Casa abierta al tiempo
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Lerma

REGISTRO DE PLAN, PROGRAMA O PROYECTO DE SERVICIO SOCIAL

Rev. 02

☐ PLAN ☐ PROGRAMA ☑ PROYECTO

FECHA DE RECEPCIÓN:	DÍA	MES	AÑO	FECHA DE APROBACIÓN:	DÍA	MES	AÑO	CLAVE DE APROBACIÓN DCBI.011.42.2016
	20	01	2016		01	03	2016	Número de Sesión: 42

ADSCRIPCIÓN

UNIDAD	DIVISIÓN, DIRECCIÓN O COORDINACIÓN	DEPARTAMENTO O SECCIÓN
LERMA	DIVISIÓN CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA	DEPARTAMENTO DE RECURSOS DE LA TIERRA

INSTITUCIÓN RECEPTORA DE LOS PRESTADORES (AS)

NOMBRE: UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA UNIDAD LERMA **1**

CALLE Y NÚMERO:	COLONIA:	DELEGACIÓN O MUNICIPIO:	CÓDIGO POSTAL:
AV. DE LAS GARZAS 10	EL PANTEÓN	LERMA DE VILLADA	52005

ENTIDAD FEDERATIVA: ESTADO DE MEXICO

PÁGINA WEB: www.ler.uam.mx **TELÉFONO:** (728) 282-7002 **e-mail:** a.mendoza@correo.ler.uam.mx

DATOS GENERALES DEL PLAN, PROGRAMA O PROYECTO

NOMBRE: ANÁLISIS DEL AGUA EN MÉXICO **2**

JUSTIFICACIÓN: **3**

LA ACTIVIDAD ANTRÓPICA Y EL CAMBIO CLIMÁTICO HA AFECTADO LA DISTRIBUCIÓN DEL AGUA Y LA CALIDAD DE LA MISMA EN CUENCAS REPRESENTATIVAS DEL TERRITORIO NACIONAL, DE ALLÍ EL INTERÉS EN CUANTIFICAR EL GRADO DE ALTERACIÓN EN LAS SUBCUENCAS Y SUS IMPLICACIONES PARA EL AMBIENTE Y DESARROLLO SOCIAL Y ECONÓMICO.

OBJETIVOS: **4**

OBJETIVO GENERAL: DIAGNOSTICAR EL ESTADO DEL AGUA Y CUENCAS HIDROGRÁFICAS EN EL TERRITORIO NACIONAL CON EL FIN DE IDENTIFICAR TENDENCIAS FUTURAS EN LA DISPONIBILIDAD

OBJETIVOS PARTICULARES:

1. RECABAR INFORMACIÓN DE AGUAS SUPERFICIALES Y SUBTERRÁNEAS Y ESTADO DE CUENCAS.
2. PROCESAR Y ANALIZAR INFORMACIÓN RECABADA.
3. DOCUMENTAR LOS RESULTADOS OBTENIDOS PARA SU DIFUSIÓN.

