

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ  
DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA CIVIL Y AMBIENTAL  
CARTA DESCRIPTIVA  
PROGRAMA DE INGENIERÍA CIVIL

**I. Identificadores de la asignatura**

**Clave:** ICA 4802 09 **Créditos:** 6  
**Materia:** Servicio Social  
**Departamento:** Ingeniería Civil y Ambiental  
**Instituto:** Ingeniería y Tecnología **Modalidad:** A distancia  
**Carrera:** Ingeniería Civil  
**Nivel:** Intermedio **Carácter:** Obligatoria  
**Horas:** 48 Totales **Tipo:** Practica

**II. Ubicación**

**Antecedente:** Aprobar 293 créditos **Clave**  
**Consecuente:** NA **Clave**

**III. Antecedentes**

**Conocimientos:**

El alumno deberá tener los conocimientos suficientes para que preste un servicio comunitario

**Habilidades:.**

Trato personal amable y trabajo en equipo

**Actitudes y valores:**

De servicio y respeto por el equipo de trabajo

**IV. Propósitos generales**

Que el alumno practique lo aprendido en la teoría por medio de la prestación de un servicio a la comunidad en el área de sus conocimientos

**V. Compromisos formativos**

**Intelectual:**

antes de iniciar el servicio social el alumno deber adquirir los conocimientos suficientes en las

clases para que pueda ponerlos en practica con la prestación de un servicio social

**Habilidades:**

Se le brinda la oportunidad al alumno para que practique todo lo aprendido en la teoría bajo la supervisión de un maestro tutor que sea afín al área en donde se desempeñara el alumno

**Actitudes y Valores:**

Deberá tener una actitud de servicio y estar dispuesto para el autoaprendizaje por medio de la experimentación.

**Problemas a solucionar:**

Todos los relacionados con la ingeniería civil.

**VI. Condiciones de operación**

**Espacio:** Empresa

**Laboratorio:**

**Mobiliario:** de campo

**Población:** N/A

**Material de uso frecuente:**

- a).- computadora portátil

**Condiciones especiales :** No aplica

**VII. Contenidos y tiempos estimados**

Módulos	Contenidos	Actividades
El alumno después de haber aprobado 293 créditos deberá prestar sus servicios profesionales (Servicio Social) a la comunidad para que ponga en práctica toda la teoría aprendida en clases. Por cada 50 Horas de servicio prestado se le considerara un crédito. Las empresas deberán estar inscritas en le padrón de solicitudes de prestadores de servicio social de la U. A. C. J. Y ser abalado por un académico del programa quien lo guiara en el ejercicio del servicio.		

**VIII. Metodología y estrategias didácticas**

**Metodología Institucional:**

- a) Practica guiada por un asesor en área afín a la aplicación del servicio social

**IX. Criterios de evaluación y acreditación**

a) **Institucionales de acreditación:**

- o Todas las institucionales
- o Desempeño en la solución de problemas

**X. Bibliografía**

Obligatoria  
Complementaria y de apoyo

**X. Perfil deseable del docente**

Ser profesionista con experiencia en la resolución de problemas relacionados con la ingeniería civil y estar en contacto con la empresa

**XI. Actualización de la carta descriptiva**

Elaboró : Víctor Hernández Jacobo

Fecha: 12 de Noviembre de 2010