## UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO FACULTAD DE INGENIERÍA



## Secretaría de Apoyo a la Docencia CENTRO DE DOCENCIA

"Ing. Gilberto Borja Navarrete"

Catálogo de Cursos

Coordinación Nombre del curso

Duración Clave

Tipo de curso Diploma

	0	DICU	
Access	12	COCU021 curso-tal	ller curso-taller
Access básico	15	COCU129 curso - ta	aller Curso - Taller
Actualización a Office 2007	15	COCU041 curso-tal	ller curso-taller
Actualización de esquemas avanzados de enseñanza usando las TIC	20	COCU148 curso-tal	ller curso-taller
Administración de actividades académicas con Excel Avanzado	30	COCU069	curso
Administración de actividades académicas con Excel básico	20	COCU096	curso
Administración de base de datos de actividades académicas con Excel	15	COCU064 curso	curso
Administración de grupos de asignatura con Access	12	COCU061 taller	taller
Administración de información docente con Access	15	COCU053 curso	curso
Antecedentes de las TIC y TAC en el ámbito de la Educación Superior y análisis de su impacto para los próximos años.	16	CODIM1A	Módulo 1.
Aplicación de las redes sociales como herramienta de apoyo en la práctica docente	15	COCU102	curso-taller
Aplicación de las redes sociales como herramienta de apoyo en la práctica docente	18	COCU100 curso-tal	ller curso-taller
Aplicación de las redes sociales en la docencia	18	COCU094	curso
Aplicación y comunicación de la intervención docente con el uso de las TIC y TAC.	16	CODIM5A	Módulo 5.
Aplicaciones avanzadas con Google Drive	10	CUCO123 Taller	taller
Aplicaciones avanzadas de las TIC y TAC para la docencia en Ingeniería.	24	CODIM3A	Módulo 3.

Coordinación Nombre del curso	Duración	Clave		Tipo de curso Diploma
Aplicaciones de Autodesk Inventor en el desarrollo de la ingeniería	20	COCU159	curso-taller	curso-taller
Aplicaciones de cómputo simbólico (Maple) y numérico a la enseñanza en las licenciaturas de Ciencias Básicas e Ingenierías	15	COCU124	Taller	taller
Aplicaciones de Facebook para la docencia	10	COCU113	Taller	Taller
Aplicaciones de SAP2000 (versión 19) al análisis y diseño de estructuras	20	COCU157	curso-taller	curso-taller
Aprendiendo matemáticas con Maple	15	COCU055	curso	curso
AutoCad Básico	30	COCU026	curso-taller	curso-taller
Autocad Básico	24	COCU125	Curso-Taller	Curso-Taller
Automatización de información académica utilizando Macros en Excel	31.5	COCU086		curso
Bases de Datos Bibliográficas de la UNAM	9	COCU143	curso-taller	curso-taller
Blogger, una herramienta para la docencia	15	COCU092		curso
Cómo desarrollar innovación en Ingeniería	30	COCU081		taller
Construir e integrar aplicaciones con software especializado para estrategias didácticas en línea para la enseñanza de matemáticas	20	COCU155	curso-taller	curso-taller
Creación de Bases de Datos académicas con Access	20	COCU099	curso	curso
Creación de material didáctico con hojas de cálculo de Microsoft Excel para la docencia	18	COCU154	curso-taller	curso-taller
Creación de material didáctico con Word y PowerPoint	20	COCU120	Taller	taller
Curso-Taller para la elaboración de material digital con Photoshop Avanzado	30	COCU088		
Desarrollo de mapas mentales con Mind Manager	15	COCU142	curso-taller	curso-taller
Diseño de intervención docente con el uso de las TIC y TAC.	30	CODIM4A		Módulo 4.
Diseño de material didáctico con herramientas de cómputo usando TIC	20	COCU167	curso-taller	curso-taller
Diseño de objetos en 3D para la elaboración de material didáctico con Autocad	30	COCU074		curso
Diseño de objetos en 3D para la elaboración de materila didáctico con Autocad (básico)	27	COCU083		curso
Diseño de objetos para la elaboración de material didáctico con Autocad en 3D	27	COCU107		curso-taller

Coordinación Nombre del curso	Duració	n Clave		Tipo de curso Diploma
Diseño de páginas WEB académicas con DreamWeaver	30	COCU076	Curso-taller	curso
Diseño de páginas WEB con DreamWeaver	30	COCU057	curso	curso
Diseño e implementación de bases de datos	18	COCU151	curso-taller	curso-taller
Diseño e implementación de un curso en línea usando Tu Aula Virtual	15	COCU163	curso-taller	curso-taller
Diseño e implementación de un curso en línea usando Tu Aula Virtual	20	COCU168	curso-taller	curso-taller
Dreamweaver	12	COCU011	curso-taller	curso-taller
Dreamweaver 8.0	20	COCU015	curso-taller	curso-taller
Edición de libros con ortografía utilizando Word	30	COCU065	curso	curso
Edición de textos científicos con LaTeX	15	COCU111		curso-taller
Edición de textos científicos con LaTex	20	COCU126	Taller	Taller
Edición de textos científicos con LaTeX	20	COCU049	curso-taller	curso-taller
Edición de textos científicos con LaTeX avanzado	10	COCU066	curso	curso
EDUCAFI Herramienta para la docencia	15	COCU109		curso-taller
EDUCAFI Herramienta para la Docencia	10	COCU056	taller	taller
EDUCAFI Herramienta para la docencia	20	COCU080		curso
e-investigación bibliográfica para Ingeniería	20	COCU050	curso-taller	curso-taller
El uso de Dropbox y Google Drive como herramientas para el trabajo colaborativo	14	COCU118	Curso-Taller	Curso-Taller
Elabora y publica tu página WEB de asignatura	24	COCU052	curso	curso
Elabora y publica tu página WEB de asignatura	30	COCU042	curso-taller	curso-taller
Elaboración de material didáctico con Flash	20	COCU058	curso	curso
Elaboración de material didáctico con Flash (teórico-práctico)	20	COCU070		curso
Elaboración de material didáctico con Flash (teórico-práctico)	18	COCU062	curso-taller	curso-taller
Elaboración de material didáctico con Java (Básico)	30	COCU073		curso
Elaboración de material didáctico con Movie Maker	15	COCU115	Taller	Taller
Elaboración de material didáctico con multimedia (Windows Movie Maker y Audacity)	30	COCU085		curso
Elaboración de material didáctico con páginas web	30	COCU135	curso taller	curso taller
Elaboración de material didáctico con Photoshop básico	30	COCU078		curso

Coordinación Nombre del curso	Duración	Clave		Tipo de curso Diploma
Elaboración de material didáctico con software de edición de video, imágenes y audio.	e 21	COCU131	curso taller	curso taller
Elaboración de material docente con Matlab básico	15	COCU079		curso
Elaboración de material multimedia para la docencia (PicMonkey, Audacity y Movie Maker)	18	COCU097		curso-taller
Elaboración de materiales didácticos en Internet con HTML, Dreamweaver y Flash	30	COCU098	curso-taller	curso-taller
Elaboración de páginas Web con PHP y bases de datos	24	COCU138	curso - taller	curso - taller
Elaboración de presentaciones con Prezi	15	COCU091	Curso-taller	curso
Elaboración de presentaciones didácticas con Prezi	16	COCU105		curso-taller
Elaboración de presentaciones didácticas con Prezi	12	COCU093		curso
Elaboración de videos como apoyo para la enseñanza de las Ciencias Básicas	20	COCU179	curso-taller	curso-taller
Elabore las presentaciones de sus clases con PowerPoint	10	COCU067	curso	curso
Elabore las presentaciones de sus clases con PowerPoint	20	COCU071		curso
E-learning utilizando plataforma Moodle	30	COCU034	curso-taller	curso-taller
Enfoque algorítmico de la programación estructurada para Ingeniería con lenguaje "C"	20	COCU103		curso-taller
Enseñanza de las Ciencias Básicas con MAPLE	16	COCU146	curso	curso
Enseñanza de matemáticas universitarias con Geogebra y Excel	21	COCU134	curso taller	curso taller
Estadística con Excel	10	COCU121	curso - Taller	curso-taller
Evaluación de la aplicación y la comunicación de la intervención docente.	16	CODIM6A		Módulo 6.
Excel aplicado a diseños experimentales	20	COCU176	curso-taller	curso-taller
Excel aplicado a diseños experimentales	20	COCU183	curso-taller	curso-taller
Excel avanzado	20	COCU005	curso-taller	curso-taller
Excel avanzado	15	COCU020	curso-taller	curso-taller
Excel Avanzado	16	COCU025	curso-taller	curso-taller
Excel avanzado para docentes	20	COCU110	curso-taller	curso-taller
Excel Básico	15	COCU024	curso-taller	curso-taller
Excel básico	20	COCU030	curso-taller	curso-taller
Excel con manejo de bases de datos	15	COCU033	curso-taller	curso-taller