TIPO DE PLAN, PROGRAMA O PROYECTO DE SERVICIO SOCIAL **5**

INTERDISCIPLINARIO ☐ SI ☑ NO

ALCANCE DEL PLAN, PROGRAMA O PROYECTO DE SERVICIO SOCIAL **6**

☑ NACIONAL ☐ REGIONAL ☐ ESTATAL ☐ LOCAL

SECTOR BENEFICIADO ☑ EDUCATIVO ☐ PRODUCTIVO ☐ PÚBLICO ☑ SOCIAL

ÁREA **7** ☑ RURAL ☑ URBANA

LUGAR DE REALIZACIÓN DEL SERVICIO SOCIAL **8**

LUGAR: UAM UNIDAD LERMA

DÍAS: DEPENDERÁ DE CADA ACTIVIDAD ☐ MATUTINO ☑ MIXTO

HORARIO: DEPENDERÁ DE CADA ACTIVIDAD ☐ VESPERTINO ☐ FIN DE SEMANA

UBICACIÓN DEL PRESTADOR (A) **9**

☑ OFICINA ☑ LABORATORIO ☑ CAMPO ☑ ZONA RURAL ☑ ZONA URBANA

DURACIÓN DEL PLAN, PROGRAMA O PROYECTO **10**

☐ UN AÑO ☑ DOS AÑOS ☐ TRES AÑOS

CONVENIO INSTITUCIONAL **11**

☐ SI ☑ NO

☐ EN PROCESO ☐ UAM ☐ UNIDAD ☐ DIVISIÓN

ETAPAS GENERALES DEL PLAN, PROGRAMA O PROYECTO **12**

1. RECOPILACIÓN DE INFORMACIÓN DE BASES DE DATOS.
2. RECOPILACIÓN DE INFORMACIÓN DE CAMPO.
3. PROCESAMIENTO DE LA INFORMACIÓN.
4. REPORTE FINAL Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN.

DURACIÓN DE CADA ETAPA **13**

480 HORAS,
4 HORAS DIARIAS
POR ALUMNO

LICENCIATURAS Y NÚMERO DE PRESTADORES (AS) REQUERIDOS EN EL PLAN, PROGRAMA O PROYECTO: UNIDAD LERMA 14

DIVISIÓN DE CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA

- [8] LICENCIATURA EN INGENIERÍA EN RECURSOS HÍDRICOS — NÚM. DE ALUMNOS
- [ ] CUALQUIER CARRERA — NÚM. DE ALUMNOS

DIVISIÓN DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD

- [ ] LICENCIATURA EN BIOLOGÍA AMBIENTAL — NÚM. DE ALUMNOS
- [ ] CUALQUIER CARRERA — NÚM. DE ALUMNOS

DIVISIÓN DE CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES

- [ ] LICENCIATURA EN ARTE Y COMUNICACIÓN DIGITALES — NÚM. DE ALUMNOS
- [ ] LICENCIATURA EN POLÍTICAS PÚBLICAS — NÚM. DE ALUMNOS
- [ ] CUALQUIER CARRERA — NÚM. DE ALUMNOS

EL PLAN, PROGRAMA O PROYECTO SE ENFOCA AL APOYO DE: 15

- [ ] ADMINISTRACIÓN
- [ ] COMUNIDAD
- [ ] DOCENCIA
- [ ] EXTENSIÓN Y DIFUSIÓN DE LA CULTURA
- [x] INVESTIGACIÓN
- [ ] OTRA ESPECIFIQUE

ACTIVIDADES ORIENTADAS AL DESARROLLO DE: 16

- [ ] ABASTO Y COMERCIALIZACIÓN
- [ ] ADMINISTRACIÓN PÚBLICA
- [ ] AGRICULTURA Y DESARROLLO AGROPECUARIO
- [ ] ASENTAMIENTOS INDÍGENAS
- [ ] ATENCIÓN A LA JUVENTUD
- [ ] CAPACITACIÓN
- [ ] COMUNICACIONES Y TRANSPORTES
- [ ] CULTURA Y RECREACIÓN
- [ ] DEMOGRAFÍA
- [ ] DEPORTE
- [ ] DERECHOS HUMANOS
- [x] DESARROLLO CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO
- [ ] DESARROLLO INDUSTRIAL
- [ ] DESARROLLO SUSTENTABLE
- [ ] EDUCACIÓN
- [ ] EQUIDAD DE GÉNERO
- [ ] FINANZAS
- [ ] FORTALECIMIENTO DELEGACIONAL O MUNICIPAL
- [ ] GRUPOS VULNERABLES
- [ ] IDENTIDAD CULTURAL
- [ ] JUSTICIA, PROTECCIÓN CIVIL Y SEGURIDAD PÚBLICA
- [x] MEDIO AMBIENTE Y ECOLOGÍA
- [ ] MEDIOS DE COMUNICACIÓN
- [ ] MICRORREGIONES
- [ ] MIPYMES
- [ ] PESCA
- [ ] POLÍTICA, PLANEACIÓN ECONÓMICA Y SOCIAL
- [ ] PRODUCCIÓN
- [ ] SALUD
- [ ] TURISMO
- [ ] URBANIZACIÓN
- [ ] VIVIENDA
- [ ] OTRA ESPECIFIQUE

DESCRIBA LAS ACTIVIDADES EN LAS QUE APOYARÁN LOS PRESTADORES (AS) POR CARRERA SOLICITADA 17

DIVISIÓN DE CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA

LOS ALUMNOS DE LA LICENCIATURA EN RECURSOS HÍDRICOS APOYARÁN EN LAS SIGUIENTES ACTIVIDADES:

1. ANÁLISIS DE DATOS HIDROLÓGICOS.
2. TOMA DE DATOS EN CAMPO.
3. PROCESAMIENTO DE LA INFORMACIÓN.
4. REPORTE FINAL Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN.

