

## NÓMINA Y REGISTROS DE PERSONAL

CRH-NRP-165 /2016  
FEBRERO 24 /2016

DRA. MA. DE LOURDES DELGADO NUÑEZ  
SECRETARIA ACADEMICA DE LA DIVISIÓN DE  
CIENCIAS BASICAS E INGENIERIA  
P R E S E N T E

En relación a su comunicado C.D. 325/16, mediante el cual solicita se le informe si no hay inconveniente para que el profesor **Marco Antonio Gutiérrez Villegas (14937)** del Departamento de Sistemas disfrute de un periodo **sabático por 18 meses, a partir del 25 de abril del 2016**, me permito comentarle:

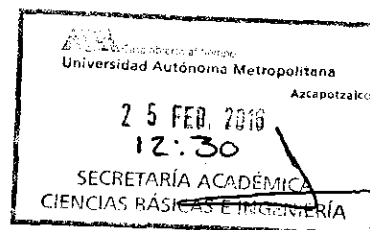
Para la fecha de inicio solicitada por el profesor tiene tiempo acumulado para sabático de 13 años y 04 meses. Asimismo le informo que la petición cumple con lo establecido en el acuerdo 01/90 UAM-SITUAM.

Sin más por el momento, espero que la información sea de utilidad para la decisión del Consejo Divisional sobre el particular.

ATENTAMENTE  
"CASA ABIERTA AL TIEMPO"

  
LIC. NORA EDITH SALAS ALVARADO  
COORDINADORA

 BGM/gzg





22 de febrero de 2016.  
CBI.S.063/16.

DRA. LOURDES DELGADO NÚÑEZ  
SECRETARIA ACADÉMICA DE LA DIVISIÓN DE CBI.  
PRESENTE

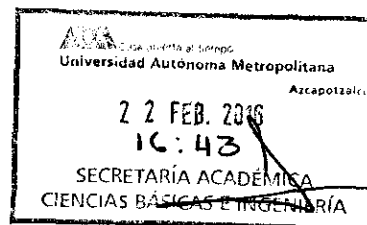
En relación al oficio C. D.326/16, le manifiesto que después de analizar la solicitud de periodo sabático del Dr. Marco Antonio Gutiérrez Villegas, considero que la propuesta de trabajo planteada por el profesor tendrá un impacto positivo en las actividades académicas del Departamento y de la División. Cabe señalar que durante el periodo sabático el Dr. Gutiérrez Villegas trabajará en la elaboración de material didáctico.

Sin más por el momento, reciba un cordial saludo.

ATENTAMENTE  
"CASA ABIERTA AL TIEMPO"

[Redacted signature area]

DR. JESÚS ISIDRO GONZÁLEZ TREJO  
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SISTEMAS



c.c.p. Dr. Marco Antonio Gutiérrez Villegas

JIGT amdd

C.D.325/16  
22 de febrero de 2016

Lic. Nora Edith Salas Alvarado  
Coordinadora de Recursos Humanos

P r e s e n t e

Por este conducto le comunico que el profesor Marco Antonio Gutiérrez Villegas (14937) del Departamento de Sistemas, solicita un periodo sabático, por 18 meses, a partir del 25 de abril de 2016.

Ruego a usted comunicarnos si existe algún inconveniente, para que el profesor a partir de la fecha señalada, pueda disfrutar su periodo sabático por 18 meses.

Sin más por el momento, quedo en espera de su respuesta.

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

Dra. Ma. de Lourdes Delgado Núñez  
S e c r e t a r i a

UAM-CR-22FEB16-12:21

ccp      minutario

C.D.326/16

22 de febrero de 2016

Dr. Jesús I. González Trejo  
Jefe del Departamento de Sistemas  
P r e s e n t e

He recibido en la oficina de Consejo Divisional de Ciencias Básicas e Ingeniería la solicitud de periodo sabático por 18 meses a partir del 25 de abril de 2016, del profesor Marco Antonio Gutiérrez Villegas, el cual está adscrito al Departamento a su cargo. Por lo que solicito su opinión sobre el impacto de las actividades académicas propuestas por el solicitante en el cumplimiento de los acuerdos divisionales, para ello envió una copia de su propuesta de trabajo. Asimismo, hago de su conocimiento que conforme a los Lineamientos Divisionales vigentes (483.7.6.1), la categorización del programa de actividades la resolverá el Consejo Divisional.