Coordinación Nombre del curso	Duración	Clave		Tipo de curso Diploma
Excel y Geogebra en la enseñanza de matemáticas en asignaturas de Ciencias Básicas.	18	COCU132	curso taller	curso taller
eXe-learning	12	COCU010	curso-taller	curso-taller
Flash	12	COCU036	curso-taller	curso-taller
Formación informática de Textos científicos LaTeX	20	COCU149	curso-taller	curso-taller
Fundamentos de PHP	12	COCU037	curso-taller	curso-taller
Fundamentos informáticos para la elaboración de material didáctico digital	40	COCU001	curso-taller	curso-taller
Gestión de actividades docentes con Excel básico-intermedio	20	COCU108		curso-taller
Hacia una computación educativa. La notación Méx	10	COCU158	curso-taller	curso-taller
Herramientas de cómputo para elaboración de presentaciones académicas	20	COCU173	curso-taller	curso-taller
Herramientas web para la elaboración de materiales en Internet (flash, dreamweaver y php básico)	22.5	COCU087		curso
HTML y Flash 8	20	COCU004	curso-taller	curso-taller
Introducción a bases de datos con Access	15	COCU002	curso-taller	curso-taller
Introducción a Java	21	COCU009	curso-taller	curso-taller
Introducción a Java	30	COCU032	curso-taller	curso-taller
Introducción a la computación	20	COCU082		curso
Introducción a la programación en Visual Basic y su aplicación en Excel	20	COCU137	curso taller	curso taller
Introducción a la seguridad informática	15	COCU122	Curso - Taller	curso-taller
Introducción a la seguridad informática para pc	20	COCU117	Curso-taller	curso-taller
Introducción a Office	30	COCU023	curso-taller	curso-taller
Introducción al manejo de Excel con macros en la elaboración de material didáctico	12	COCU119	Taller	Taller
Introducción al Programa Mathematica de Wolfram	20	COCU140	curso	curso
Introducción al Programa Mathematica de Wolfram con aplicaciones.	20	COCU141	Actualización	CURSO
Intruducción a PHP	16	COCU040	curso-taller	curso-taller
Java con Bases de Datos	27	COCU039	curso-taller	curso-taller
Laboratorio virtual de GEOMETRÍA ANALÍTICA	15	COCU059	curso	curso

Coordinación Nombre del curso	Duración	Clave		Tipo de curso Diploma
Lenguaje Python aplicado al análisis numérico para la elaboración de material didáctico	20	COCU169	curso-taller	curso-taller
Lenguaje Python aplicado al análisis numérico para la elaboración de material didáctico	20	COCU182	curso-taller	curso-taller
Macros en Excel	15	COCU017	curso-taller	curso-taller
Macros en Excel	30	COCU006	curso-taller	curso-taller
Macros en Excel para docentes	30	COCU072		curso
Manejo básico de R aplicado a la enseñanza de las matemáticas	20	COCU178	curso-taller	curso-taller
Manejo de dispositivos móviles con Android	15	COCU116	Taller	curso-taller
Maple como una herramienta para la docencia	12	COCU077		curso
Mathematica aplicado a Cálculo vectorial, Ecuaciones diferenciales y Transformada de Fourier	20	COCU150	curso-taller	curso-taller
Matlab Básico - intermedio	20	COCU130	curso - taller	Curso - Taller
Matlab para la enseñanza de las matemáticas de Ciencias Básicas	20	COCU175	curso-taller	curso-taller
Matlab para la enseñanza de las matemáticas de Ciencias Básicas	16	COCU152	curso-taller	curso-taller
Mejoramiento de habilidades docentes con el uso de las TIC y TAC.	28	CODIM2A		Módulo 2.
Mendeley:Software académico para optimizar la organización y manejo de referencias científicas	16	COCU101		curso-taller
Microsoft Project	15	COCU013	curso-taller	curso-taller
Microsoft Project básico	10	COCU029	curso-taller	curso-taller
Mind Manager	15	COCU028	curso-taller	curso-taller
Mind Manager	10	COCU014	curso-taller	curso-taller
Modelos matemáticos de física y termodinámica con Excel y CATT3	18	COCU165		curso-taller
Módulo IV. Enseñar y aprender en la era virtual	28	CODIDM4		
Office 2007 para docentes (Word, Excel y Power Point)	30	COCU054	curso	curso
Office avanzado	30	COCU019	curso-taller	curso-taller
Office Avanzado	40	COCU027	curso-taller	curso-taller
Office avanzado (Word y Excel)	30	COCU044	curso-taller	curso-taller
Office avanzado para la docencia	30	COCU060	curso	curso

Coordinación	Nombre del curso	Duración	Clave		Tipo de curso Diploma
Páginas we	b académicas con Dreamweaver	15	COCU114	Curso-taller	curso-taller
Photoshop		30	COCU048	curso-taller	curso-taller
PHP		30	COCU031	curso-taller	curso-taller
PHP con Ba	ises de Datos	20	COCU047	curso-taller	curso-taller
Planeación	de la docencia: Uso del programa Project	15	COCU174	curso-taller	curso-taller
Planeación	de la docencia: Uso del programa Project	15	COCU162	curso-taller	curso-taller
Plataforma	educativa para la Docencia	16	COCU164		curso-taller
Plataforma	s y repositorios educativos	20	COCU172	curso-taller	curso-taller
PowerPoin	t	10	COCU038	curso-taller	curso-taller
PowerPoin	t	20	COCU035	curso-taller	curso-taller
Prepara tu	material gráfico con Matlab	20	COCU063	curso	curso
Principios (	de seguridad de la información	20	COCU018	curso-taller	curso-taller
Programac	ión de animaciones con Maple	15	COCU045	curso-taller	curso-taller
Project 200	03	20	COCU016	curso-taller	curso-taller
Recursos d	idácticos en internet: elaboración de un webquest	10	COCU051	curso-taller	curso-taller
Recursos d	idácticos en la web: El texto y la bitácora digital	10	COCU171	curso-taller	curso-taller
Seguridad i	nformática para PC (Manejo de antivirus)	15	COCU046	curso-taller	curso-taller
Seguridad i	nformática para PC: Manejo de antivirus	10	COCU043	curso-taller	curso-taller
Seguridad y informació	y administración de PC para el manejo de n docente	20	COCU075		curso
Taller de de PowerPoin	esarrollo de material didáctico con Prezi y t	21	COCU133	Curso taller	Curso taller
Taller de pr	resentaciones con PowerPoint para la docencia	15	COCU112		
Taller de us la DCB	so de pizarrones electrónicos para profesores de	7.5	COCU139	curso - taller	curso - taller
•	la elaboración de material didáctico con (avanzado)	25	COCU068	taller	taller
Taller para Photoshop	la elaboración de material didáctico con básico	15	COCU106		
Tecnología aplicación.	s de la Información y Comunicación (TIC) y su Parte 2	20	COCU144	curso-taller	curso-taller
Tecnología aplicación.	s de la Información y Comunicación (TIC) y su Parte 2	21	COCU153	curso-taller	curso-taller

