



**Universidad Autónoma de Baja California**  
**Coordinación de Formación Profesional y Vinculación Universitaria**  
**FORMATO PARA EL REGISTRO DE UNIDAD RECEPTORA Y PROGRAMA**  
**DE SERVICIO SOCIAL SEGUNDA ETAPA**



Clave del programa: U4-0027

**DATOS DE LA UNIDAD**

<b>Nombre:</b>	FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS E INGENIERIA		
<b>Domicilio:</b>	CALZADA UNIVERSIDAD	14418	PARQUE INDUSTRIAL INTERNACIONAL TIJUANA C.P. 22390
	<small>Calle / Avenida</small>	<small>Num.</small>	<small>Localidad o Colonia</small>
	TIJUANA	BAJA CALIFORNIA	6822790
	<small>Municipio</small>	<small>Estado</small>	<small>Teléfono y fax</small>
<b>Responsable:</b>	DR. LUIS ENRIQUE PALAFOX MAESTRE	<b>Cargo:</b>	DIRECTOR
<b>Correo electrónico:</b>	lepalafox@uabc.edu.mx		

**DATOS DEL PROGRAMA DE SERVICIO SOCIAL Y DEL SUPERVISOR DEL PROGRAMA:**

<b>Nombre:</b>	DISEÑO Y ADMINISTRACIÓN DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN PARA LA COORDINACIÓN DE ESTADÍSTICA Y PLANEACIÓN DE LA FCQI-UABC		
<b>Supervisor:</b>	JUAN JESUS LOPEZ GARCIA	<b>Cargo:</b>	COORDINADOR DE ESTADÍSTICA Y PLANEACIÓN DE LA FCQI
<b>Domicilio:</b>	CALZADA UNIVERSITARIA MESA DE OTAY, TIJUANA B.C. T	14418	PARQUE INDUSTRIAL INTERNACIONAL
	<small>Calle / Avenida</small>	<small>Num.</small>	<small>Localidad o Colonia</small>
	TIJUANA	BAJA CALIFORNIA	6822790
	<small>Municipio</small>	<small>Estado</small>	<small>Teléfono y fax</small>
<b>Correo electrónico:</b>	jjesuslg@uabc.edu.mx		
<b>Periodo de ejecución:</b>	Del 09/09/2010	Al	09/09/2011
<b>Modalidad de servicio social:</b>	Permanente		
<b>Lugar donde se realizará el servicio social:</b>	Institución		

**Horario:** LUNES A VIERNES, TURNO MATUTINO DE 9:00 A 13:00, TURNO VESPERTINO DE 16:00 A 20:00

**OBJETIVO DEL PROGRAMA:** Descripción clara y precisa de la finalidad del programa.

DISEÑAR Y ADMINISTRAR SISTEMAS DE INFORMACIÓN Y ALGORITMOS PARA EL TRATAMIENTO ESTADÍSTICO DE LA INFORMACIÓN ACADÉMICA-ADMINISTRATIVA EN LA FCQI

**PROGRAMA UNIVERSITARIO DE ATENCIÓN A LA COMUNIDAD Y LÍNEA DE ACCIÓN:** Indicar, de acuerdo al Programa Universitario de Servicio Social RECIPROCIDAD = ASCER, el ámbito de atención en el que se desarrollará el programa.

DESARROLLO INTEGRAL DE LA COMUNIDAD	DESARROLLO URBANO EN LAS COMUNIDADES	CONVIVENCIA SOCIAL Y SEGURIDAD	DESARROLLO SOCIOECONÓMICO
<input type="checkbox"/> Población	<input type="checkbox"/> Desarrollo urbano y vivienda	<input type="checkbox"/> Prevención del delito	<input type="checkbox"/> Desarrollo del campo, pesca y minería
<input type="checkbox"/> Familia	<input type="checkbox"/> Infraestructura y equipamiento	<input type="checkbox"/> Procuración de justicia	<input type="checkbox"/> Empleo y trabajo
<input type="checkbox"/> Mujeres	<input type="checkbox"/> Imagen urbana	<input type="checkbox"/> Seguridad pública	<input type="checkbox"/> Comercio, Turismo e Industria
<input type="checkbox"/> Jóvenes y niños	<input type="checkbox"/> Agua y saneamiento	<input type="checkbox"/> Defensa del menor y la familia	<input type="checkbox"/> Medio ambiente y
<input type="checkbox"/> Adultos en plenitud	<input type="checkbox"/> Administración de servicios públicos	<input type="checkbox"/> Atención a víctimas del delito	<input type="checkbox"/> Administración de servicios públicos
<input type="checkbox"/> Personas c/capacidades diferentes	<input type="checkbox"/> Ciencia y Tecnología	<input type="checkbox"/> Readaptación social	<input type="checkbox"/> Ciencia y Tecnología
<input type="checkbox"/> Salud pública		<input type="checkbox"/> Seguridad jurídica	
<input type="checkbox"/> Cultura		<input type="checkbox"/> Derechos humanos	
<input type="checkbox"/> Deporte		<input type="checkbox"/> Protección civil	
<input checked="" type="checkbox"/> Educación		<input type="checkbox"/> Administración de servicios públicos	
<input type="checkbox"/> Administración de servicios públicos		<input type="checkbox"/> Ciencia y Tecnología	
<input type="checkbox"/> Ciencia y Tecnología			

**INTRODUCCIÓN:** Describir la importancia e impacto del programa para la comunidad a quien va dirigido y los resultados anteriores del programa, en el caso de que hayan participado prestadores de servicio social.