Sin más por el momento, le envió un saludo en espera de su pronta respuesta.

Atentamente  
"Casa abierta al tiempo"

Dra. Ma. de Lourdes Delgado Núñez  
Secretaria

Minutario



## CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

**A C T I V I D A D**

**M E S**

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Realizar un manual de raptor	x	x	x															
Trabajar en los algoritmos que se realizaran en lo ya expuesto anteriormente				x	x	x	x											
Realizar los algoritmos en pseudocódigo								x	x	x	x							
Pasar los pseudocódigos al programa Raptor												x	x	x				
Escribir todo el reporte															x	x	x	x

## **“Programa de actividades por desarrollar durante el periodo sabático”**

### 1. Nombre de la actividad a realizar:

“Problemario para la UEA programación estructurada.”

### 2. Objetivo del programa:

Debido a que una de las misiones de la UAM es la de preservación y difusión de la cultura, el periodo sabático tiene como objetivo la de realizar material didáctico (programas), los cuales serán utilizados para la UEA de programación estructurada.

### 3. Antecedentes (estado del arte, descripción del problema).

En la actualidad el desarrollo y la utilización de herramientas en este caso como la computadora, se hace mas indispensable en la vida cotidiana en Ingeniería, así que se necesitan métodos y material de apoyo que ayuden a resolver problemas complejos, de esta manera se necesita tener una base de problemas resueltos que ayuden al alumno al mejoramiento en su desarrollo de sus habilidades para esta UEA, así que el interés es de realizar problemas en pseudocódigo, implementarlo a un software llamado “*Raptor*” y en un lenguaje de programación (C – C++) para que el aprendizaje de los alumnos sea más rápido y disminuir el número de deserción de los curso así mismo disminuir el número de reprobación.

### 4. Justificación:

Debido a que la información y complejidad de de este tipo de metodología para resolver problemas, se intenta realizar problemario que sean lo suficientemente entendible para estudiantes de ingeniería.

### 5. Descripción del programa de actividad:

Como un primer capitulo se dará una introducción a los diagramas de flujo, pseudocódigo y herramientas y manual básico para el uso del software “*Raptor*” y siguiendo estas metodologías realizar el problemario.

### 6. Especificaciones y/o resultados y/o resultados esperados.

Tener una base de problemas que les puedan servir de apoyo a los alumnos que cursen la UEA de programación estructurada.

#### a. Recursos Disponibles:

Equipo de cómputo del cubículo H-295 y software “*Raptor*” y “*Dev-C++*” (código-libre).

#### b. Recursos Necesarios:

### 7. Participante (s):

Dr. Marco Antonio Gutiérrez Villegas.  
Dr. Alejandro Cruz Sandoval.

Ciudad de México, 19 de Febrero del 2016


Dr. Luis Enrique Noreña Franco  
Presidente del Consejo Divisional de CBI- Azcapotzalco.  
P R E S E N T E

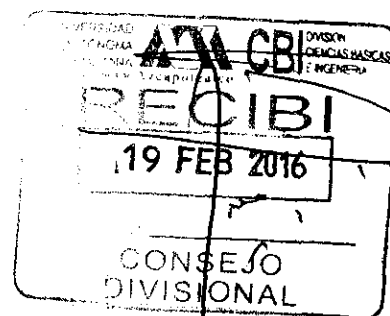
Por este medio me dirijo a usted de la manera más atenta para solicitar su intervención en mi solicitud de periodo sabático ya que se está entregando la documentación de forma extemporánea, el motivo principal por el cual solicito este periodo es por salud, ya que tengo más de un año que se me está tratando a base de antibióticos y ya se me recetó todos los medicamentos posibles que tiene en la clínica, además de esto también se me está tratando de faringitis crónica provocadas por *kliebsellap*, *parasitosis chilomastix mesnelli*, hipertensión arterial, ansiedad, *cefalea*, *colitis y distimia*. Para esta última el medicamento recetado por la clínica no está realizando el efecto esperado para mi recuperación.