Coordinación	Nombre del curso	Duración	Clave		Tipo de curso Diploma
Tecnología	as de la información y comunicación (TIC). Parte 1	21	COCU160	curso-taller	curso-taller
Tecnología aplicación	as de la Información y la Comunicación (TIC) y su	20	COCU136	curso taller	curso taller
Tecnología aplicación	as de la Información y la Comunicación (TIC) y su	20	COCU104	curso-taller	curso-taller
Tecnología aplicación	as de la información y la comunicación (TIC) y su Parte II	35	COCU127	Curso-Taller	Curso-Taller
Tecnología Parte 1.	as de la Información y la Comunicación (TIC).	20	COCU177	curso-taller	curso-taller
Tecnología 1	as de la Información y la Comunicación (TIC). Parte	20	COCU166		curso-taller
Tecnología 1. (Matuti	as de la Información y la Comunicación (TIC). Parte no)	20	COCU147	curso-taller	curso-taller
Tecnología 1. (Vesper	as de la Información y la Comunicación (TIC). Parte tino)	20	COCU145	curso-taller	curso-taller
Tecnología 2	as de la Información y la Comunicación (TIC). Parte	20	COCU161	curso-taller	curso-taller
Tecnología 2	as de la Información y la Comunicación (TIC). Parte	20	COCU170	curso-taller	curso-taller
Tecnología 2.	as de la Información y la Comunicación (TIC). Parte	20	COCU180	curso-taller	curso-taller
Trabajo co	olaborativo con Google Docs	12	COCU089		curso
Trabajo co virtual cor	olaborativo con Google Drive y almacenamiento n Dropbox	18	COCU095		curso
Trabajo co	olaborativo con los estudiantes utilizando blogs	10	COCU084		curso
Uso de piz	arrones electrónicos	8	COCU128	taller	Taller
•	arrones electrónicos y sistemas de respuesta s para la aplicación de evaluaciones	15	COCU156	curso-taller	curso-taller
Uso y aplic	cación de plataformas educativas en línea	20	COCU181	curso-taller	curso-taller
Visio 2003		9	COCU007	curso-taller	curso-taller
Visio 2003		10	COCU012	curso-taller	curso-taller
Visual Bas	ic 6.0	30	COCU022	curso-taller	curso-taller
Visual Bas	ic 6.0	20	COCU008	curso-taller	curso-taller
Word avai	nzado	10	COCU003	curso-taller	curso-taller
Word bási	co para la docencia	20	COCU090		curso

dh

dh	Acciones para la inserción e integración de los estudiantes a la dinámica y ambientes académicos al inicio, durante o al final de sus estudi	24	DHDIT6		Módulo 6
_	Actitud de calidad	6	DHCU023	curso-taller	curso-taller
	Actitud y aptitud del Docente	20	DHCU031	curso-taller	curso-taller
	Administración del tiempo en el trabajo docente	15	DHCU037	curso-taller	curso-taller
	Algo de literatura, cultura y reflexión para ingenieros	20	DHCU084		curso-taller
	Aprendizaje centrado en el desarrollo humano	20	DHCU061	curso-taller	curso-taller
	Arqueología mexicana para ingenieros	10	DHCU005	curso-taller	curso-taller
	Arte y ciencia	20	DHCU009	curso-taller	curso-taller
	Asertividad en el aula	12	DHCU045	curso-taller	curso-taller
	Asertividad en el aula	20	DHCU058	curso-taller	curso-taller
	Asertividad en las relaciones interpersonales	20	DHCU004	curso-taller	curso-taller
	Autoconocimiento, desarrollo y motivación para el docente	12	DHCU111	Curso-Taller	Curso-Taller
	Autoestima y asertividad en la práctica docente	20	DHCU059	curso-taller	curso-taller
	Breve esbozo de las humanidades y las artes	15	DHCU066	curso-taller	curso-taller
	Calidad en el servicio	10	DHCU015	curso-taller	curso-taller
	Ciclo de Conferencias "Educación y Ecología"	10	DHCC004		conferencias
	Ciclo de Conferencias de Otoño "Diez años del Diplomado en Docencia de la Ingeniería, logros y perspectivas"	10	DHCC002		conferencias
	Ciclo de Conferencias de Otoño "El estudio y el aprendizaje autónomo, su importancia en la formación profesional integral del ingeniero"	10	DHCC001		conferencias
	Ciclo de Conferencias de Otoño "Proyecto de vida y autoregulación en la formación profesional integral del ingeniero"	10	DHCC003	Conferencia	Conferencia
	Climas favorables para el aprendizaje; los aspectos socioafectivos y motivacionales	15	DHCU070	curso-taller	curso-taller
	Coaching para el liderazgo en el aula	20	DHCU103	curso-taller	curso-taller
	Cómo convertir el estrés en un aliado para el docente	20	DHCU107		curso-taller
	Cómo facilitar la relación humana a través de contar historias en el aula	20	DHCU145	taller	taller
	Cómo generar innovación en Ingeniería	40	DHCU094	curso-taller	curso en linea
_		·	·		

Coordinación	Nombre del curso	Duración	Clave		Tipo de curso Diploma
Competen	cias para profesores a la luz de la globalización	20	DHCU034	curso-taller	curso-taller
Comportar	niento en el aula	15	DHCU064	curso-taller	curso-taller
Compromi	so en el aula	20	DHCU028	curso-taller	curso-taller
Comunicac	ión asertiva en el aula	20	DHCU104	curso-taller	curso-taller
Comunicac	ión asertiva en el aula. Parte 1	20	DHCU155	curso-taller	curso-taller
Comunicac	ión asertiva en el aula. Parte 2	15	DHCU143	curso-taller	curso-taller
Comunicac	ión asertiva en el aula. Parte 2	32	DHCU113	curso - taller	curso - taller
Comunicac	ión asertiva en el aula. Parte 2	20	DHCU157	curso - taller	curso - taller
Comunicac	ión asertiva en el aula. Parte I	20	DHCU150	curso-taller	curso-taller
Comunicac	ión efectiva	25	DHCU019	curso-taller	curso-taller
Comunicac	ión efectiva	20	DHCU003	curso-taller	curso-taller
	ción efectiva para el desarrollo del potencial el aprendizaje	20	DHCU043	curso-taller	curso-taller
Comunicac	ión en el aula con inteligencia emocional	18	DHCU038	curso-taller	curso-taller
Comunicac desde el au	ión inter-generacional; ganando motivación ıla	20	DHCU102	curso-taller	curso-taller
	a Magistral "La construcción de la igualdad de las ingenierías del siglo XXI"	2	DHCC005	conferencia	Conferencia magistral
Construcci	ón de relaciones poderosas	25	DHCU033	curso-taller	curso-taller
Construcci	ón de relaciones poderosas en el aula	20	DHCU069	curso-taller	curso-taller
Cualidades	humanas en la formación del tutor	15	DHCU071	curso-taller	curso-taller
Culturas af	roamericanas	10	DHCU008	curso-taller	curso-taller
Desarrollo	de un ambiente de aprendizaje en el aula	20	DHCU022	curso-taller	curso-taller
Desarrollo	humano y práctica docente	15	DHCU082	curso-taller	curso-taller
Diplomado	en desarrollo humano para la Ingeniería	80	DHDI001	Diplomado	diplomado
Educación, de la socie	desarrollo humano y práctica docente, desafios dad actual	18	DHCU105	curso-taller	curso-taller
El amor y s	us formas	15	DHCU016	curso-taller	curso-taller
El aprendiz	aje centrado en el desarrollo humano	20	DHCU018	curso-taller	curso-taller
El aprendiz	aje centrado en el desarrollo humano	25	DHCU030	curso-taller	curso-taller
El aprendiz profesores	aje centrado en el desarrollo humano de y alumnos	20	DHCU073	seminario	seminario

