA	3,00	3,00	3,00	9,00
ICB220525.	MECANICA RACIONAL	ICB120212-CALCULO EN UNA VARIABLE	3,00	3,00	3,00	9,00
		ICB220514.-FISICA				
ICP330526	TOPOGRAFIA I	ICB330513-DIBUJO TECNICO DIGITAL	2,00	2,00	2,00	6,00
Ciclo: TERCER SEMESTRE		Situación: ABIERTO		Horas semanales:		45,00
Cód. Asignatura	Asignatura	Prerrequisito	H.Doc	H. Ap. Ex.	H. Trab. Aut.	Horas Semana
ICB003134	HABILIDADES PARA LA VIDA		2,00	1,00	3,00	6,00
ICP120333	LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN	ICB061121-CULTURA DIGITAL Y SOCIEDAD	2,00	2,00	2,00	6,00
ICP250832	HIDROLOGIA	ICB220524-MECANICA DE FLUIDOS	2,00	2,00	2,00	6,00
ICP330536	TOPOGRAFIA II	ICP330526-TOPOGRAFIA I	3,00	3,00	3,00	9,00
ICP331231	ENSAYO DE MATERIALES	ICB120922-ESTADISTICA	3,00	3,00	3,00	9,00
		ICB220525.-MECANICA RACIONAL				



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO

FACULTAD DE INGENIERÍA

INGENIERÍA CIVIL (R-A)

ICP331235	RESISTENCIA DE MATERIALES	ICB120227-ECUACIONES DIFERENCIALES ORDINARIAS	3,00	3,00	3,00	9,00
		ICB220525.-MECANICA RACIONAL				

Ciclo: CUARTO SEMESTRE	Situación: ABIERTO	Horas semanales: 45,00
-------------------------------	---------------------------	-------------------------------

Cód. Asignatura	Asignatura	Prerrequisito	H.Doc	H. Ap. Ex.	H. Trab. Aut.	Horas Semana
ICP120644.	METODOS NUMERICOS	ICB120227-ECUACIONES DIFERENCIALES ORDINARIAS	3,00	3,00	3,00	9,00
		ICP120333-LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN				
ICP330541	ANALISIS ESTRUCTURAL	ICB120111-ALGEBRA LINEAL	3,00	3,00	3,00	9,00
		ICP331235-RESISTENCIA DE MATERIALES				
ICP330542	DISEÑO GEOMETRICO DE CARRETERAS I	ICP330536-TOPOGRAFIA II	3,00	3,00	3,00	9,00
ICP330543.	MECANICA DE SUELOS I	ICP331231-ENSAYO DE MATERIALES	3,00	3,00	3,00	9,00
		ICP331235-RESISTENCIA DE MATERIALES				
ICP330545	OBRAS HIDRAULICAS I	ICP250832-HIDROLOGIA	3,00	3,00	3,00	9,00

Ciclo: QUINTO SEMESTRE	Situación: ABIERTO	Horas semanales: 45,00
-------------------------------	---------------------------	-------------------------------

Cód. Asignatura	Asignatura	Prerrequisito	H.Doc	H. Ap. Ex.	H. Trab. Aut.	Horas Semana
ICP330554.	MECANICA DE SUELOS II	ICP330543.-MECANICA DE SUELOS I	3,00	3,00	3,00	9,00
ICP330556	DISEÑO GEOMETRICO DE CARRETERAS II	ICP330542-DISEÑO GEOMETRICO DE CARRETERAS I	3,00	3,00	3,00	9,00
ICP330557	ANALISIS MATRICIAL DE ESTRUCTURAS	ICP120644.-METODOS NUMERICOS	3,00	3,00	3,00	9,00
		ICP330541-ANALISIS ESTRUCTURAL				
ICP330558	OBRAS HIDRAULICAS II	ICP330545-OBRAS HIDRAULICAS I	3,00	3,00	3,00	9,00
ICP330559	SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA	ICP330536-TOPOGRAFIA II	3,00	3,00	3,00	9,00

Ciclo: SEXTO SEMESTRE	Situación: ABIERTO	Horas semanales: 45,00
------------------------------	---------------------------	-------------------------------

Cód. Asignatura	Asignatura	Prerrequisito	H.Doc	H. Ap. Ex.	H. Trab. Aut.	Horas Semana
ICP073262	PRACTICAS DE SERVICIO COMUNITARIO (Espacio Académico - en malla)		0,00		0,00	6,00
ICP330561	ANALISIS SISMICO	ICP330554.-MECANICA DE SUELOS II	3,00	3,00	3,00	9,00
		ICP330557-ANALISIS MATRICIAL DE ESTRUCTURAS				
ICP330563	HORMIGÓN A FLEXION Y CORTE	ICP330557-ANALISIS MATRICIAL DE ESTRUCTURAS	3,00	3,00	3,00	9,00



