

INGENIERÍA CIVIL (aprobado CU 28/02/2023)

Régimen		Semestral													Mat. Inst.	Mat. Inter.	Mat. Intra.	Común Algunas escuelas
Sede		UCAB Montalbán, UCAB Guayana																
Cód Materia	N° de Curso	Asignatura	HAD			Total HAD	Pr	HTI	TH	UC	Eval	Mod	Tax	Pre-Req.				
OCTAVO SEMESTRE			HT	HP	HL													
CIVI	00088	Vías de Comunicación I	2	2	0	4	0	6	10	5	C	PRE	TA-9	Topografía + Hidrología Básica				
CIVI	00080	Mecánica de Suelos II	2	1	0	3	0	5	8	4	CR	PRE*	TA-4	Mecánica de Suelos I + Lab. de Mec. Suelos I				
CIVI	00081	Laboratorio Mecánica de Suelos II	0	0	2	2	0	2	4	2	C	PRE	TA-9	CoReq Mecánica de Suelos II				
CIVI	00082	Estructuras II	2	2	0	4	0	6	10	5	CR	PRE	TA-4	Estructuras I				
CIVI	00087	Concreto Reforzado II	2	1	0	3	0	5	8	4	CR	PRE	TA-4	Concreto Reforzado I + Estructuras I				
CIVI	00079	Hidráulica de Conducciones	2	2	0	4	0	6	10	5	CR	PRE	TA-4	Mecánica de los Fluidos II + Lab. Mec. De los Fluidos				
CIVI	00085	Laboratorio de Ingeniería Sanitaria	0	0	3	3	0	3	6	3	C	PRE	TA-9	CoReq Ingeniería Sanitaria II				
CIVI	00084	Ingeniería Sanitaria II	2	1	0	3	0	5	8	4	CR	PRE	TA-4	Ingeniería Sanitaria I				
NOVENO SEMESTRE			13	14	0	27	0	40	67	34								
FING	00009	Ética Profesional	1	1	0	2	0	3	5	3	CR	SEP	TA-2	232 UC			X	CIV-IND-INF-TEL-ARQU
CIVI	00092	Vías de Comunicación II	2	2	0	4	0	6	10	5	C	PRE*	TA-9	Vías de Comunicación I				
CIVI	00094	Geología Aplicada	2	3	0	5	0	7	12	6	C	PRE	TA-9	Mecánica de Suelos II + Lab Mecánica de Suelos II				
CIVI	00089	Estructuras de Acero	2	0	0	2	0	4	6	3	CR	PRE	TA-4	Estructuras I				
CIVI	00119	Proyecto Estructural I	2	2	0	4	0	6	10	5	C	PRE	TA-9	Estructuras II + Concreto Reforzado II				
CIVI	00090	Ingeniería Hidráulica I	2	3	0	5	0	7	12	6	CR	PRE	TA-4	Hidrología Básica + Hidráulica de Conducciones + Mecánica de Suelos II + Lab. de Mec. Suelos II				
CIVI	00120	Infraestructuras Hidráulicas en Urbanismos	2	1	0	3	0	5	8	4	CR	PRE	TA-4	Hidráulica de Conducciones + Ing. Sanitaria II + Lab. Ing. Sanitaria + Hidrología Básica				
CIVI	00125	Seminario de Trabajo de Grado	0	2	0	2	0	2	4	2	C	PRE	TA-9	239UC o demostrar que se gradúa en 2 semestres				
DÉCIMO SEMESTRE			14	11	0	25	0	39	104	53								
FING	RANGO	Electiva **	2	1	0	3	0	5	8	4	C	**	TA-8	238 UC + Variable			X	CIV-IND-INF-TEL
FING	RANGO	Electiva ** o Pasantía	2	1	0	3	0	5	8	4	C	**	TA-8 / TA-7	239 UC + Variable			X	CIV-IND-INF-TEL
CIVI	00105	Ingeniería de Fundaciones	2	1	0	3	0	5	8	4	CR	PRE	TA-4	Concreto Reforzado II + Mecánica de Suelos II + Lab de Mecánica de Suelos II				
CIVI	00104	Pavimentos	2	2	0	4	0	6	10	5	CR	PRE	TA-4	Mecánica de Suelos II + Lab. de Mec. Suelos II				
CIVI	00121	Proyecto Estructural II	2	2	0	4	0	6	10	5	C	PRE	TA-9	Estructuras de Acero + Estructuras II				
CIVI	00122	Instalaciones Sanitarias para Edificaciones	2	1	0	3	0	5	8	4	C	PRE	TA-9	Hidráulica de Conducciones				
CIVI	00103	Ingeniería Hidráulica II	2	3	0	5	0	7	12	6	CR	PRE	TA-4	Ingeniería Hidráulica I				
CIVI	00126	Trabajo de Grado	0	0	0	0	0	0	40	21			TA-7	Seminarario TEG				
Total Hras /UC			112	111	37	196	0	359	646	329								