rdinación Nombre del curso	Duración	Clave		Tipo de cui Diploma
El autoconocimiento y la inteligencia emocional en el trabajo docente	20	DHCU149	curso-taller	curso-taller
El autoconocimiento y la inteligencia emocional en el trabajo docente	20	DHCU146	curso-taller	curso-taller
El coach educativo como estrategia docente	20	DHCU101	curso-taller	curso-taller
El código personal y humano para mejorar la práctica docente	20	DHCU115	Curso-Taller	Curso-Taller
El código personal con enfoque humanista para mejorar la práctica docente	20	DHCU119	curso - taller	Curso - Taller
El desarrollo humano como fundamento y finalidad de la enseñanza	15	DHCU068	taller	taller
El docente como facilitador del aprendizaje en los universitarios	20	DHCU130	curso-taller	curso-taller
El docente promotor de la autorregulación y la autoestima del estudiante	16	DHCU128	curso taller	curso taller
El docente universitario y la perspectiva de género: vientos de cambio	20	DHCU162	curso-taller	curso-taller
El docente universitario y la perspectiva de género: vientos de cambio	20	DHCU159	curso-taller	curso-taller
El enfoque humanista y la formación integral en la Educación Superior; retos en la docencia	12	DHCU116	Curso-Taller	Curso-Taller
El hombre social y su impacto en el desarrollo humano	18	DHCU039	curso-taller	curso-taller
El impacto del docente y su lenguaje no verbal en el aula	15	DHCU122	Curso taller	curso taller
El impacto del lenguaje no verbal en el ámbito académico	16	DHCU138	taller	Taller
El PRIDE como instrumento para el crecimiento académico y humano	10	DHCU056	taller	taller
Energía en movimiento	12.5	DHCU032	curso-taller	curso-taller
Energía en movimiento	12	DHCU065	curso-taller	curso-taller
Entrevista y estudio de casos en la tutoría	20	DHCU088		curso-taller
Escritura académica para docentes; en medios impresos y en la web	20	DHCU108	Curso-taller	curso-taller
Estrategias de apoyo en la intervención tutorial	9	DHCU081		taller
Estrategias de enseñanza-aprendizaje desde una perspectiva de género	12	DHCU057	taller	taller
Estrategias de motivación para el involucramiento académico de los estudiantes	15	DHCU134	curso-taller	curso-taller

Coordinación Nombre del curso	Duraciór	n Clave		Tipo de curso Diploma
Estrategias para el afrontamiento de la violencia escolar	20	DHCU085		curso-taller
Estrategias para la optimación del tiempo en el trabajo docente	18	DHCU042	curso-taller	curso-taller
Estrategias para la optimización del tiempo en el trabajo docente	18	DHCU055	curso-taller	curso-taller
Estrés y calidad de vida: Técnicas de manejo del estrés	16	DHCU125	curso taller	curso taller
Experiencias en tutoría	20	DHCU079	curso-taller	curso-taller
Formación de instructores	15	DHCU109		curso-taller
Formación de instructores	24	DHCU040	curso-taller	curso-taller
Formación de instructores	20	DHCU077	curso-taller	curso-taller
Formación de instructores y la importancia del autoconocimiento y de las relaciones interpersonales	32	DHCU114	Curso-Taller	Curso-Taller
Formación e integración de equipos de trabajo en el aula	15	DHCU075	curso-taller	curso-taller
Formación Integral en la Tutoría. Parte 1	24	DHCU154	curso-taller	curso-taller
Formación Integral en la Tutoría. Parte 1	24	DHCU142	curso-taller	curso-taller
Gestión del estrés para docentes y técnicas de afrontamiento	o 10	DHCU123	Curso taller	curso taller
Gestión del estrés y manejo de técnicas de afrontamiento	20	DHCU095		curso-taller
Habilidades para la vida: una estrategia de apoyo para la docencia	20	DHCU048	curso-taller	curso-taller
Hacia el diseño, implantación y evaluación de un sistema de calidad para la Facultad de Ingeniería de la UNAM	20	DHCU060	curso-taller	curso-taller
Inducción a la tutoría	9	DHCU078	curso-taller	taller
Inducción a la tutoría	12	DHCU127	taller	taller
Innovación y liderazgo en el proceso de enseñanza aprendizaje	20	DHCU129	curso - taller	curso - taller
Inteligencia emocional	20	DHCU020	curso-taller	curso-taller
Inteligencia emocional y manejo socioafectivo en la docenci	a 20	DHCU161	curso-taller	curso-taller
Inteligencia emocional en el aula	16	DHCU041	curso-taller	curso-taller
Inteligencia emocional y manejo socioafectivo en la docencia	a 20	DHCU089	Curso-taller	curso-taller
Introducción al Bullying: Intimidación escolar. Estrategias de afrontamiento en el ámbito académico	20	DHCU076	curso-taller	curso-taller
La asertividad en las relaciones Interpersonales	20	DHCU024	curso-taller	curso-taller

Coordinación Nombre del curso	Duración	Clave		Tipo de curso Diploma
La autoestima como factor de éxito para el desempeño del estudiante de ingeniería	20	DHCU118	curso - taller	Curso - Taller
La dinámica de grupo desde un enfóque de género	12	DHCU049	taller	taller
La entrevista y el estudio de casos en la tutoría	12	DHCU124	Curso taller	curso taller
La inteligencia emocional de la calidad en el aula	9	DHCU063	curso-taller	curso-taller
La personalidad autorealizante del profesor	10	DHCU062	curso-taller	curso-taller
La PNL y sus aplicaciones en el aula	20	DHCU151	curso-taller	curso-taller
La relación profesor estudiante, del aula a los escenarios naturales	20	DHCU050	curso-taller	curso-taller
La resiliencia y el afrontamiento en el trabajo docente	20	DHCU100		curso-taller
La tutoría y la formación profesional integral	12	DHCU086		curso-taller
La tutoría y la formación profesional integral del ingeniero	12	DHCU096		taller
La violencia no visible en el aula: Detección e intervención	20	DHCU152	curso-taller	curso-taller
La violencia no visible en el aula: Detección e intervención.	20	DHCU158	curso - taller	curso - taller
Las relaciones interpersonales para favorecer el proceso enseñanza aprendizaje en la capacitación	20	DHCU121		Curso taller
Las relaciones interpersonales y la motivación para favorecer el clima escolar	20	DHCU120	curso - taller	Curso - Taller
Lenguaje incluyente en el aula con perspectiva de género	12	DHCU156	taller	taller
Lenguaje incluyente en el aula con perspectiva de género	12	DHCU137	taller	taller
Liderazgo	15	DHCU021	curso-taller	curso-taller
Liderazgo	20	DHCU029	curso-taller	curso-taller
Liderazgo docente para la formación del ingeniero	12	DHCU117	Curso-Taller	Curso-Taller
Liderazgo en el éxito académico	6	DHCU014	curso-taller	curso-taller
Liderazgo en el trabajo colaborativo	10	DHCU098		curso-taller
Liderazgo y toma de decisiones en el aula universitaria	15	DHCU126	curso taller	curso-taller
Liderazgo y toma de decisiones en el aula universitaria	16	DHCU139	curso-taller	curso-taller
Literatura, cultura y reflexión para docentes	20	DHCU093		curso-taller
Literatura, cultura y reflexión para docentes de Ingeniería	20	DHCU090		curso-taller
Los atributos y las tendencias globales en la formación humanista del estudiantado	20	DHCU160	curso-taller	curso-taller
Los saberes necesarios para la educación del futuro	10	DHCU067	curso-taller	curso-taller

