

Ciudad de México a 25 de septiembre de 2024

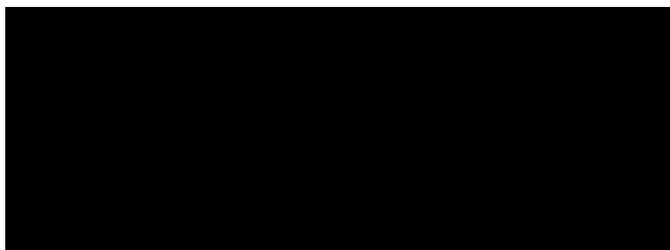
DR. ROMÁN LINARES ROMERO
PRESIDENTE DEL CONSEJO DIVISIONAL
DIVISIÓN DE CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA
P R E S E N T E

Estimado Dr. Linares:

Por este medio le solicito, de la manera más atenta, someter a consideración del Consejo Divisional que usted preside, la aprobación de la propuesta de actualización de la lista de uea optativas de la licenciatura en Ingeniería Biomédica que aparece en el documento anexo.

La finalidad de esta propuesta es armonizar el conjunto de uea optativas con los objetivos de la etapa 4.1 de formación interdisciplinaria del plan de estudios vigente.

Sin otro particular por el momento, aprovecho la ocasión para enviarle un cordial saludo.



Coordinador de la licenciatura en Ingeniería Biomédica



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Iztapalapa

LICENCIATURA EN INGENIERÍA BIOMÉDICA TABLAS DE ACTUALIZACIÓN DE UEA OPTATIVAS

UEA QUE DEJAN DE SER OPTATIVAS DE LA LICENCIATURA EN INGENIERÍA BIOMÉDICA

CLAVE	UEA	CRÉDITOS
2100002	Laboratorio de Simulación	6
2100003	Método Experimental II	9
2122057	Balances de Materia y Energía I	9
2131093	Métodos Numéricos	9
4000007	Seminario sobre Sustentabilidad	6
4602006	Sistemas Biológicos	9
4602035	Ingeniería Económica	8
4604058	Introducción a la Ingeniería Biológica	10

UEA CON ACTUALIZACIÓN DE SERIACIÓN

CLAVE	UEA	CRÉDITOS	SERIACIÓN
2111113	Introducción a los Láseres I	9	186 créditos de la etapa 3.1 del plan de estudios
2122102	Fundamentos de Energía Nuclear	9	186 créditos de la etapa 3.1 del plan de estudios
2122105	Ingeniería de Costos	9	186 créditos de la etapa 3.1 del plan de estudios
2122107	Detección de Radiaciones	5	186 créditos de la etapa 3.1 del plan de estudios
2131041	Estadística y Diseño de Experimentos	9	186 créditos de la etapa 3.1 del plan de estudios
2131092	Ecuaciones Diferenciales Parciales	9	186 créditos de la etapa 3.1 del plan de estudios
2151014	Redes de Telecomunicaciones	9	186 créditos de la etapa 3.1 del plan de estudios

División de Ciencias Básicas e Ingeniería

Av. Ferrocarril San Rafael Atlixco No. 186, Col. Leyes de Reforma, 1ra Sección
Alcaldía Iztapalapa, C.P. 09310, CDMX



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Iztapalapa

2151106	Bases de Datos	11	186 créditos de la etapa 3.1 del plan de estudios
2151108	Análisis y Diseño de Sistemas de Computación	11	186 créditos de la etapa 3.1 del plan de estudios
2151112	Ingeniería de Software	11	186 créditos de la etapa 3.1 del plan de estudios
2151118	Aprendizaje Maquinal	10	186 créditos de la etapa 3.1 del plan de estudios
2151121	Técnicas Heurísticas Bio-Inspiradas en la Optimización	10	186 créditos de la etapa 3.1 del plan de estudios
2151122	Temas Selectos de Inteligencia Artificial	10	186 créditos de la etapa 3.1 del plan de estudios
2151124	Temas Selectos de Ingeniería de Software	11	186 créditos de la etapa 3.1 del plan de estudios y 2151112
2341092	Genética	11	186 créditos de la etapa 3.1 del plan de estudios
2342014	Bioinformática Básica	8	186 créditos de la etapa 3.1 del plan de estudios
2342036	Genómica	8	186 créditos de la etapa 3.1 del plan de estudios
2342048	Temas Selectos de Neurofisiología	10	186 créditos de la etapa 3.1 del plan de estudios

Las demás UEA que forman la lista de optativas, no tienen cambio.

División de Ciencias Básicas e Ingeniería

Av. Ferrocarril San Rafael Atlixco No. 186, Col. Leyes de Reforma, 1ra Sección
Alcaldía Iztapalapa, C.P. 09310, CDMX