



UNIVERSIDAD CENTROCCIDENTAL
"LISANDRO ALVARADO"
DECANATO DE INGENIERIA CIVIL



PENSUM INGENIERIA CIVIL

I SEMESTRE

- Física I
- Geometría Descrip.
- Programación I
- Formación Integral
- Matemática I
- **III SEMESTRE**
- Estática
- Matemática III
- Programación II
- Dibujo de Proyecto
- Topografía I
- Formación Integral
- **V SEMESTRE**
- Hidrología
- Ingeniería Vial I
- Matemática V
- Mecánica Fluidos I
- Resistencia de Mater.
- Formación Integral
- **VII SEMESTRE ;**
- Acued. y Cloacas
- Concreto Armado I
- Ingeniería Estruct. II
- Mecánica de Suelos
- Electiva I
- Formación Integral
- **IX SEMESTRE**
- Derecho Aplicado
- Ingeniería de Constr.
- Obras Hidráulicas
- Pat. Constr. Calidad
- Pavimentos
- Electiva III

II SEMESTRE

- Física II
- Geometría Desc. II
- Matemática II
- Química
- Formación Integral
- **IV SEMESTRE**
- Dinámica
- Estadística
- Matemática IV
- Química de Materiales
- Topografía II
- Formación Integral
- **VI SEMESTRE**
- Geología
- Ingeniería Estruct. I
- Ingeniería Vial II
- Materiales de Constr.
- Mecánica Fluidos II
- Saneamiento Ambiental
- **VIII SEMESTRE**
- Cimentaciones
- Concreto Armado II
- Estructura de Acero
- Ingeniería Económica
- Instalaciones
- Electiva II
- **X SEMESTRE**
- Gerencia de Obras y E
- Proy. Ing. Estruct.
- Trabajo Esp. de Grado
- Pasantía
- Proyecto Electiva