



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Iztapalapa

DQ.0105.2026

Enero 20, 2026

Dr. Román Linares Romero
Presidente del Consejo Divisional
de la División de Ciencias Básicas e Ingeniería
PRESENTE

A través de este medio le solicito incluir en el orden del día de la próxima sesión del Consejo Divisional el conocimiento del periodo sabático de la Profesora Laura Galicia Luis, del Área Académica de Electroquímica del Departamento de Química. Dicho periodo sabático consta de 22 meses a partir del 29 de abril de 2026.

Agradezco su atención a esta solicitud y le envío un cordial saludo.

Atentamente
Casa abierta al tiempo



Dr. Juan Marcos Esparza Schuiz.
Jefe del Departamento de Química

UNIDAD IZTAPALAPA

División de Ciencias Básicas e Ingeniería
Departamento de Química

Ave. Ferrocarril San Rafael Atlixco 186. Col. Leyes de Reforma 1A Sección. Iztapalapa 09310. CdMx, México.
Edificio R primer piso. Oficina R-118. Apartado Postal 55-534. Tel: (52)5804-4665.
E-mail: quam@izt.uam.mx. <http://www.quimica.izt.uam.mx>



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Iztapalapa

CRHIC.019.2026

Enero 20, 2026

Asunto: Constancia Oficial de Servicios

**Consejo Divisional de Ciencias
Básicas e Ingeniería
Unidad Iztapalapa
P r e s e n t e**

Por este conducto hago constar que la profesora **LAURA GALICIA LUIS** con número de empleado 3761 ingresó a esta Institución como Profesor de Tiempo Completo a partir del 18 de mayo de 1982, en el Departamento de Química de esta División y Unidad, *no ha disfrutado de licencia alguna.*

Periodo de sabático disfrutado:

del 01 de septiembre de 1991 al 30 de agosto de 1992 (01 año)

La profesora Galicia tiene un tiempo acumulado de servicios de: 35 años, 08 meses, 02 días.

A t e n t a m e n t e
Casa abierta al tiempo



Lic. Ciro Marcelo Díaz Rojas
Coordinador



UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA
RECURSOS HUMANOS

COORDINACIÓN DE RECURSOS HUMANOS

Avenida Ferrocarril San Rafael Atlixco, número 186, Colonia Leyes de Reforma 1ª Sección, Alcaldía Iztapalapa,

Código Postal 09310, Ciudad de México

Tel. 58-04-48-53

ciro@xanum.uam.mx



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA

CONSEJO DIVISIONAL DE CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERIA

DISFRUTE DE PERÍODO SABÁTICO

SOLICITUD

CONOCIMIENTO

DATOS GENERALES

Nombre del profesor: Laura Galicia Luis N° empleado: 3761
Departamento: Química Área: Electroquímica
Teléfono particular: [REDACTED] Extensión UAM-I: [REDACTED] E-mail: [REDACTED]@xanum.uam.mx

DATOS DEL PERÍODO SABÁTICO SOLICITADO

N° meses solicitados: 22 Fecha de inicio: 29-04-2026 Fecha de término: 28-02-2028
Institución donde se realizará: _____
Depto., Laboratorio, etc.: UAM-Iztapalapa, Depto. de Química, Laboratorio de Electroquímica
Domicilio de la institución: Av. San Rafael Atlixco 186, Col. Leyes de Reforma, 1ra. Secc, Cd. de México, CDMX
Teléfono: 5558044600 Fax: _____ E-mail: _____

OBJETIVOS DEL PERÍODO SABÁTICO

Graduar a un estudiante de Doctorado, escribir al menos dos artículos relacionados con la
línea de investigación que desarrollo, tomar cursos de Formación Académica.

