



Casa abierta al tiempo

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA**  
Unidad Iztapalapa

Dr. José Raúl Montes de Oca Machorro  
Jefe del Departamento  
División de Ciencias Básicas e Ingeniería



**C.B.I.MAT.096.2024**  
**11, noviembre, 2024**

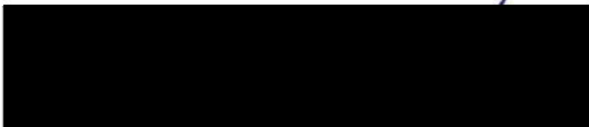
**Dr. Román Linares Romero**  
**Presidente del Consejo Divisional**  
**División de Ciencias Básicas e Ingeniería**  
**P r e s e n t e**

Por este medio me permito solicitarle la inclusión de la solicitud de disfrute de periodo sabático de la **DR. JULIO CÉSAR GARCIA CORTE (17993)**, en el Orden del Día de la próxima sesión del Consejo Divisional.

Agradeciendo la atención a la presente, quedo a sus órdenes para cualquier aclaración al respecto.

**A t e n t a m e n t e**

**“Casa Abierta al Tiempo”**



DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICAS

Av. Ferrocarril San Rafael Atlixco, Núm. 186, Col. Leyes de Reforma 1 A Sección, Alcaldía Iztapalapa, C.P. 09310, Ciudad de México.

Tels. [Redacted]

[Redacted]@xanum.uam.mx, [www.izt.uam.mx](http://www.izt.uam.mx)



# UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA

CONSEJO DIVISIONAL DE CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERIA

DISFRUTE DE PERÍODO SABÁTICO

SOLICITUD

CONOCIMIENTO

### DATOS GENERALES

Nombre del profesor: Julio César García Cuile Nº empleado: 17993  
 Departamento: Matemáticas Área: Análisis  
 Teléfono particular: [REDACTED] Extensión UAM-I: \_\_\_\_\_ E-mail: [REDACTED]@gmail.com

### DATOS DEL PERÍODO SABÁTICO SOLICITADO

Nº meses solicitados: 10 Fecha de inicio: 26 febrero 2025 Fecha de término: 25 diciembre 2025  
 Institución donde se realizará: Universidad Autónoma Metropolitana, Iztapalapa  
 Depto., Laboratorio, etc.: \_\_\_\_\_  
 Domicilio de la institución: \_\_\_\_\_  
 Teléfono: \_\_\_\_\_ Fax: \_\_\_\_\_ E-mail: \_\_\_\_\_

### OBJETIVOS DEL PERÍODO SABÁTICO

- ① Terminar una lista de ejercicios para los UEA, Probabilidad I, Probabilidad Aplicada y Probabilidad y Estadística, de la División de CBI, UAM-Iztapalapa
- ② Someter a revisión otro artículo de investigación sobre probabilidad conductiva

### METAS DEL PERÍODO SABÁTICO

- |   |   |   |
|---|---|---|
| <input type="checkbox"/> Memorias in extenso en libro de resúmenes*   | <input checked="" type="checkbox"/> Artículos de investigación en revista indexada* | <input 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): <u>Problematario para las UEA, Probabilidad I, Probabilidad Aplicada y Probabilidad y Estadística de CBI, UAM-Iztapalapa.</u> |   |   |

\* 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)

<input checked="" type="checkbox"/> Investigación	<input type="checkbox"/> Docencia	<input type="checkbox"/> Difusión
<input type="checkbox"/> Formación académica	<input type="checkbox"/> Formación profesional	<input type="checkbox"/> Entrenamiento técnico
<input type="checkbox"/> Otros (especifique): <u>Elaboración de problemario para las UEA, Probabilidad I, Probabilidad Aplicada y Probabilidad y Estadística de CBI.</u>		

**RESUMEN DEL PLAN DE ACTIVIDADES ACADÉMICAS A DESARROLLAR**

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

① Terminar la elaboración de un problemario de las UEA Probabilidad I, Probabilidad Aplicada y Probabilidad y Estadística de la División de CBI, UAM-Ixtapalapa

---

---

---

---

---

---


**ASESORÍA DE ALUMNOS EN PROCESO**

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

<input checked="" type="checkbox"/> Ninguna	<input type="checkbox"/> Servicio social	<input type="checkbox"/> Proyecto terminal
<input type="checkbox"/> Tesis de maestría	<input type="checkbox"/> 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 curricula de las Licenciaturas de la División y en los cuales se integran conocimientos adquiridos en la carrera.



Firma  
Profesor



Firma de enterado  
Jefe de Departamento



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

Fecha: 23/octubre/2024



Informe parcial del periodo sabático.

Julio César García Corte

Departamento de Matemáticas,

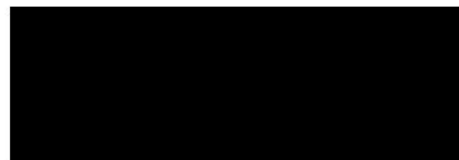
UAM Iztapalapa.