DESCRIBA LAS ACTIVIDADES EN LAS QUE APOYARÁN LOS PRESTADORES (AS) POR CARRERA SOLICITADA

DIVISIÓN DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD

DESCRIBA LAS ACTIVIDADES EN LAS QUE APOYARÁN LOS PRESTADORES (AS) POR CARRERA SOLICITADA

DIVISIÓN DE CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES

RECURSOS NECESARIOS Y DISPONIBLES PARA LA EJECUCION DEL PLAN, PROGRAMA O PROYECTO **18**

RECURSOS INTERNOS DE LA UAM, TALES COMO: MATERIAL Y EQUIPO DE LABORATORIO Y CAMPO, BIBLIOTECA, CENTRO DE COMPUTO, ENTRE OTROS.

FUENTES DE FINANCIAMIENTO:

APOYOS Y ESTÍMULOS A LOS PRESTADORES (AS) DE SERVICIO SOCIAL

- [x] APOYO EN LA ELABORACIÓN DEL TRABAJO TERMINAL O TESINA
- [x] ASESORÍA
- [ ] CURSOS Y CAPACITACIÓN
- [x] MATERIALES Y EQUIPO
- [ ] VIÁTICOS

APOYO ECONÓMICO **19**

- [ ] SI — CANTIDAD MENSUAL: $ _____
- [x] NO — INDIQUE POR CUANTOS MESES: _____

OTROS APOYOS (ESPECIFIQUE):

NOMBRE Y CARGO DEL ASESOR (A) RESPONSABLE Y CORRESPONSABLES DEL PLAN, PROGRAMA O PROYECTO **20**

NOMBRE(S):	CARGO:	TELÉFONO:	e-mail:	No. Económico
DR. GABRIEL SOTO CORTÉS	PROFESOR INVESTIGADOR		g.soto@correo.ler.uam.mx	
DR. LÁZARO RAYMUNDO REYES GUTIÉRREZ	PROFESOR INVESTIGADOR		l.reyes@correo.ler.uam.mx	

CRITERIOS DE EVALUACIÓN DEL PLAN, PROGRAMA O PROYECTO **21**

(CUMPLIMIENTO DE OBJETIVO, No. DE BENEFICIARIOS, IMPACTO ACADÉMICO, IMPACTO SOCIAL, OTROS ESPECIFIQUE)

DIFUNDIR A TRAVÉS DE PUBLICACIONES LOS RESULTADOS DEL DIAGNÓSTICO DEL ESTADO DEL AGUA Y CUENCAS HIDROGRÁFICAS EN EL TERRITORIO NACIONAL CON EL FIN DE IDENTIFICAR TENDENCIAS FUTURAS EN LA DISPONIBILIDAD.

CRITERIOS DE EVALUACIÓN A PRESTADORES (AS) **22**

LOS ALUMNOS DE LA LICENCIATURA EN RECURSOS HÍDRICOS SERÁN EVALUADOS CON BASE EN:

1.- REVISIÓN Y APROBACIÓN DE LAS ACTIVIDADES ASIGNADAS.
2.- REVISIÓN DE REPORTES TRIMESTRALES DONDE SE MENCIONEN LOS RESULTADOS ALCANZADOS.
3.- APROBACIÓN DEL REPORTE FINAL DE ACUERDO CON EL REGLAMENTO DE SERVICIO SOCIAL A NIVEL DE LICENCIATURA (RSS) DE LA UAM Y LOS LINEAMIENTOS DE SERVICIO SOCIAL DE LA DIVISIÓN DE CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA.

OBSERVACIONES **23**