Universidad Autónoma Metropolitana
Casa abierta al tiempo Azcapotzalco

CDMX, a 10 de enero de 2023

Dra. Teresa Merchand Hernández
Directora de la División de Ciencias Básicas e Ingeniería
P R E S E N T E

Por medio de este conducto le envío el informe de las actividades correspondiente del año 2022 del Tronco Inter y multidisciplinar de la DCBI-A.

En virtud de la actualización de los programas, se consideró pertinente por parte de la Comisión un cambio en el nombre de la UEA, de: "Introducción al Desarrollo Sustentable" por: "Introducción al Desarrollo Sostenible", para lo cual, se realizó la fundamentación correspondiente que justifica dicha propuesta.

Las profesoras designadas para esta comisión además de una servidora fueron la Dra. Carmen Loreto Gómez y la Dra. Margarita Portilla debido a que conocen el programa sinóptico de la UEA de Introducción al Desarrollo Sustentable y además la han impartido por varios años.

Para la revisión de los programas se llevaron a cabo diferentes reuniones en la sala de juntas de las coordinaciones de la DCBI del edificio H tercer piso los días:

30 de marzo de 10:00 a 12:00 horas
6 de abril de 10:00 a 12:00 horas.
13 de abril de 10:00 a 12:00 horas.
27 de abril de 10:00 a 11:30 horas.

Las actividades realizadas en cada una de las sesiones fueron las siguientes:

El día 30 de marzo se revisó el programa sinóptico de la UEA con la Dra. Carmen Loreto Gómez profesora del Departamento de Ciencias Básicas, en esta reunión se revisó el programa actual y se propuso añadir un tópico relacionado a la ética profesional y ambiental entorno a la profesión del ingeniero quedando como: tema 9. El papel del ingeniero en la sostenibilidad, que incluye temas sobré ética profesional, ambiental y el papel del ingeniero en la sostenibilidad.

Se incluyó un objetivo general y objetivos específicos, además se modificó las modalidades de conducción del proceso de enseñanza aprendizaje, las modalidades de evaluación, de evaluación de recuperación y se anexó una lista muy completa de bibliografía indispensable

de 31 artículos de referencias y 15 artículos recomendables que presentó la Dra. Loreto Gómez. La Dra. Margarita Portilla Pineda se disculpa por no poder asistir

El día 6 de abril la Dra. Carmen Loreto Gómez presentó su propuesta de programa analítico de la UEA de Introducción al Desarrollo Sostenible en donde la Dra. Margarita Portilla Pineda y una servidora estuvimos revisando dicha propuesta y se hicieron algunos cambios a la misma.

El día 13 de abril se continuo con la revisión de la propuesta del programa analítico presentada por la Dra. Carmen Loreto Gómez y se comentó junto con la Dra. Margarita Portilla Pineda la necesidad de modificar el nombre de la UEA de Introducción al Desarrollo Sustentable por Introducción al Desarrollo Sostenible con su respectiva fundamentación. Se actualizó la bibliografía presentada anteriormente con información de años más recientes. La Dra. Loreto Gómez nos envió el día 19 de abril vía correo electrónico una justificación argumentada con relación al cambio de nombre de Sustentable por Sostenible revisando artículos de interés que justifican el cambio de dicho título.

El día 27 de abril se revisó por última ocasión el programa analítico presentado en la sesión del día por la Dra. Carmen Loreto Gómez en colaboración con la Dra. Margarita Portilla Pineda revisando una vez más los temas de las unidades 7 y 9 con sus respectivas propuestas gracias al texto de: Jonker, G.; Harmon J. (2013): Ingeniería para la sostenibilidad. Guía práctica para el diseño sostenible. Barcelona: Reverté que consiguió la Dra. Loreto Gómez.

Debido a la vasta información de referencias bibliográficas que recomendó la Dra. Carmen Loreto Gómez, se le solicitó elaborar una antología con dichas referencias como apoyo para el curso de la UEA de Introducción al Desarrollo Sostenible, para lo cual aceptó la propuesta y actualmente se encuentra en la elaboración de dicha Antología.

Durante el trimestre 22-O se llevó a cabo reuniones en línea con el profesorado del TIM de las Divisiones de CSH y CyAD en relación al instrumento denominado Stories that Move (STM) con la colaboración de la Dra, Assumpta Aneas Álvarez de la Universidad de Barcelona y coordinadora general en España de dicha implementación, la UAM-Azcapotzalco es la primera institución en América Latina que implementa dicho instrumento y con el alumnado de Ingeniería en la DCBI-A.

Fecha	**Contenido**	**Modalidad**
7 octubre del 2022 9:00-12:00 hrs.	Presentación del recurso **Stories that Move®**	Virtual
2 noviembre del 2022 9:00-12:00 hrs.	Formación de profesionales cívicos y colaboativos en las aulas politécnicas. El modelo de **Stories that Move®**	Virtual
12 diciembre del 2022 16.00 a las 18:00 hrs.	**Stories that Move** en las UEA del TIM DCBI-A UAM-A	Virtual

15 diciembre del 2022 10:00 hrs. a las 14:30 hrs**.**	Diálogo sobre la experiencia, aprendizajes, logros y resultados de ser profesorado de las UEA del TIM .de la DCBI-A UAM-A.	Mixto (Presencial/ Virtual)