Coordinación	Nombre del curso	Duración	Clave		Tipo de curso Diploma
Los valore profesiona	s del docente como eje de acción personal y al	15	DHCU132	curso-taller	curso-taller
Manejo a	la defensiva	6	DHCU007	curso-taller	curso-taller
Manejo de	e conflictos y sus estilos de afrontamiento	20	DHCU147	curso-taller	curso-taller
Manejo de	e emociones y disciplina en el aula universitaria	16	DHCU110	Curso-Taller	curso-taller
Manejo de	e emociones y disciplina en el aula universitaria	20	DHCU112	Curso - Taller	Curso-Taller
Manejo de	e estrés y lenguaje emocional	12	DHCU083		curso-taller
Manejo de	e estrés y lenguaje emocional	10	DHCU054	taller	taller
Manejo de	e estrés y lenguaje emocional	8	DHCU047	taller	taller
Manejo de	el estrés en el aula	20	DHCU148	curso-taller	curso-taller
Manejo de docente	el estrés y técnicas de afrontamiento en el trabajo	15	DHCU106		curso-taller
Más de en	ergía y movimiento	10	DHCU013	curso-taller	curso-taller
	1 Antecedentes de programas de tutoría en la IES, M y en las Escuelas y Facultades	24	DHDIM1A	curso-taller	curso-taller
MÓDULO humano	1. La educación como fundamento del desarrollo	20	DHDIM1B		
Módulo 1. humano	La educación como fundamento del desarrollo	20	DHDIM1C		
Módulo 1. estudiante	La tutoría y la formación profesional integral del	20	DHDIT1	Diplomado	Módulo 1
MÓDULO Desarrollo	2 integral en la profesionalización del Tutor	28	DHDIM2A	curso-taller	curso-taller
Módulo 2. acción tut	El Programa Institucional de Tutoría y el plan de orial	24	DHDIT2	Diplomado	Módulo 2
	La personalidad e imagen del profesor como gular en la formación del estudiante	20	DHDIM2C		
	2. La personalidad e imagen del profesor como gular en la formación del estudiante	20	DHDIM2B		
Módulo 3. para su de	El proceso de intervención tutorial, estrategias sarrollo	28	DHDIT3	Diplomado	Módulo 3
Módulo 3.	El tutor, el tutorado y las nuevas formas de ción	24	DHCU141	curso-taller	curso-taller
	Habilidades para la comunicación interpersonal eso docente	20	DHDIM3C		

Coordinación Nombre del curso	Duració	n Clave		Tipo de curso Diploma
MÓDULO 3. Habilidades para la comunicación interpersonal en el proceso docente	20	DHDIM3B		
Módulo 4. Estrategias de trabajo grupal en la tutoría	24	DHDIM4a	curso - taller	curso taller
Módulo 4. La intervención tutorial con grupos	24	DHDIT4	Diplomado	Módulo 4
Módulo 4. Tendencias y estrategias de comunicación para la docencia	20	DHDIM4C		
MÓDULO 4. Tendencias y estrategias de comunicación para la docencia	20	DHDIM4B		
Módulo 5. Estudio y análisis de casos en la intervención tutorial	24	DHDIT5	Diplomado	Módulo 5
Módulo 5. La entrevista y las fases del proceso de la intervención tutorial	24	DHDIM5A	curso-taller	curso-taller
Módulo 5. La importancia de la inteligencia emocional en la práctica docente	20	DHDIM5C		
MÓDULO 5. La importancia de la inteligencia emocional en la práctica docente	20	DHDIM5B		
Módulo 6. Liderazgo docente en la educación superior del siglo XXI	20	DHDIM6C		
MÓDULO 6. Liderazgo docente en la educación superior del siglo XXI	20	DHDIM6B		
Módulo 6. Propuestas de intervención tutorial para la formación profesional integral del ingeniero	24	DHDIM6A	curso-taller	curso-taller
Negociación y ajuste en el autoconcepto desde un enfoque docente	20	DHCU035	curso-taller	curso-taller
Pensamiento creativo y de diseño para innovar en el aula	20	DHCU136	taller	taller
Pensamiento creativo y de diseño para innovar en el aula	20	DHCU133	taller	taller
Proceso de intervención tutorial	9	DHCU080		taller
Programación neurolingüística	15	DHCU044	curso-taller	curso-taller
Programación neurolingüística	20	DHCU026	curso-taller	curso-taller
Programación neurolingüística en el proceso enseñanza- aprendizaje	10	DHCU002	curso-taller	curso-taller
Programación neurolingüística en la docencia	20	DHCU074	curso-taller	curso-taller
Programación neurolingüística en la docencia	18	DHCU053	curso-taller	curso-taller
Reflexiones del trabajo docente y el uso de redes sociales	12	DHCU135	taller	taller
Relación humana maestro-alumno: El eslabón perdido	6	DHCU012	curso-taller	curso-taller

Coc	ordinación	Nombre del curso	Duración	Clave		Tipo de curso Diploma
	Relaciones	de género en el aula universitaria	12	DHCU131	taller	taller
	Relaciones	Interpersonales	20	DHCU097		curso
	Relaciones	interpersonales en la capacitación	15	DHCU153	curso-taller	curso-taller
	Seminario	de Tutoría	12	DHSE003	Seminario	Seminario
	Seminario	de Tutoría	8	DHSE004	Seminario	
	Seminario	participativo de liderazgo	20	DHSE002	seminario	
	Seminario: el siglo XXI	Reflexión sobre los siete saberes necesarios para	0	DHSE001	seminario	
	Sensibiliza	ción al cambio:retos en la docencia	20	DHCU099		curso-taller
		ción y difusión del Sistema de Gestión de Calidad oratorios de Física y Química de la DCB	10	DHCU052	curso-taller	curso-taller
	Servicio y a	actitud de calidad	15	DHCU027	curso-taller	curso-taller
	Siete comp	petencias para ingenieros del siglo XXI	15	DHCU017	curso-taller	curso-taller
	Soporte er	n la búsqueda de empleo	18	DHCU011	curso-taller	curso-taller
		ctualización para tutores: una visión de logros, amos y hacia dónde vamos	9	DHCU087		
_	Taller de r	elaciones interpersonales	10	DHCU072	taller	
	Taller: Estu	udio del proceso de intervención tutorial	12	DHCU091		
	Taller: Indi	ucción a la tutoría	12	DHCU092		
	Tecnoestre	és, del placer a la ansiedad: Técnicas preventivas	20	DHCU140	curso-taller	curso-taller
	Tecnoestre	és, del placer a la ansiedad: Técnicas preventivas	20	DHCU144	curso-taller	curso-taller
	Valores en	la educación	20	DHCU051	curso	curso
	Valores en	la educación	15	DHCU046	curso	curso
	Yoga		25.5	DHCU025	curso-taller	curso-taller
	Yoga		15	DHCU010	curso-taller	curso-taller
di						
	Protecció	n Civil y seguridad	20	DICU082	curso-taller	curso-taller
	Academia	de Señales y Sistemas	27	DICU031	seminario	seminario
	Actualizaci Contempo	ón en Termodinámica 2015. Un enfoque ráneo	20	DICU056	curso-taller	curso-taller
	Ajuste de i	notores de combustión interna	20	DICU072	curso-taller	curso-taller
	Algunos po	orqués y sus respuestas	20	DICU036	curso taller	curso-taller