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO

FACULTAD DE INGENIERÍA

INGENIERÍA CIVIL (R-A)

ICP330567	COSTOS EN LA CONSTRUCCION	ICB061121-CULTURA DIGITAL Y SOCIEDAD	2,00	2,00	2,00	6,00
ICP330568	TÉCNICAS DE LA CONSTRUCCIÓN	ICB330513-DIBUJO TECNICO DIGITAL	3,00	3,00	3,00	9,00
ICP330864	INSTALACIONES SANITARIAS	ICB220524-MECANICA DE FLUIDOS	2,00	2,00	2,00	6,00

Ciclo: SEPTIMO SEMESTRE	Situación: ABIERTO	Horas semanales: 45,00
--------------------------------	---------------------------	-------------------------------

Cód. Asignatura	Asignatura	Prerrequisito	H.Doc	H. Ap. Ex.	H. Trab. Aut.	Horas Semana
ICP073272	PRACTICAS LABORALES (Espacio Académico - en malla)		0,00	0,00	0,00	15,00
ICP330571	AGUA POTABLE	ICB221015.-QUIMICA DE MATERIALES ICP330558-OBRA HIDRAULICAS II	3,00	3,00	3,00	9,00
ICP330573	HORMIGÓN A FLEXO COMPRESIÓN Y CORTE	ICP330561-ANALISIS SISMICO ICP330563-HORMIGÓN A FLEXION Y CORTE	3,00	3,00	3,00	9,00
ICP330577	FORMULACION DE PROYECTOS EN LA CONSTRUCCION	ICP330567-COSTOS EN LA CONSTRUCCION ICP330568-TÉCNICAS DE LA CONSTRUCCIÓN	2,00	2,00	2,00	6,00
ICP332775	TRÁNSITO Y TRANSPORTE	ICP330556-DISEÑO GEOMETRICO DE CARRETERAS II	2,00	2,00	2,00	6,00

Ciclo: OCTAVO SEMESTRE	Situación: ABIERTO	Horas semanales: 45,00
-------------------------------	---------------------------	-------------------------------

Cód. Asignatura	Asignatura	Prerrequisito	H.Doc	H. Ap. Ex.	H. Trab. Aut.	Horas Semana
ICIC011182	PLANIFICACION DE INTEGRACION CURRICULAR	ICB023216-COMUNICACION EFECTIVA ICB120922-ESTADISTICA	2,00	2,00	2,00	6,00
ICP330581	ALCANTARILLADO	ICP330571-AGUA POTABLE	3,00	3,00	3,00	9,00
ICP330584	GERENCIA DE PROYECTOS	ICP330577-FORMULACION DE PROYECTOS EN LA CONSTRUCCION	2,00	2,00	2,00	6,00
ICP330585	OBRA CIVILES	ICP330573-HORMIGÓN A FLEXO COMPRESIÓN Y CORTE	3,00	3,00	3,00	9,00
ICP330587	PAVIMENTOS	ICP332775-TRÁNSITO Y TRANSPORTE	2,00	2,00	2,00	6,00
ICP330588	ESTRUCTURAS DE ACERO	ICP330573-HORMIGÓN A FLEXO COMPRESIÓN Y CORTE	3,00	3,00	3,00	9,00

Ciclo: NOVENO SEMESTRE	Situación: ABIERTO	Horas semanales: 45,00
-------------------------------	---------------------------	-------------------------------

Cód. Asignatura	Asignatura	Prerrequisito	H.Doc	H. Ap. Ex.	H. Trab. Aut.	Horas Semana
ICP011194	EJECUCION DE INTEGRACIÓN CURRICULAR (Espacio Académico - en malla)		0,00		0,00	15,00
ICP041791	EMPRENDIMIENTO PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DEL PROFESIONAL	ICP330584-GERENCIA DE PROYECTOS	2,00	2,00	2,00	6,00



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO

FACULTAD DE INGENIERÍA

INGENIERÍA CIVIL (R-A)

ICP330592	FISCALIZACION Y CONTROL DE OBRA	ICP330584-GERENCIA DE PROYECTOS	2,00	2,00	2,00	6,00
ICP330593	GESTION VIAL	ICP330584-GERENCIA DE PROYECTOS	2,00	2,00	2,00	6,00
		ICP330587-PAVIMENTOS				
ICP330595	PUENTES	ICP330585-OBRAS CIVILES	2,00	2,00	2,00	6,00
		ICP330588-ESTRUCTURAS DE ACERO				
ICP330806	MANEJO DE DESECHOS	ICP330581-ALCANTARILLADO	2,00	2,00	2,00	6,00

Fecha y Hora de Emisión: 06/09/2024 12:54