Clave de la UEA	**UEA**	**Profesor(a)**	**Grupos**	**No. alumnos(as)**
1100038	Introducción al Desarrollo Sustentable	Alicia Cid Reborido (DCBI)	CDIV-01 CSAI-01	50/50
1100040	Taller de planeación y ejecución de proyectos	Víctor Manuel Alvear Leyva (DCBI)	CDIV-81 CDIV-82	36/36
1100096	Taller de expresión oral y escrita	Gloria Francisca Serrano Moya	CDIV-02	35
1100096	Taller de expresión oral y escrita	Alicia Cid Reborido	CDIV-01	50
1100076	Poder y Género	Rocío Iris Santillán Ramírez	CDIV-02	40
1100076	Poder y Género	Álvaro Ernesto Uribe Hernández	CDIV-01	50
1100074	Familia y Violencia en el México Contemporáneo	Teresita Quiroz Ávila	CDIV-01	49
1100073	El paisaje como agente de los asentamientos	Teresita Quiroz Ávila	CDIV-01	45
1100078	Derechos Humanos	María de Jesús Hernández Guerrero	CDIV-03	40
1100088	Historia del Arte	José Hernández Riwes	CDIV-01	35

La Acreditación de dichas actividades estuvo a cargo del Grupo de Investigación Intercultural GREDI de la Universidad de Barcelona al profesorado participante de la UAM-A que imparten las UEA del TIM tanto obligatorias como optativas en la DCBI-A.

El recurso: Stories that Move
https://www.storiesthatmove.org/es/

StM es una plataforma Blended Learing, de acceso abierto, muy sencilla técnicamente, que permite el trabajo educativo, a partir de una estructura de juego, donde las historias de jóvenes que han sufrido estas situaciones propician un proceso de autorreflexión, diálogo y sensibilización afectiva en un entorno cercano y seguro.

Contenido del StM son 5 unidades didácticas:

1) Ver y Ser:

Esta unidad explora cómo nos vemos a nosotros mismos y a los demás. Reflexionamos sobre lo que significa la identidad por una persona y ponemos énfasis en el valor de la diversidad.

2) Afrontar la discriminación
Aquí buscamos comprender cómo funcionan los prejuicios y examinamos ejemplos de racismo, creencias, situación económica, orientación sexual y otras formas de discriminación que afronta el alumnado.

3) Historias de vida
Esta unidad se centra en varias historias personales sucedidas en diferentes períodos históricos, lo que ayuda al alumnado a reflexionar sobre la discriminación pasada y presente.

4) Dominar los medios
Observamos cómo se utilizan los prejuicios y el discurso del odio en la publicidad y la propaganda, en línea y fuera de línea e invitamos a las alumnas y alumnos a explorar su relación con los medios de comunicación.

5) Entrar en acción
Esta unidad pide a los alumnos y alumnas que reflexionen sobre cómo podría ser actuar y explorar algunas de las iniciativas de las y los estudiantes que se están llevando a cabo en la UAM Azcapotzalco.

Se trabajó en clases las unidades 1 y 4 con el alumnado de Ingeniería en las diferentes UEA del TIM con nuestro profesorado participante.

Actividades culturales desarrolladas 2022

No.	Trimeste	Actividades	Espacio	Nombre
1	22-I	Taller de Dibujo	Sitio web del TIM DCBI-A	"La Ciencia del Arte" organizado por el Mtro. Víctor Collantes Vázquez
2	22-P	Taller de Dibujo	Sitio web del TIM DCBI-A	"Arte para no artistas" organizado por el Mtro. Víctor Collantes Vázquez
3	22-I	Poder y Género	Sitio web del TIM DCBI-A	Videos de Poder y Género. Organizado por Dre. Yolotzin Medina Velázquez

Artes escénicas

No.	Trimestre	Actividades	Espacio	Nombre
1	22-I	Taller de Teatro	F-001	Obra de Teatro: "Historias y leyendas en la UAM-A, de la vida real" organizado por el Dr. Alejandro Ortíz Bullé Goyri

Divulgación científica y cultural del TIM 2022

No.	Trimestre	Actividades	Espacio	Nombre
1	22-I	Congreso	W-01	Congreso Historia Familiar: "Violencias persistentes de la familia a lo social" organizado por la Dra. Teresita Quiroz Ávila
	22P	Congreso	w-01	Congreso Historia Familiar: La violencia interpersonal en la familia y los jóvenes universitarios" organizado por la Dra. Teresita Quiroz Ávila
	22-O	Seminario Internacional	W-01	Seminario Internacional ”Miradas y voces del docente del TIM de la DCBI-A en la implementación del recurso formativo STM” organizado por la Dra. Alicia Cid Reborido. Conferencistas invitados: Dra. Assumpta Aneas Álvarez (Universidad de Barcelona) y el Dr. Ascención Sarmiento Santiago (Universidad Veracruzana) Anexo de transmisión de evento: https://www.youtube.com/live/Apjwsd4sjRs?feature=share
	22-O	Congreso	W-03	Congreso Historia Familiar: “Violencias familiares, Violencia jóvenes" organizado por la Dra. Teresita Quiroz

	22-O	Exposición	Sala Galeria Artis COSEI/ Biblioteca UAM Azcapotzalco	" Seminario ciudad, paisaje e historia". Coordinadora Dra. Teresita Quiroz . Con la participación de la conferencista invitada: Dra. Blanca López Pérez (DCyAD)

Le envío un cordial saludo.

A T E N T A M E N T E
"Casa abierta al tiempo"

Dra. Alicia Cid Reborido
Coordinadora del Tronco inter y multidisciplinar de la DCBI-A

Universidad Autónoma Metropolitana
Casa abierta al tiempo Azcapotzalco
DIRECCIÓN DE CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA
11/01/2023

C.c.p. Dr. Luciano Roberto Fernández Sola.- Coordinador Divisional de Planeación de la DCBI-A
Dr. Jorge Luis Flores Moreno.- Secretario Académico de la DCBI-A.
Dra. Ángeles Belem Priego Sánchez.- Coordinadora Divisional de Docencia de la DCBI-A.