Estimados colegas del Consejo Divisional de Ciencias Básicas e Ingeniería,

Por este medio les informo que durante el periodo sabático que disfruto desde el pasado 26 de febrero y que debe terminar el próximo 25 de febrero de 2025.

- 1) Escribí un artículo de investigación sobre Probabilidad Cuántica, cuyos coautores son el Dr. Fernando Guerrero Poblete y el Dr. Roberto Quezada Batalla. El artículo está prácticamente listo para ser enviado a revisión para su posible publicación. Además de las revisiones finales por parte nuestra, todavía debemos darle un título que provisionalmente podría ser *Population inversion in quantum generators quantum Markov semigroups*. También debemos decidir a qué revista será enviado, aunque tentativamente sería a *Infinite Dimensional Analysis and Quantum Probability*.
- 2) Tengo un avance considerable en un problemario para las UEA, *Probabilidad I*, *Probabilidad Aplicada* y *Probabilidad y Estadística* de la División de CBI. Yo creo que el problemario estaría avanzado en cerca de un 90 % para cuando termine mi actual periodo sabático.

Sin más por el momento, agradezco su atención.



Dr. Julio César García Corte

Departamento de Matemáticas,

UAM Iztapalapa.

Plan de actividades para la extensión de periodo sabático.

Julio César García Corte,

Departamento de Matemáticas,

UAM Iztapalapa.

Estimados colegas miembros del Consejo Divisional,

Por este medio les informo que mi plan de actividades para la extensión de mi periodo sabático es el siguiente.

- 1) Terminar el problemario para las UEA, Probabilidad I, Probabilidad Aplicada y Probabilidad y Estadística, de la División de Ciencias Básicas e Ingeniería de la UAM Iztapalapa. Este trabajo está en proceso y creo que para cuando termine mi actual periodo sabático –el 25 de febrero de 2025-, tendría un nivel de avance cercano al 90 %.
- 2) Escribir un segundo artículo sobre Probabilidad Cuántica, pues el primero ya está a punto de ser enviado a revisión para su posible publicación. Este segundo artículo será continuación natural del primero. De hecho, el primer artículo que estamos por someter a revisión, es tan extenso que ya hay material para habría que recortarle para ser parte del segundo artículo.

Sin más por el momento, agradezco su atención.



Dr. Julio César García Corte

Departamento de Matemáticas.

UAM Iztapalapa.



**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA**  
**Unidad Iztapalapa**

**CRHIC.139.2024**

Octubre 14, 2024

Asunto: Constancia Oficial de Servicios

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

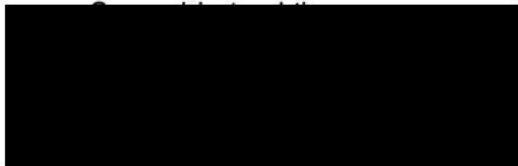
Por este conducto hago constar que el profesor **JULIO CÉSAR GARCÍA CORTE** con número de empleado 17993 ingresó a esta Institución como Profesor de Tiempo Completo a partir del 01 de junio de 1989, en el Departamento de Matemáticas de esta División y Unidad, *no habiendo disfrutado de licencia alguna.*

*Disfruto del siguiente periodo de sabático:*

del 01 de septiembre de 1997      al 31 de agosto de 1998      (12 meses)

El profesor García disfruta actualmente de un sabático del 26 de febrero de 2024 al 25 de febrero de 2025, restándole un tiempo acumulado de servicios de: 21 años, 08 meses, 24 días.

**Atentamente**



**Lic. Ciro Marcelo Díaz Rojas**  
Coordinador



**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. [Redacted]  
[Redacted]@xanum.uam.mx

**SOLICITUD DE PERIODO SABÁTICO**

Dr. Román Linares Romero

FECHA DE ELABORACIÓN	DÍA	MES	AÑO
	23	10	2024

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

APELLIDO PATERNO García	APELLIDO MATERNO Corte	NOMBRE (S) Julio César	NÚM. DE EMPLEADO 17993
CATEGORÍA Y NIVEL: Titular C			
UNIDAD IZTAPALAPA	DIVISIÓN CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA	DEPARTAMENTO Matemáticas	
FECHA DE INGRESO A LA UAM COMO PERSONAL ACADÉMICO			
	DÍA 01	MES 06	AÑO 1989
ÚLTIMO PERIODO SABÁTICO DISFRUTADO, EN SU CASO	DEL	DÍA 26	MES 02
		AÑO 2024	
	AL	DÍA 25	MES 02
		AÑO 2025	No. DE MESES 12

FECHA DEL PERIODO SABÁTICO SOLICITADO:	A PARTIR DEL	DÍA 26	MES 02	AÑO 2025	AL	DÍA 25	MES 12	AÑO 2025	No. DE MESES 10
<small>(PARA SER LLENADO POR LA OFICINA DEL CONSEJO DIVISIONAL)</small>									
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

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