**1.- Impacto Social:**

SISTEMATIZACIÓN DE LA MEJORA CONTINUA EN LOS PROCESOS ACADÉMICOS-ADMINISTRATIVOS DENTRO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS E INGENIERÍA DE LA UABC, CAMPUS TIJUANA

**2.- Metas:**

- RECOPIRAR Y APORTAR INFORMACIÓN Y SU ANÁLISIS, PARA DAR GUÍA A LAS POLÍTICAS Y ACCIONES DIRECTIVAS DENTRO DE LA FCQI
- ESTABLECER MEDIOS PARA EVALUAR LAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS Y ADMINISTRATIVAS EN LO COLECTIVO Y EN LO INDIVIDUAL
- FACILITAR EVAL

**3.- Beneficiarios:**

COMUNIDAD ACADÉMICA Y ADMINISTRATIVA DE LA FACULTAD DE CIENCIA QUÍMICAS E INGENIERÍA

**4.- Resultados Anteriores:**

PRIMER OCASIÓN QUE SE SOLICITA ESTE SERVICIO

**PRESTADORES DE SERVICIO SOCIAL SEGUNDA ETAPA:** Especificar en forma clara y precisa las actividades a realizar y el número de prestadores de servicio social requerido para el desarrollo del programa.

PERFIL PROFESIONAL	CANTIDAD	ACTIVIDADES A REALIZAR POR PERFIL
INGENIERO EN COMPUTACION	2	<ul style="list-style-type: none"> <li>- DISEÑO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN</li> <li>- DOCUMENTACIÓN DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN Y BASES DE DATOS</li> <li>- USO DE SOFTWARE PARA EXTRACCIÓN Y ORGANIZACIÓN DE INFORMACIÓN DE DOCUMENTOS ELECTRÓNICOS (TEXTO E IMÁGENES)</li> <li>- DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE CÓDIGOS PARA APLICAR MINERÍA DE DATOS</li> <li>- INVESTIGACIÓN Y DOCUMENTACIÓN DE LA OPERACIÓN DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN EXTERNAS.</li> <li>- DESARROLLO Y ACTUALIZACIÓN DEL MANUAL DE OPERACIÓN Y PROCEDIMIENTOS PARA PRESTADORES DE SERVICIO SOCIAL PROFESIONAL DE PERFIL 3 DE LA CEP.</li> </ul>

**CARACTERÍSTICAS DE LOS PRESTADORES DE SERVICIO SOCIAL REQUERIDOS:** Especificar, en caso que las actividades a desarrollar lo requieran, características específicas de los prestadores de servicio social (sexo, promedio de calificación, etc.).

PROGRAMACIÓN EN PHP, HTML Y MYSQL; MINERÍA DE DATOS; LECTURA Y REDACCIÓN EN EL IDIOMA INGLÉS, RESPONSABLE, RESPETUOSO, HONESTO, HABILIDAD LÓGICA MATEMÁTICA, TRABAJO EN EQUIPO, FACILIDAD DE PALABRA, PUNTUALIDAD, ORGANIZADO, ANALÍTICO, MET

**APOYOS AL PRESTADOR DE SERVICIO SOCIAL:**

<b>Estímulo Económico:</b>	<input type="checkbox"/> Si	Monto \$:	Mensual <input type="checkbox"/>	Quincenal <input type="checkbox"/>	Semanal <input type="checkbox"/>	Por Hora <input type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/> No					
	<input type="checkbox"/> Otro	_____				
		Especificar				
<b>Alimentación:</b>	<input type="checkbox"/>					
<b>Transporte:</b>	<input type="checkbox"/>					
<b>Hospedaje:</b>	<input type="checkbox"/>					
<b>Material y Equipo:</b>	<input checked="" type="checkbox"/>					

**MECANISMOS DE SUPERVISIÓN DE LOS PRESTADORES DE SERVICIO**

- REPORTES QUINCENALES SOBRE LA DOCUMENTACIÓN Y/O ACTUALIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN DE LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN.
- AVANCES PROGRAMÁTICOS SEMANALES SOBRE EL DESARROLLO, ACTUALIZACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN.
- REPORTES TÉCNICOS Y MANU

DR. LUIS ENRIQUE PALAFOX MAESTRE

JUAN JESUS LOPEZ GARCIA

NOMBRE Y FIRMA DEL RESPONSABLE  
DE LA UNIDAD RECEPTORA

( SELLO )

NOMBRE Y FIRMA DEL SUPERVISOR  
DEL PROGRAMA

FSS-044, Rev. 0

Fecha y hora en que se registró la solicitud en el sistema: 08/09/2010 16:10:30