



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
UNIDAD AZCAPOTZALCO

30 de septiembre de 2021

H. Consejo Divisional
División de Ciencias y Artes para el Diseño
Presente

De acuerdo a lo establecido en el H. Consejo Divisional, referente a la presentación de informes sobre cursos de actualización y diplomados aprobados por el mismo órgano e impartidos en las fechas programadas y con el fin de dar el seguimiento adecuado sobre el desarrollo de los mismos, la *Comisión encargada del análisis y seguimiento de los cursos de actualización y diplomados*, presenta el siguiente informe sobre las actividades realizadas para cumplir su mandato:

Fecha de entrega	Departamento o Coordinación	Nombre del evento	Coordinado por	Cumplimiento de los objetivos	Cumplimiento del calendario	Número de participantes	Recursos económicos que ingresaron
28/09/2021	Medio Ambiente	Seminario de Actualización e Intercambio Académicos sobre Diseño, Ergonomía y Accesibilidad Universal	Mtra. Areli García González y Mtro. Jesús Eugenio Ricardez Sánchez	Se cumplieron al 100%	Las actividades se realizaron conforme al programa	Inicio: 10 Final: 11	El seminario no generó ningún tipo de ingreso

Los miembros que estuvieron presentes en la reunión de la Comisión dieron por recibido el informe: Dr. Luis Jorge Soto Walls, Mtro. Luis Yoshiaki Ando Ashijara, Mtra. Sara Elena Viveros Ramírez y el Asesor Dr. Iván Garmendia Ramírez.

Atentamente
Casa abierta al tiempo



Mtra. Areli Garcia Gonzalez
Coordinadora de la Comisión

Fwd: Informe final Seminario de actualización e intercambio académico sobre D.E.A.A

1 mensaje

Cursos de División de CyAD UAM Azcapotzalco <cursos_dipcad@azc.uam.mx> 28 de septiembre de 2021, 15:24
Para: consdivcyad@azc.uam.mx

Buenas tardes Lupita, te envió lo siguiente, saludos

Por este medio me permito solicitarle, tenga a bien presentar ante la **Comisión encargada del análisis y seguimiento de los cursos de actualización y diplomados** del H. Consejo Divisional, el Informe del **Seminario de Actualización e Intercambio Académicos sobre Diseño, Ergonomía y Accesibilidad Universal**, que se llevó a cabo del 3 de agosto al 2 de septiembre del año 2021, cuyos responsables fueron la Mtra. Areli García González y el Mtro. Jesús Eugenio Ricardez Sánchez.

Con el fin de cumplir con los numerales 5.2. y 5.3 de los Lineamientos para la operación de los cursos de actualización y diplomados de la División de Ciencias y Artes para el Diseño.

Se anexa el Informe del evento en Formato 3A.

Agradeciendo de antemano su atención y sin más por el momento, hago propicia la ocasión para enviarle un cordial saludo.

Atentamente

Mtro. Luis Yoshiaki Ando Ashijara
Jefe del Departamento del Medio Ambiente
División de Ciencias y Artes para el Diseño
Universidad Autónoma Metropolitana Unidad Azcapotzalco

Formato del mensaje

@azc.uam.mx>

Date: vie, 24 sept 2021 a las 17:21

Subject: Fwd: Informe final Seminario de actualización e intercambio académico

To: CUENTA CORREO DEPARTAMENTO MEDIO AMBIENTE - <medioambiente@azc.uam.mx>

Estimado Mtro. Ando, buenas tardes.

Por este medio le hago entrega del informe final del Seminario de actualización e intercambio académico sobre Diseño, Ergonomía y Accesibilidad Universal, coordinado por el Mtro. Eugenio Ricardez y la Mtra. Areli García.

Se adjuntan en el hilo de estos correos los archivos correspondientes.

Saludos cordiales,

M.D.I. Haydeé Alejandra Jiménez Seade
Jefa del Área de
Factores del Medio Ambiente Artificial y Diseño
Departamento de Medio Ambiente
CyAD, UAM Azcapotzalco
5318 9187 y 9189, ext. 5595

hseade@gmail.com

----- Forwarded message -----

De: **Eugenio Ricardez** <TheJers@hotmail.com>

Date: vie, 24 sept 2021 a las 11:28

Subject: Informe final Seminario de actualización e intercambio academico

[REDACTED]@azc.uam.mx>

[REDACTED]@azc.uam.mx>

Estimada Profesora Haydee.

Por medio de la presente solicitamos a usted envíe al Jefe de Departamento Del Medio Ambiente el informe final de Seminario de actualización e intercambio académico sobre Diseño, Ergonomía y Accesibilidad Universal, que se llevó a cabo de forma virtual en videoconferencias por Zoom y, dando inicio el 3 de agosto del 2021 con duración de 5 semanas, 2 ponencias semanales los martes y jueves, en horario de 17:00 – 19:00 horas.