METAS DEL PERÍODO SABÁTICO

- | | | |
|---|--|---|
| <input type="checkbox"/> Memorias <i>in extenso</i>
en libro de resúmenes* | <input checked="" type="checkbox"/> Artículos de investigación en
revista indexada* | <input checked="" type="checkbox"/> Presentaciones en congresos |
| <input type="checkbox"/> Libros o capítulos de libros* | <input type="checkbox"/> Grado | <input type="checkbox"/> % Avance de estudios de
posgrado |
| <input type="checkbox"/> Otros (especifique): _____ | | |

* Indicar en anexo si se trata de trabajo publicado, aceptado o sometido.

TIPO DE ACTIVIDADES ACADÉMICAS A DESARROLLAR

(Marque aquellas que se relacionan a su plan de actividades)

Investigación

Docencia

Difusión

Formación académica

Formación profesional

Entrenamiento técnico

Otros (especifique): _____

RESUMEN DEL PLAN DE ACTIVIDADES ACADÉMICAS A DESARROLLAR

(El llenado de esta sección no sustituye el plan de actividades)

Graduar a un estudiante de Doctorado y una de Licenciatura, escribir al menos dos artículos relacionados

línea de investigación que desarrollo, participar en dos congresos de electroquímica, así como tomar cursos de Formación Académica.

ASESORÍA DE ALUMNOS EN PROCESO

Indique, en su caso, que tipos de asesorías a alumnos de la UAM continuarán bajo su responsabilidad, durante el periodo sabático.

Ninguna

Servicio social

Proyecto terminal

Tesis de maestría


Tesis de doctorado

En caso afirmativo, indique en el plan de actividades, el nombre de los alumnos bajo su asesoría, el tipo de actividades que realizan y el grado de avance, así como la manera en que continuará su asesoría durante el sabático. El apartado respectivo en el plan de actividades, deberá llevar el Vo. Bo., del Coordinador de estudios correspondiente.

*Se refiere a los proyectos de investigación que forman parte de la currícula de las Licenciaturas de la División y en los cuales se integran conocimientos adquiridos en la carrera.


Laura Galicia Luis

Firma
Profesor


Juan Marcos Esparza Schulz

Firma de enterado
Jefe de Departamento

Vo. Bo.
Jefe de Departamento
(Sólo para periodo sabático menor
a 12 meses)

Fecha: _____



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA

FIDRH-20 / 12182013

SOLICITUD DE PERIODO SABÁTICO

Dr. Román Linares Romero

FECHA DE ELABORACIÓN	DÍA	MES	AÑO
	22	01	2026

DIRECTOR DE LA DIVISIÓN DE: CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA DE LA UNIDAD IZTAPALAPA

APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE (S)	NÚM. DE EMPLEADO
García	Luis	Laura	3761

CATEGORÍA Y NIVEL: Profesor Titular C

UNIDAD	DIVISIÓN	DEPARTAMENTO
IZTAPALAPA	CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA	

FECHA DE INGRESO A LA UAM COMO PERSONAL ACADEMICO	DÍA	MES	AÑO
	17	09	1978

ÚLTIMO PERIODO SABÁTICO DISFRUTADO, EN SU CASO	DEL	DÍA	MES	AÑO	AL	DÍA	MES	AÑO	No. DE MESES
		01	09	1991		30	08	2028	22

FECHA DEL PERIODO SABÁTICO SOLICITADO:	A PARTIR DEL	DÍA	MES	AÑO	AL	DÍA	MES	AÑO	No. DE MESES
		29	05	2026		28	02	2028	22

(PARA SER LLENADO POR LA OFICINA DEL CONSEJO DIVISIONAL)

APROBADO POR EL CONSEJO DIVISIONAL CON EL ACUERDO DE LA SESIÓN

DOCUMENTOS QUE ACOMPAÑAN LA SOLICITUD:

- CONSTANCIA OFICIAL DE SERVICIOS EN LA UNIVERSIDAD
- PROGRAMA DE ACTIVIDADES ACADÉMICAS A DESARROLLAR

INTERESADO



Dra. Laura García Luis

FIRMA

APROBACIÓN DEL CONSEJO DIVISIONAL (PRESIDENTE)

Dr. Román Linares Romero

NOMBRE Y FIRMA

- T1 SUBDIRECCIÓN DE PERSONAL
- T2 ÁREA DE RECURSOS HUMANOS DE UNIDAD
- T3 CONSEJO DIVISIONAL
- T4 INTERESADO

Plan de Actividades Académicas a desarrollar durante el Periodo Sabático

Dra. Laura Galicia Luis
Área Académica de Electroquímica
Depto. de Química CBI

Durante el periodo sabático que estoy solicitando a partir del 29 de abril de 2026 al 28 de febrero de 2028, desarrollaré actividades de Investigación y de Docentes, así como de difusión de los resultados de los temas de investigación que cultivo.

