Casa abierta al tiempo
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Lerma

ACUERDOS DEL CONSEJO DIVISIONAL DE CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA CORRESPONDIENTES A LA SESIÓN NÚMERO 129 (URGENTE), CELEBRADA EL 19 DE MAYO DEL 2022.

Acuerdo 129.1

Aprobación del Orden del día.

Acuerdo 129.2

Aprobación del Acta de la Sesión Número 118 y del Acta de la Sesión Número 119, celebradas el 07 de octubre, y del Acta de la Sesión Número 120, celebrada el 14 de octubre, todas del 2021.

Acuerdo 129.3

Aprobación de las Unidades de Enseñanza-Aprendizaje (UEA) Optativas Interdivisionales para el trimestre 22-P (Anexo1).

Acuerdo 129.4

Aprobación de impartir en modalidad presencial las UEA de la programación académica del trimestre 22-P, excepto, la UEA “Internet de las Cosas” que se impartirá en modalidad virtual, lo anterior, derivado de las recomendaciones realizadas a los consejos divisionales por el Colegio Académico en el marco del Programa de Transición de Enseñanza en la Modalidad Mixta.

Acuerdo 129.5

Aprobación de la equivalencia de estudios del alumno **CURIEL ARRIAGA AZAREEL NAASON**, matrícula **2213065342**, de las UEA que corresponden a la Licenciatura en Ingeniería en Sistemas Mecatrónicos Industriales (Anexo 2), de conformidad con el Dictamen que presentó la Comisión Encargada de Analizar las Solicitudes de Revalidación, Establecimiento de Equivalencias y Acreditación de Estudios.

Nota 129.1.P

Recepción de la solicitud de reincorporación anticipada del periodo sabático, del **Dr. Gabriel Soto Cortés**, profesor investigador adscrito al Departamento de Recursos de la Tierra, a partir del 09 de mayo debido a su nombramiento como órgano personal, así como, de su informe de las actividades académicas desarrolladas durante el periodo sabático.

CONSEJO DIVISIONAL CBI

Casa abierta al tiempo
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Lerma

Nota 129.2.P

Presentación del **Informe anual de actividades 2021** del Dr. Edgar López Galván, Director de la División

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

Dr. Carlos Eduardo Díaz Gutiérrez
Secretario del Consejo Divisional

CONSEJO DIVISIONAL CBI

Casa abierta al tiempo
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Lerma

ANEXO 1

OPTATIVAS INTERDIVISIONALES 22-I

NOMBRE DEL TALASE	PROFESOR/A	ADSCRIPCIÓN PROFESOR/A	DESCRIPCIÓN DEL TALASE
Laboratorio de sistemas avanzados de tratamiento	Lugo Lugo Violeta	Departamento de Recursos de la Tierra	Durante el curso se realizarán prácticas de las siguientes técnicas experimentales: 1. Sistemas electroquímicos para el tratamiento de contaminantes disueltos en agua: Electrocoagulación; 2. Procesos electroquímicos de oxidación avanzada (EPOA) para el tratamiento de contaminantes orgánicos: Electro-Fenton; 3. Procesos galvánicos de oxidación avanzada (GPOA) para el tratamiento de contaminantes orgánicos: Galvano Fenton; 4. Cinéticas de sorción de contaminantes disueltos en agua; 5. Isotermas de sorción de contaminantes disueltos en agua
Introducción a la química ambiental	Reyes Mercado Yuri	Departamento de Recursos de la Tierra	Después de introducir algunos de los conceptos más relevantes de la química (química inorgánica y orgánica, fisicoquímica, etc.) se analizará el origen, comportamiento y transporte de componentes que son considerados contaminantes cuando se encuentran en el ambiente.
Introducción a los Sistemas de Información Geográfica	Reyes Gutiérrez Lázaro Raymundo	Departamento de Recursos de la Tierra	La percepción remota es la técnica que permite obtener información a distancia de objetos sin que exista un contacto material con los mismos. Para que ello sea posible es necesario que, aunque sin contacto material, exista algún tipo de interacción entre los objetos observados; situados sobre la superficie terrestre, marina o en la atmósfera; y un sensor situado en una plataforma (satélite, avión, etc.). Se trata de una técnica para los profesionales de las Ciencias de la Tierra y Ambientales (de ahí su inclusión en la curricula de diversas licenciaturas).
Normatividad Tecnológica	Ortega Laurel Carlos	Departamento de Ssitemas de Información y Comunicaciones	Analizar e identificar el marco normativo al cual están sujetas las tecnologías desde un punto de vista técnico y legal. Conocer los organismos regulatorios nacionales e internacionales.
Análisis de Requerimientos	Ortega Laurel Carlos	Departamento de Sitemas de Información y Comunicaciones	Comprender la importancia de la definición formal de los requerimientos. Comprender los paradigmas. Definir y analizar los requerimientos de un proyecto.
Gestión de Servidores Linux	Silva López Rafaela Blanca Pablo Leyva Hugo	Departamento de Sitemas de Información y Comunicaciones	En el taller los alumnos serán capaces de administrar servidores linux contemplando su instalación, configuración, gestión de usuarios, monitoreo y realización de respaldos
Género, ciencia y Educación	Miranda Campos Karen Samara Robles Salvador Ana Carolina	Departamento de Sitemas de Información y Comunicaciones Departamento de Artes y Humanidades	Los privilegios que disfrutamos y la discriminación a la que nos enfrentamos son producto de nuestro posicionamiento único en la sociedad según lo determinado por clasificadores sociales. En este seminario, se propone revisar la interseccionalidad de personajes clave en el desarrollo de la ingeniería mediante casos de análisis.

CONSEJO DIVISIONAL CBI

Casa abierta al tiempo
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Lerma

ANEXO 2

AZAREEL NAASON CURIEL ARRIAGA						
INGENIERÍA CIVIL IPN			ISMI UAM LERMA		¿Se acredita?	Créditos
Hrs	**Nombre**		**Clave**	**Nombre**		
81	PROGRAMACION	=	5131030	PROGRAMACION ORIENTADA A OBJETOS	SI	7
81	ESTATICA	=	5111020	ESTATICA	SI	7
81	MATEMATICAS III	=	5131003	CALCULO DE VARIAS VARIABLES	SI	7
81	MATEMATICAS IV	=	5111003	PROBABILIDAD Y ESTADISTICA	SI	7
81	RESISTENCIA DE MATERIALES	=	5111023	RESISTENCIA DE LOS MATERIALES	SI	7
81	MATEMATICAS V	=	5131005	METODOS NUMERICOS	SI	9
54	ADMINISTRACION	=	5111007	ADMINISTRACION DE ORGANIZACIONES	SI	6

TOTAL	50

CONSEJO DIVISIONAL