De antemano agradecemos el apoyo brindado

J. Eugenio Ricardez

Mtro. Diseño y Desarrollo de Productos



--

Dirección de CyAD

4 adjuntos

-  **Carta informe final_seminario de actualización e intercambio academico sobre Diseño, Ergonomía y Accesibilidad Universal.pdf**
167K
-  **Informe de seminario de actualizacion e intercambio academico.pdf**
983K
-  **Oficio entrega INFORME seminario de actualización.pdf**
301K
-  **DMA 270-092021 Informe Seminario de Actualización e Intercambio Académico D.E.A.A..pdf**
100K

JDMA. 270/09.2021
Ciudad de México, a 24 de septiembre de 2021

Mtro. Salvador Ulises Islas Barajas
Presidente del H. Consejo Divisional
División de Ciencias y Artes para el Diseño

P r e s e n t e

Por este medio me permito solicitarle, tenga a bien presentar ante la **Comisión encargada del análisis y seguimiento de los cursos de actualización y diplomados** del H. Consejo Divisional, el Informe del **Seminario de Actualización e Intercambio Académicos sobre Diseño, Ergonomía y Accesibilidad Universal**, que se llevó a cabo del 3 de agosto al 2 de septiembre del año 2021, cuyos responsables fueron la Mtra. Areli García González y el Mtro. Jesús Eugenio Ricardez Sánchez.

Con el fin de cumplir con los numerales 5.2. y 5.3 de los Lineamientos para la operación de los cursos de actualización y diplomados de la División de Ciencias y Artes para el Diseño. Se anexa el Informe del evento en Formato 3A.

Agradeciendo de antemano su atención y sin más por el momento, hago propicia la ocasión para enviarle un cordial saludo.

Atentamente

Casa abierta al tiempo



Mtro. Luis Yoshiaki Ando Ashijara
Jefe del Departamento del Medio Ambiente

C.c.p. Mtra. Haydeé Alejandra Jiménez Seade, Jefa del Área de FMAAD; Archivo.

Ciudad de México, a 24 de septiembre de 2021
Oficio No. AFMAAD.21.35

Mtro. Luis Yoshiaki Ando Ashijara

Jefe del
Departamento de Medio Ambiente
P r e s e n t e

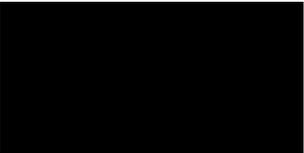
Por medio de la presente me permito solicitar su apoyo para turnar ante la *Comisión encargada del análisis y seguimiento de los cursos de actualización y diplomados*, el informe de actividades y resultados del evento:

- Seminario de actualización e intercambio académico sobre Diseño, Ergonomía y Accesibilidad Universal

El evento, coordinado por la Mtra. Areli García González y el Mtro. Jesús Eugenio Ricardez Sánchez, se llevó a cabo con el objetivo de promover el intercambio de conocimientos entre docentes, investigadores y prestadores de servicio social.

Agradezco de antemano su atención y reciba un cordial saludo.

A t e n t a m e n t e
“Casa Abierta al Tiempo”



M.D.I. Haydeé A. Jiménez Seade

Jefa del Área de Factores del
Medio Ambiente Artificial y Diseño
Departamento de Medio Ambiente

Ciudad de México, a 24 de septiembre del 2021

Mtra. Haydee Alejandra Jiménez Seade
Jefa del Área de Factores del Medio Ambiente Artificial y Diseño
Departamento Del Medio Ambiente

Por medio de la presente solicitamos a usted envíe al Jefe de Departamento Del Medio Ambiente el informe final de **Seminario de actualización e intercambio académico sobre Diseño, Ergonomía y Accesibilidad Universal**, que se llevó a cabo de forma virtual en videoconferencias por Zoom y, dando inicio el 3 de agosto del 2021 con duración de 5 semanas, 2 ponencias semanales los martes y jueves, en horario de 17:00 – 19:00 horas.

La importancia del seminario para el Departamento Del Medio Ambiente radica en que tuvo como objetivo principal promover el intercambio de conocimientos, habilidades y la interacción entre docentes, investigadores, alumnas y alumnos de servicio social. Éste seminario se vincula directamente con las UEA Ergonomía Básica, Ergonomía Laboral y Ergonomía de Producto, Diseño de Productos II, III y IV, Desarrollo Integral de Productos I, II y III, Creatividad para el diseño, Biónica, Análisis y Diseño de estructuras, Accesibilidad y Habitabilidad para el Diseño, Tendencias en el Diseño y Desarrollo de Accesorios Ornamentales Corporales, así como con alumnos inscritos en el proyecto de Servicio Social.

