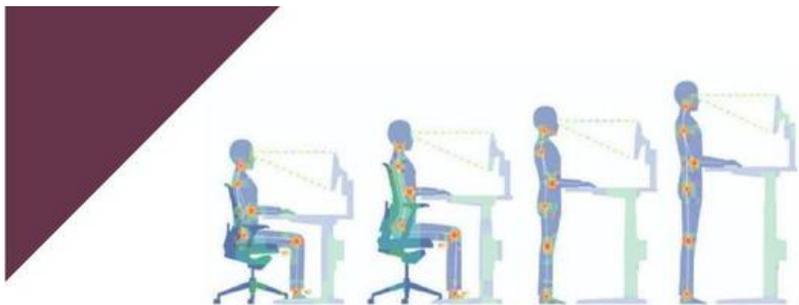




DIPLOMADO EN ERGONOMÍA APLICADA

Objetivo: Al término del diplomado el alumno será capaz de aplicar herramientas de ergonomía para tomar decisiones de diseño y evaluar la pertinencia ergonómica en productos y estaciones de trabajo, logrando el bienestar del ser humano y la optimización del desempeño del sistema usuario-producto con su entorno.

Dirigido a: Alumnos, diseñadores, ingenieros, antropólogos y a otros profesionistas que requieren tomar decisiones de diseño y evaluar la pertinencia ergonómica en productos y estaciones de trabajo.



DIPLOMADO EN ERGONOMÍA

ENES JURIQUILLA

TEMARIO:

Introducción 20 horas.

- Definiciones
- Propósitos
- Alcances
- Implicaciones
- Sistema ergonómico
- Metodología: Protocolos de evaluación
- Metodología: Diseño ergonómico

FACTORES ERGONÓMICOS 30 HRS.

- Antropométrico
- Anatomofisiológicos
- Ambientales
- Psicológicos y Socioculturales
- Objetuales

Producto 90 hrs

- Definición
- Interacción usuario - producto
- Accesibilidad
- Usabilidad
- Construcción de protocolo de evaluación
- Ergonomía en el diseño de producto

Laboral 90 horas

- Definición
- Factores ambientales
- Antropometría funcional y diseño de estaciones de trabajo
- Riesgos físicos - posturas, carga, movimientos repetitivos
- Accesibilidad
- Observación ergonómica, análisis y evaluación
- Presentación y evaluación 10 hrs.

DIPLOMADO DE ERGONOMÍA APLICADA

Inicio 17 de agosto de 2020, finaliza 20 de marzo 2021

Total por año	Sesiones 2020		Sesiones 2021	
	Online	Presencial-Remoto	Online	Presencial-Remoto
	99	45	70	26
	144		96	
Total Diplomado	240			

Introducción 20hrs	Semana	Semana	Modalidad				
<ul style="list-style-type: none"> Definiciones Propósitos Alcances 	17 al 22 agosto	6	online	17 al 22 agosto		MDI Gloria Mendoza, Marq Patricia Díaz Pérez, Dr. Jesús Manuel Dorador	
		2	presencial-remoto	viernes	21-ago	MDI Gloria Mendoza	
	<ul style="list-style-type: none"> Implicaciones Sistema ergonómico Metodología: Protocolos de evaluación 	24 al 29 agosto	2	presencial-remoto	sábado	22-ago	MARq Patricia Díaz Pérez
			6	online	24 al 29 agosto		MDI Gloria Mendoza
<ul style="list-style-type: none"> Metodología: Diseño ergonómico 	24 al 29 agosto	2	presencial-remoto	viernes	28-ago	MDI Gloria Mendoza	
		2	presencial-remoto	sábado	29-ago	Dr. Jesús Manuel Dorador, MARq Patricia Díaz Pérez	
Factores ergonómicos 30 hrs							
<ul style="list-style-type: none"> Antropométrico 	31 agosto al 5 septiembre	6	online	31 agosto al 5 septiembre		Lic. Nora Ramírez	
		4	presencial-remoto	viernes	04-sep	Lic. Nora Ramírez	
<ul style="list-style-type: none"> Anatomofisiológicos 	7 al 12 septiembre	3	online	7 al 12 septiembre		Dra. Elisa Ventura	
		1	presencial-remoto	viernes	11-sep		
<ul style="list-style-type: none"> Ambientales 		7 al 12 septiembre	2	online	7 al 12 septiembre		Dr. Jesús Manuel Dorador
			1	presencial-remoto	sábado	12-sep	
<ul style="list-style-type: none"> Psicológicos y Socioculturales 	7 al 12 septiembre	2	online	7 al 12 septiembre		MDI Gloria Mendoza	
		1	presencial-remoto	sábado	12-sep		
Presentaciones	14 al 26 septiembre	4	online	14 al 19 septiembre		MARq Patricia Díaz Pérez	
<ul style="list-style-type: none"> Objetuales 		2	presencial-remoto	sábado	19-sep	MARq Patricia Díaz Pérez	
		4	presencial-remoto	sábado	26-sep	PRESENTACIONES ALUMNOS	
Producto 90 hrs							
<ul style="list-style-type: none"> Definición Interacción usuario-producto 	28 septiembre a 3 octubre	8	online	28 septiembre a 3 octubre		D.I. Patricia Landeta	
		2	presencial-remoto	sábado	26-sep	D.I. Patricia Landeta	
<ul style="list-style-type: none"> Accesibilidad 	5 al 10 de octubre	8	online	5 al 10 de octubre		D.I. Patricia Landeta	
		2	presencial-remoto	sábado	03-oct	D.I. Patricia Landeta	
Presentaciones	12 al 17 de octubre	6	online	12 al 17 de octubre		D.I. Patricia Landeta	
<ul style="list-style-type: none"> Usabilidad 		2	presencial-remoto	sábado	10-oct	D.I. Patricia Landeta	
		2	presencial-remoto	sábado	10-oct	PRESENTACIONES ALUMNOS	
<ul style="list-style-type: none"> Construcción de protocolo de evaluación 		19 octubre al 7 de noviembre	24	online	19 octubre al 7 de noviembre		MDI Gloria Mendoza
	2		presencial-remoto	sábado	24-oct	MDI Gloria Mendoza	
	2		presencial-remoto	sábado	31-oct	MDI Gloria Mendoza	
	2		presencial-remoto	sábado	07-nov	MDI Gloria Mendoza	
<ul style="list-style-type: none"> Ergonomía en el diseño del producto 	9 al 28 noviembre	24	online	9 al 28 noviembre		MARq Patricia Díaz Pérez	
		2	presencial-remoto	sábado	14-nov	MARq Patricia Díaz Pérez	
		2	presencial-remoto	sábado	21-nov	MARq Patricia Díaz Pérez	
		2	presencial-remoto	sábado	28-nov	MARq Patricia Díaz Pérez	
Presentaciones	05-dic	4	presencial-remoto	sábado	05-dic	PRESENTACIONES ALUMNOS	

