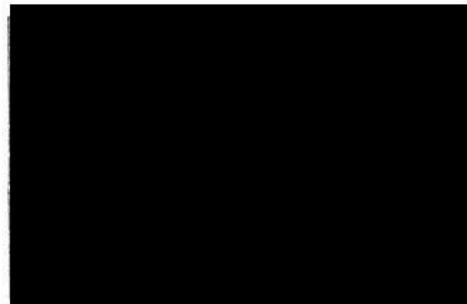


Dr. José Raúl Montes de Oca Machorro
Jefe del Departamento
División de Ciencias Básicas e Ingeniería



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”



SOLICITUD

CONOCIMIENTO

DATOS GENERALES

Nombre del profesor: Julio César García Corte Nº empleado: 17993

Departamento: Matemáticas Área: Ánalisis

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 CB I, UAM-Iztapalapa

② Someter a revisión otro artículo de investigación sobre probabilidad cuadística.

METAS DEL PERÍODO SABÁTICO

Memorias *in extenso* en libro de resúmenes*

Artículos de investigación en revista indexada*

Presentaciones en congresos

Libros o capítulos de libros*

Grado

% Avance de estudios de posgrado

Otros (especifique): Problemaario para los UEA, Probabilidad I, Probabilidad Aplicada y Probabilidad y Estadística de CB I, UAM-Iztapalapa.

* 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): Elaboración de problemario para los UEA, Probabilidad I, Probabilidad Aplicada y Probabilidad y Estadística de CBI.**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-Intercampus**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.

 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 curricula de las Licenciaturas de la División y en los cuales se integran conocimientos adquiridos en la carrera.

Firma
ProfesorFirma de enterado
Jefe de DepartamentoVo. Bo.
Jefe de Departamento
(Sólo para período sabático menor
a 12 meses)Fecha: 23/octubre/2024

Informe parcial del periodo sabático.

Julio César García Corte

Departamento de Matemáticas,

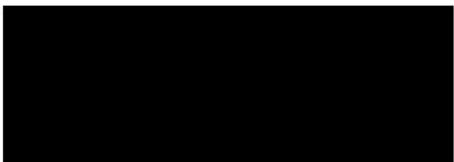
UAM Iztapalapa.

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 la revisión final 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
Presente**

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.

A t e n t a m e n t e

Ciudad de México, D.F.

Lic. Ciro Marcelo Díaz Rojas
Coordinador



COORDINACIÓN DE RECURSOS HUMANOS

Avenida Ferrocarril San Rafael Atlixco, número 186, Colonia Leyes de Reforma 1^a Sección, Alcaldía Iztapalapa, Código Postal 09310, Ciudad de México

Tel.

@xanum.uam.mx



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA

FI-DRH-20 / 12182013

SOLICITUD DE PERÍODO 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 PERÍODO SABÁTICO DISFRUTADO, EN SU CASO	DEL 26	DÍA 02	MES 2024	AL	DÍA 25	MES 02	AÑO 2025	No. DE MESES 12

FECHA DEL PERÍODO SABÁTICO SOLICITADO:	A PARTIR DEL 26	DÍA 02	MES 2025	AL	DÍA 25	MES 12	AÑO 2025	No. DE MESES 10
(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

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