Sin otro particular de momento, aprovechamos la oportunidad para saludarla.

A t e n t a m e n t e

“Casa abierta al tiempo”


Mtra. Areli García González
Responsable del evento


Mtro. Jesús Eugenio Ricardez Sánchez
Responsable del evento

Formato 3A* para el informe de cursos de actualización

División de Ciencias y Artes para el Diseño

Indicar el grado de cumplimiento de los objetivos planteados:

El Seminario de actualización e intercambio académico sobre Diseño, Ergonomía y Accesibilidad Universal, tuvo como objetivo principal promover el intercambio de conocimientos, habilidades y la interacción entre docentes, investigadores, alumnas y alumnos de servicio social y se cumplieron al 100% los objetivos planteados.

Se vincula directamente con las UEA Ergonomía Básica, Ergonomía Laboral y Ergonomía de Producto, Diseño de Productos II, III y IV, Desarrollo Integral de Productos I, II y III, Creatividad para el diseño, Biónica, Análisis y Diseño de estructuras, Accesibilidad y Habitabilidad para el Diseño, Tendencias en el Diseño y Desarrollo de Accesorios Ornamentales Corporales así como con alumnos inscritos en el proyecto de Servicio Social, quienes podrán vincularse y adquirir conocimientos complementarios para su formación profesional.

La inauguración del Seminario se realizó vía remota el día 3 de agosto del 2021, a las 17:00 horas, seguido de la primera ponencia del evento. Se realizaron 2 ponencias semanales por las siguientes cinco semanas y se cumplió al 100% los objetivos de intercambio académico. Profesores de tiempo indeterminado y determinaron intercambiaron conocimientos y estrategias de enseñanza en las diferentes UEAS bajo su cargo, así mismo, los alumnos participantes tuvieron la oportunidad de externar sus inquietudes y experiencias en las diversas materias que han tomado a lo largo de su carrera.

Indicar el número de participantes internos y externos, su género y en su caso, si participaron personas con discapacidad:

Total, internos: **11**

Total, externos: **0**

Docentes: **8**

Alumnos de servicio social: **3**

Docentes tiempo indeterminado: **5**

Docentes tiempo determinado: **3**

Género masculino: **3**

Género femenino: **8**

Profesores responsables: 2

Mtra. Areli García González

Mtro. Jesús Eugenio Ricardez Sánchez

Profesores del Área de Factores del Medio Ambiente Artificial y Diseño, del Departamento del Medio Ambiente: 6

Mtra. María Georgina Aguilar Montoya

Mtra. Ruth Alicia Fernández Moreno

Mtra. Haydeé Alejandra Jiménez Seade

Mtro. Luis Yoshiaki Ando Ashijara
Mtro. Cuauhtémoc Bravo Villafuerte
Dra. Laura Leticia García Arroyo

Alumnos de la comunidad UAM: 3

Itzel de Horta Rangel
Blanca Isabel Hernández Ortiz
Arisbeth Gutiérrez Martínez

Indicar el número de los participantes al inicio y al final del curso o diplomado:

Inicio: **10**
Final: **11**

Indicar el grado de cumplimiento del calendario de la actividad:

Las actividades se realizaron conforme el programa, es decir al 100% de cumplimiento en fechas y horarios.

03/ Agosto - 17:00 - 19:00 H.

Manufactura de envases de vidrio.
Cuauhtémoc Bravo Villafuerte

05/ Agosto - 17:00 - 19:00 H.

Conceptos base de fabricación digital.
Jesús Eugenio Ricardez Sánchez.

10/ Agosto - 17:00 - 19:00 H.

Curso de renderizado de producto.
Blanca Isabel Hernández Ortiz.

12/ Agosto - 17:00 - 19:00 H.

Cálculo y aplicación de percentiles antropométricos.
Haydeé Alejandra Jiménez Seade.

17/ Agosto - 17:00 - 19:00 H.

Ilustración de producto.
Arisbeth Gutiérrez Martínez.

19/ Agosto - 17:00 - 19:00 H.

Misceláneos para apoyar las UEA del Colectivo de Diseño Industrial en el Medio Ambiente.
Areli García González.

24/ Agosto - 17:00 - 19:00 H.

Uso de herramientas para la evaluación de elementos e indicadores para mejorar la accesibilidad en los espacios físicos en las Instituciones de Educación Superior (IES).
María Georgina Aguilar Montoya.
Ruth Alicia Fernández Moreno.

26/ Agosto - 17:00 - 19:00 H.

Ergonomía ambiental y técnicas de medición.
Luis Yoshiaki Ando Ashijara.

31/ Agosto - 17:00 - 19:00 H.