** El Alumno debe aprobar 8 UC en asignaturas electivas, podrá elegir entre las ofrecidas por la propia Escuela, o entre obligatorias o electivas de otras Escuelas de la Universidad, la Modalidad dependerá de las características de la asignatura seleccionada por el estudiante
PRE *: Una vez concluido el proceso de virtualización de esta asignatura, solo se ofrecerá en esa modalidad (VIT)

- Legenda:**
- ✓ **Cód-Materia:** código que identifica al catálogo de la materia
 - ✓ **N° de Curso:** número que identifica la materia dentro del catálogo
 - ✓ **Rango:** Los códigos se encuentran entre los números 80001 y 99999
 - ✓ **HAD:** Horas de Asesoramiento Docente
 - ✓ HT: Horas Teóricas
 - ✓ HP: Horas Prácticas
 - ✓ HL: Horas de Laboratorio
 - ✓ Pr: Horas de Preparaduría
 - ✓ HTI: Horas de Trabajo Independiente del Estudiante
 - ✓ TI: Total de Horas
 - ✓ UC: Unidades Crédito
 - ✓ Eval: Tipo de Evaluación. Posibles valores:
 - ✓ C: Evaluación Continua sin reparación
 - ✓ CR: Evaluación continua con reparación
 - ✓ FR: Evaluación con final y reparación
 - ✓ Mod: Modalidad. Modalidad de clases de la asignatura:
 - ✓ PRE: Presencial
 - ✓ SEP: Semipresencial
 - ✓ LIN: No Presencial en Línea
 - ✓ VIT: No Presencial Virtual
 - ✓ **Tax:** Taxonomía. Posibles valores:
 - ✓ TA-1: Teórica. Teórica Expositiva.
 - ✓ TA-2: Teórica. Seminario teórico.
 - ✓ TA-3: Operativa. Expositiva.
 - ✓ TA-4: Operativa. Ejercitadas.
 - ✓ TA-5: Instrumental. Expositiva.
 - ✓ TA-6: Instrumental. Ejercitación.
 - ✓ TA-7: Práctica. Externa.
 - ✓ TA-8: Práctica. Curso Taller.
 - ✓ TA-9: Práctica. Laboratorio o Sala Especial; Seminarios o Tutorías.
 - ✓ **Asignaturas en línea:**
 - ✓ AL-1: De corte autónomo
 - ✓ AL-2: Tutoría en grupo
 - ✓ AL-3: Tutoría individualizada
 - ✓ **Pre-Req.:** Incorporar (a/s) asignatura(s) que son prerrequisitos para poder cursar la materia en cuestión.
 - ✓ **Materias Institucionales:** se marcan las asignaturas que son transversales a todos los planes de estudios de la UCAB.
 - ✓ **Materias Interfacultad:** se marcan con equis las asignaturas que son consideradas comunes entre dos o más Facultades de la UCAB
 - ✓ **Materias Intrafacultad:** se marcan con equis las asignaturas que son consideradas comunes entre dos o más carreras de la Facultad
 - ✓ **Comunes con algunas escuelas:** se indican las carreras que contienen la materia