Coordinación Nombre del curso	Duración	Clave		Tipo de curso Diploma
Análisis de ciclo de vida para aplicación en Ingeniería	20	DICU066	curso-taller	curso-taller
Análisis del movimiento de los cuerpos haciendo uso de Working Model	10	DICU055	curso-taller	curso-taller
Aplicaciones del programa SPSS en ingeniería	20	DICU061	curso-taller	curso-taller
Aplicaciones prácticas en lenguaje ensamblador del microcontrolador PIC18F452	10	DICU021	curso-taller	curso-taller
Autodesk Mechanical Desktop	30	DICU011	curso-taller	curso-taller
BIM Infraestructura Nivel II	30	DICU060	curso	curso
Calentamiento global: Energías renovables y sostenibilidad	20	DICU001	curso-taller	curso-taller
Cambio climático; energías alteras y sostenibilidad	15	DICU007	curso-taller	curso-taller
Ciclo Anual de Conferencias 2017: Respuestas de la Ingeniería Mexicana en el contexto actual	7.5	DICC001	Ciclo de Conferen	Ciclo de Conferencias
Cómo hacer un proyecto de ingeniería rentable	20	DICU063	curso-taller	curso-taller
Conceptos básicos de la gestión de calidad	7.5	DICU006	curso-taller	curso-taller
Control electrónico de motores automotrices	20	DICU079	curso-taller	curso-taller
Curso de actualización en Matlab para profesores de Laboratorio de Control	20	DICU016	curso-taller	curso-taller
Diplomado: "Manejo integral y sostenible del agua"	80	DIDI001	diplomado	diplomado
Diseño de algoritmos orientados a la currícula de las carreras de Ingeniería	12	DISE002	seminario	seminario
Dos mentes brillantes en controversia: Edison-Tesla	20	DISE010	seminario	seminario
Eco-eficiencia aplicada a proyectos de Ingeniería	16	DICU035	curso	curso
Eco-eficiencia como estrategia empresarial en las áreas de la Ingeniería	12	DICU045	curso	curso
E-Learning utilizando plataforma Moodle	15	DICU002	curso-taller	curso-taller
Energía Solar Fotovoltaica Nivel II	15	DICU062	curso-taller	curso-taller
Energía Solar Renovable	15	DICU046	curso	curso
Energía Solar Renovable	15	DICU026	Curso	Curso
Enseñando economía a ingenieros	18	DICU074	curso-taller	curso-taller
Fórmate como instructor en el área disciplinar del Centro de Docencia	12	DICU043	curso- taller	curso- taller
Fotogrametría	20	DICU039	curso taller	curso-taller
Fundamentos de BIM en Ingeniería Civil	28	DICU041	curso - taller	curso- taller

Coordinación Nombre del curso	Duración	Clave		Tipo de curso Diploma
Fundamentos de BIM para ingeniería civil y áreas afines	30	DICU053	curso-taller	curso-taller
Fundamentos de Economía para la Ingeniería	20	DICU057	curso-taller	curso-taller
Fundamentos para la administración de proyectos	10	DICU075	curso-taller	curso-taller
Fundamentos para la Administración de Proyectos	12	DICU050	taller	taller
Herramientas de juego serio para la enseñanza en Ingeniería	12	DICU065	curso-taller	curso-taller
Herramientas para crear un portafolio de evidencias digital	12	DICU049	curso-taller	curso-taller
Implementación del Sistema de Gestión de la Calidad en los laboratorios de docencia	15	DICU080	curso-taller	curso-taller
Inducción a la asignatura computación para ingenieros	20	DICU020	curso-taller	curso-taller
Inducción a la asignatura Programación Avanzada y Métodos Numéricos	20	DICU022	curso-taller	curso-taller
Ingeniería del software: Un acercamiento basado en juegos y casos	20	DICU018	curso-taller	curso-taller
Ingeniería traducida en procesos	20	DICU067	curso-taller	curso-taller
Innovación y creatividad en la formación de ingenieros	15	DICU004	curso-taller	curso-taller
Interdisciplinariedad en el conocimiento de la ingeniería	20	DISE011	seminario	seminario
Introducción a BIM en la Ingeniería	8	DICU030	curso - taller	curso - taller
Introducción a la programación	20	DICU015	curso-taller	curso-taller
Introducción a la programación	40	DICU009	curso-taller	curso-taller
Introducción a las Normas y Certificaciones para la edificación sustentable en México y el mundo	30	DICU076	curso-taller	curso-taller
Introducción a las Normas y Certificaciones para la Edificación Sustentable en México y el Mundo	30	DICU071	curso	curso-taller
Introducción a los Sistemas de Gestión de Calidad	12	DICU028	curso	Curso
Introducción a los Sistemas de Gestión de Calidad	12	DICU032	Curso taller	curso taller
Introducción a los Sistemas de Gestión de la Calidad bajo la norma ISO 9001:2008 en los laboratorios de docencia de la FI	15	DICU027	Curso	Curso
Introducción al análisis de sistemas de control no lineal	20	DICU013	curso-taller	curso-taller
Introducción al programa SPSS	18	DICU052	curso-taller	curso- taller
La importancia de la Economía en la (s) Ingeniería (s)	15	DICU044	curso taller	curso-taller
Las matemáticas y su interrelación con las Ciencias Básicas de Ingeniería	20	DICU024		curso
Legislación y regulación ambiental	20	DICU059	curso	curso

Coordinación	Nombre del curso	Duración	Clave		Tipo de curso Diploma
Legislación	y regulación ambiental	20	DICU078	curso-taller	curso-taller
Ley de obr	as públicas	12	DICU051	curso	curso
Macromed	lia Freehand 10	10	DICU023	curso-taller	curso-taller
	perativo experimental en el proceso enseñanza e para la física y las ciencias de la ingeniería	30	DICU019	curso-taller	curso-taller
	perativo experimental en el proceso enseñanza- e para laboratorios, prácticas y talleres	20	DICU003	curso-taller	curso-taller
	perativo experimental en el proceso enseñanza- e para laboratorios, prácticas y talleres	20	DICU010	curso-taller	curso-taller
Módelos G	Geológicos 3D	20	DICU064	curso-taller	curso-taller
Módulo 1.	Tendencias y consecuencias de los desastres	20	DIDIM01	módulo	
	Marco conceptual para el estudio, prevención y e desastres	40	DIDIM02		
Módulo 3. Protección	Papel y funcionamieno del Sistema Nacional de Civil	20	DIDIM03	módulo	módulo
Módulo 4.	Programa de Protección Civil	28	DIDIM04	módulo	módulo
Módulo 5.	Dirección de unidades internas de protección civil	12	DIDIM05	módulo	módulo
Participem	os en proyectos institucionales	3	DICU040	curso	curso
•	s de la historia: datos curiosos y sus contribuciones a, a la tecnología y al humanismo	20	DISE009	seminario	seminario
-	de la historia: datos curiosos y sus contribuciones das básicas y a la tecnología	14	DISE006	IV seminario	IV seminario
•	s de la historia: datos curiosos y sus contribuciones las básicas y a la tecnología	14	DISE007	V seminario	V seminario
•	s de la historia: datos curiosos y sus contribuciones las básicas y a la tecnología II	14	DISE005	seminario	seminario
•	s de la historia: datos curiosos y sus contribuciones las básicas y a la tecnología III	14	DISE003	seminario	seminario
Prepara tu	clase en inglés	20	DICU005	curso-taller	curso-taller
Primeros A	Auxilios y combate de incendios	15	DICU029	curso - taller	Curso - taller
Primeros a	uxilios y combate de incendios	12	DICU038	curso taller	curso taller
Principios	básicos para la tecnología del plástico	15	DICU014	curso-taller	curso-taller
Principios	de lenguajes de programación	40	DICU012	curso-taller	curso-taller