Objetivo de la solicitud de periodo sabático está centrado en tanto en el desarrollo de actividades que permitan analizar la importancia de la línea de investigación titulada "Electrodos Modificados" y planear la aplicación de estos materiales en dispositivos que permitan determinar marcadores y biomarcadores relacionados con problemas ambientales y de salud crónica en nuestro país.

El periodo sabático lo desarrollaré en el mayor tiempo en la UAM-Iztapalapa, tengo programadas estancias cortas en dos Instituciones donde estudian e investigan temas afines a los que son de mi interés, así como también estudiar temas relacionados con la formación docente así como graduar a un estudiante de doctorado y una de licenciatura.

La línea de investigación que desarrollo es de actualidad ya que la solución en tiempo real de los problemas citados anteriormente se puede resolver mediante la aplicación de la tecnología electroquímica, por esta razón en este plan de actividades a realizar durante el periodo sabático propongo las siguientes acciones:

Investigación

Dar seguimiento a la línea de investigación que desarrollo en los siguientes temas:

- Generar un dispositivo a partir de un electrodo modificado para la determinación y cuantificación de metrodinazol en muestras de orina.
- Desarrollar un sensor de cuarta generación utilizando el centro activo de una enzima para la determinación de marcadores biológicos.
- Graduar a un estudiante de Doctorado, cuyo tema de investigación está relacionado con la aplicación de un biosensor para la cuantificación de Colesterol.
- Desarrollar el protocolo para aplicar un biosensor en muestras reales.
- Los resultados de estos temas de investigación serán reportados en revistas especializadas en el tema, me propongo durante el periodo sabático publicar dos artículos y participar en dos congresos nacionales presentando los resultados de la investigación desarrollada.

Formación Docente

- Tengo interés en participar activamente en los cursos de formación docente que la UAM ofrece para sus profesores considero importante por lo que durante el periodo sabáticos he considerado involucrarme en esta formación tomando los cursos que ofrecen en SFD.

Vinculación

He programado estancias en dos instituciones donde se realizan investigaciones relacionadas en el desarrollo de Sensores y Biosensores Electroquímicos para establecer colaboraciones en estos temas de Investigación.

- Universidad Nacional de Córdoba, Argentina. Donde el Dr. Gustavo Rivas reconocido investigador y líder en el desarrollo y aplicación de los Biosensores en toda Latinoamérica.
- Universidad de Guanajuato, México, donde la Dra. Silvia Gutiérrez desarrolla temas relacionados con el desarrollo y aplicación de electrodos modificados y sus aplicaciones.

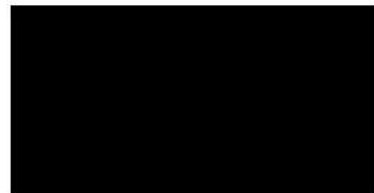
Resultados

Los resultados de todas estas actividades en: investigación publicar dos artículos, participar en dos Congresos especializados en temas de Electroquímica, graduar a un estudiante de Doctorado y una de Licenciatura y al menos tomar dos cursos de Formación Docente.

En este plan de Actividades Académicas y de investigación he descrito las tareas sustanciales que la UAM nos pide realizar como profesores de la institución y que pretendo realizar durante el periodo sabático que estoy solicitando.

ATENTAMENTE

"Casa Abierta al Tiempo"



Dra. Laura Galicia Luis (No. Económico 3761)
Área Académica de Electroquímica
Depto. de Química