

* PLAN ICIV-2005-289

Lista de materias del plan de estudios 2005

- Matemáticas I
- Dibujo en Ingeniería Civil
- Computación
- Química
- Teoría General de Sistemas

- Economía
- Matemáticas II
- Fundamentos de Investigación
- Probabilidad y Estadística
- Seminario de Ética
- Materiales y Procesos Constructivos
- Topografía

- Matemáticas III
- Matemáticas IV
- Estática
- Electricidad y Magnetismo
- Geología
- Carreteras

- Dinámica
- Matemáticas V
- Resistencia de Materiales
- Desarrollo Sustentable
- Mecánica de Suelos I
- Taller de Investigación I
- Tecnología del Concreto

- Introducción a la Mecánica del Medio Continuo
- Métodos Numéricos
- Análisis Estructural I
- Sistemas de Transporte
- Mecánica de Suelos II
- Maquinaria Pesada y Movimiento de Tierra

* PLAN ICIV-2010-208

Lista de materias del plan de estudios 2010

- Fundamentos de Investigación ACC-0906
- Cálculo Diferencial ACFF-0901
- Taller de Ética ACA-0907
- Cálculo Integral ACF-0902
- Software en Ingeniería Civil ICA-1031
- Dibujo en Ingeniería Civil ICM-1008

- Álgebra Lineal ACF-0903
- Cálculo Vectorial ACF-0904
- Probabilidad y Estadística ICC-1029
- Topografía ICT-1033
- Materiales y Procesos Constructivos ICC-1023
- Química AEC-1058

- Estática ICF-1014
- Ecuaciones Diferenciales
- Geología ICC-1017
- Carreteras
- Tecnología del Concreto ICC-1032
- Modelos de Optimización de Recursos

- Fundamentos de Mecánica de los Medios Continuos
- Métodos Numéricos
- Mecánica de Suelos
- Maquinaria Pesada y Movimiento de Tierra ICC-1022
- Dinámica
- Sistema de Transporte

- Mecánica de Materiales
- Desarrollo Sustentable
- Mecánica de Suelos Aplicada
- Costos y Presupuestos
- Administración de la Construcción
- Hidráulica Básica

- Análisis Estructural

- Hidráulica I
- Instalaciones en los Edificios
- Análisis Estructural II
- Taller de Investigación II
- Pavimentos
- Costos y Presupuestos
- Investigación de Operaciones

- Hidráulica II
- Hidrología Superficial
- Abastecimiento de Agua Potable
- Diseño de Estructuras de Acero
- Diseño de Estructura de Concreto
- Administración de la Construcción

- Alcantarillado
- Cimentaciones
- Formulación y Evaluación de Proyectos
- Residencia Profesional
- Módulo de Especialidad

- Instalaciones en los Edificios
- Diseño y Construcción de Pavimentos
- Taller de Investigación I
- Hidrología Superficial
- Hidráulica de Canales

- Análisis Estructural Avanzado
- Diseño de Elementos de Concreto Reforzado
- Taller de Investigación II
- Abastecimiento de Agua

- Diseño Estructural de Cimentaciones
- Diseño de Elementos de Acero
- Formulación y Evaluación de Proyectos
- Alcantarillado

- Especialidad
- Residencia Profesional
- Servicio Social
- Actividades Complementarias