Cooi	dinación	Nombre del curso	Duración	Clave		Tipo de curso Diploma
	•	Fundamentales para la Seguridad y Protección Facultad de Ingeniería	15	DICU047	curso	curso
	•	Fundamentales para la Seguridad y Protección Facultad de Ingeniería	16	DICU025	Curso	Curso
	Programad	ción de máquinas de control numérico (CNC)	20	DICU081	curso-taller	curso-taller
	PseInt una	herramienta para diseño de algoritmos	12	DICU048	Curso	Curso
	PseInt una	herramienta para diseño de algoritmos	15	DICU054	curso	curso
		perecer: guía para producir artículos docentes y en revistas de impacto internacional	24	DICU069	curso-taller	curso-taller
	Redescubr	iendo a la vida de Michael Faraday	12	DISE008	seminario	seminario
	Reducción	de riesgos mayores en obras de Ingeniería	24	DICU034	curso taller	curso taller
	Reingenier	ía	10	DICU058	curso-taller	curso-taller
	Residuos d	le manejo especial	20	DICU070		curso-taller
		de Investigación permanente: "El salón de clase, entro de investigación educativa"	40	DISE001	seminario	seminario
		de Investigación Permanente: "El salón de clase entro de investigación educativa"	40	DISE004	seminario	seminario
		de Investigación Permanente: "El salón de clase, entro de investigación educativa"	40	DICU033	Seminario	Seminario
	Sistema de Brake)	e frenos automotrices EPB (Electronic Parking	20	DICU068	curso-taller	curso-taller
	Solución d y ARIZ	e problemas inventivos en el trabajo docente. TRIZ	20	DICU077	curso-taller	curso-taller
	Técnicas d	e estadística descriptiva para Ingenieros	21	DICU042	taller	taller
	Tendencia	s actuales en el diseño y construcción de túneles	20	DICU083	curso-taller	curso-taller
	Un nuevo	perfil en el trabajo docente de la ingeniería	20	DICU017	curso-taller	curso-taller
	Una persp	ectiva de género en la educación superior	5	DICU008	taller	taller
	_	oritmos aritméticos mayas para facilitar matemáticos	10	DICU073	curso-taller	curso-taller
dp						
	Estrategia	s para la redacción de escritos didácticos	20	DPCU112	Curso taller	curso-taller
	Inducción	y formación docente para profesores de Ingeniería	21	DPCU111	curso taller	curso-taller
	¿Cómo dis	eñar una rúbrica para evaluar el aprendizaje?	12	DPCU097		taller
	¿Cómo fur	ndamentar los conceptos que imparto?	20	DPCU103	Curso - Taller	curso-taller

Coordinación Nombre del curso	Duración	Clave		Tipo de curso Diploma
Acercamiento a las manifestaciones culturales universitarias	12	DPCU131	curso	curso
Acercamiento a las manifestaciones culturales universitarias para profesores	12	DPCU128	taller	taller
Actualización en herramientas de cómputo	4	DPCU031	curso	Curso
Álgebra lineal para inexpertos	20	DPCU091		curso-taller
Aprendizaje a través de dispositivos móviles	10	DPCU163	curso-taller	curso-taller
Aprendizaje a través de dispositivos móviles	10	DPCU157	curso - taller	curso - taller
Aprendizaje acelerado	12	DPCU110	Taller	Taller
Aprendizaje acelerado aplicado a la educación superior	20	DPCU061	curso	curso
Aprendizaje basado en problemas: expreriencia con matlab en comunicaciones	10	DPCU009	curso-taller	curso-taller
Aspectos innovadores en la enseñanza de la ingeniería	20	DPCU003	curso-taller	curso-taller
Calidad Educativa y Diagnóstico del Aprendizaje en Instituciones de Enseñanza Superior	15	DPCU119	curso taller	curso-taller
Características generacionales de los estudiantes y los profesores	12	DPCU042	curso-taller	curso-taller
Ciclo de Conferencias de Primavera "Diez años del Diplomado en Docencia de la Ingeniería, logros y perspectivas"	10	DPCC002		conferencia
Ciclo de Conferencias de Primavera "El estudio y el aprendizaje autónomo, su importancia en la formación profesional integral del ingeniero"	7.5	DPCC001		
Ciclo de Conferencias de Primavera "Proyecto de vida y autorregulación en la formación profesional integral del ingeniero"	10	DPCC003		
Comparte tu experiencia de trabajo en equipo	20	DPCU092	Seminario	seminario
Comunicación en la enseñanza	20	DPCU015	curso-taller	curso-taller
Comunicación: una competencia importante para la docencia	a 20	DPCU010	curso-taller	curso-taller
Conferencia Magistral: "El futuro de la formación docente en la UNAM"	1.5	DPCC004		Conferencia Magistral
Conocimientos, habilidades y cualidades humanas del tutor en educación superior	20	DPCU002	curso-taller	curso-taller
Conocimientos, habilidades y cualidades humanas del tutor en educación superior	21	DPCU027	curso-taller	curso-taller
Conocimientos, habilidades y cualidades humanas del tutor en educación superior	18	DPCU024	curso-taller	curso-taller

Coordinación Nombre del curso	Duración	Clave		Tipo de curso Diploma
Conversación en el idioma Inglés	8	DPCU108	Taller	Taller
Cultura, matemáticas, naturaleza y desarrollo integral del ingeniero	10	DPCU134	curso	curso
Dar clase con la boca cerrada	16	DPCU069		curso
De la planeación a la evaluación del proceso educativo en ingeniería (Módulo VI)	24	DPCU029	Módulo de diplom	Módulo de diplomado
De las TIC a las TEP en el aula	20	DPCU150	curso-taller	curso-taller
Del practicante al experto. ¿Cómo construir habilidades profesionales en la docencia? (Módulo V)	24	DPCU030	Módulo de diplom	Módulo de diplomado
Desarrollo de experiencias educativas mediadas por TIC	20	DPCU147		curso-taller
Desarrollo de habilidades docentes a través de la microenseñanza	20	DPCU145	curso-taller	curso-taller
Desarrollo de habilidades docentes a través de microenseñanza	12	DPCU080		taller
Desarrollo de habilidades docentes a través de microenseñanza	16	DPCU139	taller	taller
Desarrollo de habilidades docentes a través de microenseñanza	15	DPCU094		taller
Didáctica de las Ciencias	20	DPCU064	curso-taller	curso-taller
Didáctica de las Ciencias Básicas en Ingeniería	15	DPCU127	curso-taller	curso-taller
Didáctica de las matemáticas	20	DPCU152	curso - taller	curso - taller
Didáctica y contexto de la Termodinámica	20	DPCU065	curso-taller	curso-taller
Diplomado en docencia de la Ingeniería cuarta generación	144	DPDI037	diplomado	diplomado
Diplomado en docencia de la Ingeniería primera generación	180	DPDI034	diplomado	diplomado
Diplomado en docencia de la Ingeniería quinta generación	144	DPDI038	diplomado	diplomado
Diplomado en docencia de la Ingeniería segunda generación	า 144	DPDI035	diplomado	diplomado
Diplomado en docencia de la Ingeniería séptima generación	144	DPDI040		diplomado
Diplomado en docencia de la Ingeniería sexta generación	144	DPDI039		diplomado
Diplomado en docencia de la Ingeniería tercera generación	144	DPDI036	diplomado	diplomado
Diseño y utilización de material didáctico	15	DPCU055	curso-taller	curso-taller
Diseño y utilización de material didáctico para la enseñanza de las matemáticas	12	DPCU008	curso-taller	curso-taller
Diseño y utilización de material didáctico para la enseñanza de las matemáticas	15	DPCU044	curso-taller	curso-taller