Explorando en la creatividad.
Ruth Alicia Fernández Moreno.

02/ Septiembre - 17:00 - 19:00 H.

Introducción a la impresión 3D.
Jesús Eugenio Ricardez Sánchez.

Número de certificados o diplomados expedidos:

Total: **23**
Responsable: **2**
Ponente: **11**
Asistente: **10**

Reporte del cumplimiento del plan financiero aprobado (para el caso de cursos de actualización y diplomados que generen ingresos):

El seminario no generó ningún tipo de ingreso

Memoria fotográfica del evento:

Cartel publicado en redes



PROGRAMA

Seminario de actualización e intercambio académico sobre **DISEÑO, ERGONOMÍA** y **ACCESIBILIDAD UNIVERSAL.**

03/ Agosto - 17:00 - 19:00 h

Manufactura de envases de vidrio.
Cauhtémoc Bravo Villafuerte

05/ Agosto - 17:00 - 19:00 h

Conceptos base de fabricación digital.
Jesús Eugenio Ricardez Sánchez.

10/ Agosto - 17:00 - 19:00 h

Curso de renderizado de producto.
Blanca Isabel Hernández Ortiz.

12/ Agosto - 17:00 - 19:00 h

Cálculo y aplicación de percentiles antropométricos.
Haydeé Alejandra Jiménez Seade.

17/ Agosto - 17:00 - 19:00 h

Ilustración de producto.
Arisbeth Gutiérrez Martínez.

19/ Agosto - 17:00 - 19:00 h

Misceláneos para apoyar las UEA del Colectivo de Diseño Industrial en el Medio Ambiente.
Areli García González.

24/ Agosto - 17:00 - 19:00 h

Uso de herramientas para la evaluación de elementos e indicadores para mejorar la accesibilidad en los espacios físicos en las Instituciones de Educación Superior (IES).
María Georgina Aguilar Montoya.
Ruth Alicia Fernández Moreno.

26/ Agosto - 17:00 - 19:00 h

Ergonomía ambiental y técnicas de medición.
Luis Yoshiaki Ando Ashijara.

31/ Agosto - 17:00 - 19:00 h

Explorando en la creatividad.
Ruth Alicia Fernández Moreno.

02/ Septiembre - 17:00 - 19:00

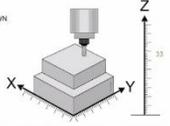
Introducción a la impresión 3D.
Jesús Eugenio Ricardez Sánchez.

Segunda sesión

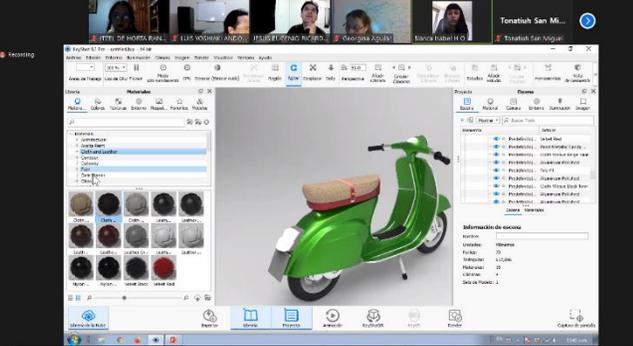
CNC (Computer Numerical Control)
Control Numérico por Computadora, sistema que permite controlar en todo momento la posición de un elemento físico, normalmente una herramienta, que está montada en una máquina mediante un programa y un conjunto de órdenes añadidas (código G).

Con ambos, se pueden controlar las coordenadas de posición de un punto, la herramienta que trabaja el producto, respecto a un origen, la posición de la máquina.

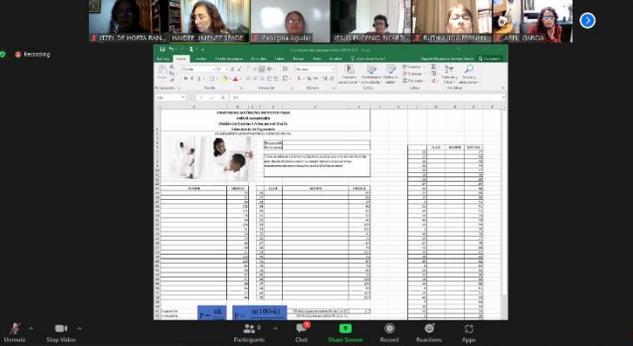
COORDINATES SHOWN
X, Y, Z
(11, 21, 33)



Tercera sesión



Cuarta sesión



Quinta sesión

ANÁLISIS DEL PRODUCTO / OBJETO

|| Dos variables



- 1) Producto u objeto ya existente.
- 2) Producto obtenido a través de un proyecto de diseño o la producción del mismo.