Laboral 90 hrs						
Definición y factores ambientales	11 al 16 enero 2021	8	online	11 al 16 enero 2021		Dr. Jesús Manuel Dorador
		2	presencial-remoto	sábado	16-ene	Dr. Jesús Manuel Dorador
Antropometría funcional y diseño de estaciones de trabajo	18 al 22 enero 2021	8	online	18 al 22 enero 2021		Dr. Rosalío Avila Chaurand
		2	presencial-remoto	sábado	22-ene	Dr. Rosalío Avila Chaurand
Riesgos físicos – postura, carga, movimientos repetitivos	25 de enero al 6 de febrero	14	online	25 de enero al 6 de febrero		MDI Alejandro Rodea
		2	presencial-remoto	sábado	30-ene	MDI Alejandro Rodea
		2	presencial-remoto	sábado	06-feb	MDI Alejandro Rodea
		2	presencial-remoto	sábado	06-feb	PRESENTACIONES ALUMNOS
		8	online	8 al 13 de febrero		MDI Mauricio Moysen
Accesibilidad	8 al 13 de febrero	2	presencial-remoto	sábado	13-feb	MDI Mauricio Moysen
		32	online	15 febrero al 13 marzo		MDI Gloria Mendoza
Observación ergonómica, análisis y evaluación	15 febrero al 13 marzo	2	presencial-remoto	sábado	20-feb	MDI Gloria Mendoza
		2	presencial-remoto	sábado	27-feb	MDI Gloria Mendoza
		2	presencial-remoto	sábado	06-mar	MDI Gloria Mendoza
		2	presencial-remoto	sábado	13-mar	MDI Gloria Mendoza
Presentaciones y evaluación 10 hrs	19 y 20 mar	6	presencial-remoto	sábado	20-mar	PRESENTACIONES ALUMNOS
		240				

Documentación requerida

Para quienes deseen titularse con este Diplomado como opción de titulación, deberán revisar los requisitos que solicita cada Universidad e informarlos a los responsables de este Diplomado para generar la documentación necesaria.

Los estudiantes de la UNAM que desean cursar el diplomado como opción de titulación deberán presentar:

- Historial Académico con al menos 75% de créditos cubiertos
- Comprobante de la última inscripción
- Copia de su credencial de la UNAM
- Comprobante de pago de acuerdo con la modalidad seleccionada

Otros miembros de la comunidad universitaria deberán presentar:

- Copia del último talón de pago y copia de credencial de trabajador UNAM
- Copia de credencial de exalumno
- Comprobante de pago de acuerdo con la modalidad seleccionada

Los profesionistas deberán presentar:

- Copia del título del máximo grado obtenido
- Identificación oficial
- Comprobante de pago de acuerdo con la modalidad seleccionada

NOTA: La coordinación académica se reserva el derecho de rechazar la solicitud de inscripción en caso de no considerar los estudios realizados como equivalentes.

**ERGONOMIA
SEMIPRESENCIAL
INICIO: 17 AGOSTO- 20 MARZO**



PAGOS EN UNA SOLA EXHIBICIÓN

A collection of colorful confetti pieces in shades of red, black, white, and teal scattered across the light blue background.

**ESTUDIANTES Y PROFESORES
\$24,000.00
COMUNIDAD GENERAL
\$30,000.00**

**INSCRIPCIÓN
\$5,000.00
6 MENSUALIDADES
\$3,500.00**

**PARCIALIDADES
PRIMERA OPCIÓN**

A collection of colorful confetti pieces in shades of red, black, white, and teal scattered across the dark blue background.

SEGUNDA OPCIÓN

A collection of colorful confetti pieces in shades of red, black, white, and teal scattered across the red background.

**INSCRIPCIÓN
\$7,000.00
6 MENSUALIDADES
\$4,500.00**



Contacto

Dr. Jesús Manuel Dorador González (Responsable académico del diplomado)
e-mail: dorador@unam.mx

Lic. Sonia Juárez Habib (Coordinadora Educación Continua)
e-mail: econtinua_enesj@unam.mx

M.D.I. Gloria Adriana Mendoza Franco (Posgrado Diseño Industrial)
e-mail: pdi_5@posgrado.unam.mx

M.A. Patricia Díaz Pérez (FES Aragón)
e-mail: patydipe@comunidad.unam.mx

Lic. Cinthia Valenzuela Alanis (Fundación UNAM)
e-mail: capituloqro@funam.mx

Diplomado organizado por



PROYECTO PAPIME PE109818 ENSEÑANZA DE LA ERGONOMÍA