Por lo cual, solicito su apoyo para que el periodo sabático se me autorice.

Sin más por el momento y esperando una solución favorable a mi solicitud, quedo a su disposición y aprovecho para mandarle un cordial saludo.

Atentamente

  
Dr. Marco Antonio Gutiérrez Villegas  
Profesor- Investigador del Departamento de Sistemas.  
Número económico: 14937







NÓMINA Y REGISTROS DE PERSONAL

Constancia Oficial para  
Período Sabático: 132  
Número de Empleado: 14937

Jueves 18 de Febrero de 2016

Consejo Divisional de la  
División de Ciencias Básicas e Ingeniería  
P r e s e n t e

En mi carácter de Coordinadora de Recursos Humanos de la Universidad Autónoma Metropolitana, Unidad Azcapotzalco, hago constar:

El PROFR. MARCO ANTONIO GUTIERREZ VILLEGAS (14937), labora en esta Institución como profesor de tiempo completo a partir del 6 de mayo de 1952; actualmente adscrito a la División de Ciencias Básicas e Ingeniería, Departamento de Sistemas, con categoría y nivel de profesor Titular 'C', por tiempo indeterminado.

Cabe hacer mención que ha disfrutado de:

Periodo sabático por 12 meses, del 30 de abril de 1999 al 29 de abril de 2000.

Periodo sabático por 08 meses, del 30 de abril de 2009 al 1 de enero de 2010.

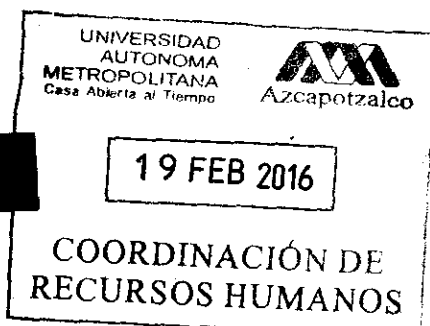
Se extiende la presente para los fines a que haya lugar.

ATENTAMENTE,  
'Casa Abierta al Tiempo'

Lic. Nora Edith Salas Alvarado  
Coordinadora

Constancia válida con sello de la Universidad y firma del responsable.

BGM/gzg





Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

## SOLICITUD DE PERIODO SABATICO

FECHA	DIA	MES	AÑO
	19	02	2016

Dr. Luis Enrique Noreña Franco

DIRECTOR DE LA DIVISION DE:

CAD ☐CBI ☒CBS ☐CSH ☐

DE LA UNIDAD:

AZC. ☒IZT. ☐XOCH. ☐

APELLIDO PATERNO		MATERNO		NOMBRE (S)		No. DE EMPLEADO	
Gutiérrez		Villegas		Marco Antonio		14937	
CATEGORIA Y NIVEL						UNIDAD	
Titular "C" T/C (Tiempo Completo)						Azcapotzalco	
DIVISION				DEPARTAMENTO			
CBI				Sistemas			
FECHA DE INGRESO A LA U.A.M. COMO PERSONAL ACADEMICO						DIA	MES
						09	12
						AÑO 1987	
ULTIMO PERIODO SABATICO DISFRUTADO, EN SU CASO. DEL				DIA	MES	AÑO	No. DE MESES
				30	04	2009	08
				AL	DIA	MES	AÑO
					01	01	2010

FECHA DEL PERIODO SABATICO SOLICITADO:		A PARTIR DEL		DIA	MES	AÑO	AL	DIA	MES	AÑO	No. DE MESES
				25	04	2016		24	10	2017	18
PARA SER LLENADO POR LA OFICINA DEL CONSEJO DIVISIONAL APROBADO POR EL CONSEJO DIVISIONAL COME EL NÚMERO DE LA SESION											

DOCUMENTOS QUE ACOMPAÑAN LA SOLICITUD:

CONSTANCIA OFICIAL DE SERVICIOS EN LA UNIVERSIDAD ☒PROGRAMA DE ACTIVIDADES ACADEMICAS A DESARROLLAR ☒

INTERESADO

FIRMA

APROBACION DEL CONSEJO DIVISIONAL (PRESIDENTE)

NOMBRE Y FIRMA

DEPARTAMENTO DE PERSONAL