Coordinación Nombre del curso	Duración	Clave		Tipo de curso Diploma
Diseño y utilización de material didáctico para la enseñanza de las matemáticas: del pizarrón a la computadora	12	DPCU020	curso-taller	curso-taller
Diseño y utilización de material didáctico: Del pizarrón a la computadora	15	DPCU022	curso-taller	curso-taller
Diseño y utilización de material didáctico: Del pizarrón a la computadora	10	DPCU032	curso-taller	curso-taller
El álgebra lineal en las ecuaciones diferenciales	20	DPCU076		curso
El aprendizaje colaborativo, de las TIC a las TAC	20	DPCU136	curso-taller	curso-taller
El aprendizaje colaborativo, de las TIC a las TAC	20	DPCU160	curso-taller	curso-taller
El carácter lúdico en la enseñanza de las matemáticas	10	DPCU105	curso - taller	curso-taller
El desarrollo de proyectos, su importancia en el aprendizaje de la Ingeniería	15	DPCU079		curso
El diálogo como acto de mediación en los procesos de enseñanza grupales	20	DPCU093		curso-taller
El docente y su autoestima	20	DPCU028	curso-taller	curso-taller
El papel del error en el proceso de aprendizaje	20	DPCU073		curso-taller
El papel del error en el proceso de enseñanza-aprendizaje	20	DPCU126	curso	curso
El poder del pensamiento aplicado al aprendizaje significativo	20	DPCU038	curso-taller	curso-taller
El portafolio de evidencias como una estrategia de trabajo y evaluación	12	DPCU098	Taller	taller
El portafolio de evidencias y las rúbricas como instrumento de evaluación	12	DPCU113	Curso taller	curso-taller
El portafolio de evidencias y las rúbricas como instrumento de evaluación	16	DPCU144	curso-taller	curso-taller
El proceso de enseñanza-aprendizaje a través de apps de iOS	20	DPCU143	curso-taller	curso -taller
El proceso docente y sus virtudes didácticas	10	DPCU075		
Elaboración de material didáctico para profesores de ingeniería	12	DPCU088		taller
Elaboración de pruebas objetivas para la evaluación del aprendizaje	16	DPCU116	curso taller	curso-taller
Elaboración de pruebas objetivas para la evaluación del aprendizaje	20	DPCU120	curso- taller	curso - taller
Elaboración de un guión instruccional para el desarrollo de objetos de aprendizaje	20	DPCU046	curso-taller	curso-taller
Elementos básicos de la didáctica	40	DPCU063	curso en línea	curso en línea

Coordinación	Nombre del curso	Duración	Clave		Tipo de curso Diploma
Elementos	básicos de la didáctica (Curso en línea)	20	DPCU034	curso en línea	curso
Enseñanza en el cubo	y aprendizaje de un modelo matemático basado de Rubik	20	DPCU057	curso-taller	curso-taller
Estrategia	de aprendizaje orientada a problemas	20	DPCU155	curso - taller	curso - taller
Estrategia	de aprendizaje orientada a proyectos	20	DPCU149	curso - taller	curso - taller
Estrategia	de aprendizaje orientada a proyectos	20	DPCU146		curso-taller
Estrategia	de enseñanza a través de la solución de problemas	20	DPCU016	curso-taller	curso-taller
Estrategia	de trabajo grupal	20	DPCU151	curso-taller	curso-taller
Estrategias	s de aprendizaje orientado a proyectos	15	DPCU107	Curso-Taller	curso-taller
_	s de aprendizaje orientado a proyectos de la e Ingeniería	15	DPCU102	Curso-Taller	curso-taller
Estrategias	s de enseñanza	20	DPCU017	curso-taller	curso-taller
Estrategias	de intervención docente en el aula	18	DPCU089		
Estrategias	s de trabajo grupal	20	DPCU018	curso-taller	curso-taller
Estrategias	s de trabajo grupal	20	DPCU133	curso-taller	curso-taller
Estrategias matemátic	s para el desarrollo de habilidades lógico cas	12	DPCU109	Curso-Taller	curso-taller
Estrategias	s para favorecer la creatividad	18	DPCU124	taller	taller
Estrategias los ingenie	s para favorecer la creatividad en la formación de eros	15	DPCU072	Curso-taller	curso-taller
Estrategias	s para fortalecer la creatividad	20	DPCU125	taller	taller
Evaluación	del aprendizaje escolar	20	DPCU011	curso-taller	curso-taller
Evaluación	del aprendizaje escolar	21	DPCU130	curso-taller	curso-taller
Evaluación	del aprendizaje escolar	20	DPCU162	curso-taller	curso-taller
Evaluación	del aprendizaje escolar	20	DPCU153	curso - taller	curso - taller
Evaluación	del aprendizaje escolar (Curso en línea)	20	DPCU078		curso
	del desempeño docente: Renovación del Primera etapa)	40	DPCU132	taller	taller
Expresión	escénica en el aula	10	DPCU101	Taller	Taller
Expresión	escénica en el aula	20	DPCU096	curso-taller	curso-taller
Expresión	escrita y oral en inglés de nivel intermedio	16	DPCU114	Curso taller	curso-taller
Expresión	escrita y oral en inglés de nivel avanzado	16	DPCU115	Curso taller	curso-taller

Coordinación	Nombre del curso	Duración	Clave		Tipo de curso Diploma
Expresión	escrita y oral en inglés de nivel básico	20	DPCU118	curso taller	curso-taller
Expresión	escrita y oral en inglés de nivel intermedio 2	20	PDCU123	curso-taller	curso - taller
Expresión	verbal y corporal en el aula	20	DPCU041	curso-taller	curso-taller
	de Instructores para la División de Educación a Distancia	6	DPCU035	curso	curso
	de Instructores para la División de Educación a Distancia	9	DPCU043	curso-taller	curso-taller
Formación	en la práctica docente	18	DPCU025	curso-taller	curso-taller
Formación	en la práctica docente	20	DPCU001	curso-taller	curso-taller
Gestión de	proyectos PAPIME, PAPIIT y CONACYT	20	DPCU053	curso	curso
Inducción	y formación docente para profesores de Ingeniería	25	DPCU117	curso taller	curso-taller
Inducción	y formación docente para profesores de ingeniería	25	DPCU121	curso - taller	curso- taller
Inducción	y Formación Docente para profesores de Ingeniería	20	DPCU154	curso - taller	curso - taller
Inducción	y formación docente para profesores de Ingeniería	20	DPCU084	curso-taller	curso-taller
Inducción	y formación docente para profesores de Ingeniería.	20	DPCU161	curso-taller	curso-taller
Inglés para	a docentes I	20	DPCU071		curso
Inglés para	Docentes II	20	DPCU081		curso
Introduccio educativo	ón a la docencia desde el nuevo paradigma	20	DPCU039	curso-taller	curso-taller
Introduccio docencia c	ón al diseño de libros electrónicos de apoyo a la on iBook	20	DPCU148	curso - taller	curso - taller
La estrateg	gia de Morin para la enseñanza de la Ingeniería	20	DPCU067		curso
	ión del aprendizaje en el departamento de d y magnetismo	15	DPCU007	curso-taller	curso-taller
La física er	los cursos de matemáticas	20	DPCU082		curso-taller
La gimnasi	a cerebral para el fortalecimiento del aprendizaje	12	DPCU129	taller	taller
La gimnasi	a cerebral para el fortalecimiento del aprendizaje	12	DPCU090	Taller	taller
La gimnasi	a cerebral para el fortalecimiento del aprendizaje.	12	DPCU159	curso - taller	curso - taller
La gimnasi en el aula	a cerebral para el incremento de la productividad	9	DPCU074		taller
La importa del ingenie	incia de la actitud y la motivación en la formación ero	10	DPCU104	Curso	curso
Las bases o	conceptuales en la resolución de problemas	20	DPCU058	curso-taller	curso-taller

Coordinación Nombre del curso	Duración	Clave		Tipo de curso Diploma
Las matemáticas en los cursos de física	20	DPCU085		curso-taller
Las rúbricas como instrumento de evaluación	14	DPCU141	taller	taller
Las rúbricas como instrumento de evaluación	10	DPCU156	taller	taller
Las rúbricas como instrumento de evaluación	14	DPCU140	taller	taller
Las rubricas como instrumento de evaluación.	9	DPCU158	taller	taller
Las rúbricas como un instrumento de evaluación	20	DPCU086		curso-taller
LATEX: la herramienta tecnológica alternativa para la elaboración de textos didácticos y científicos	15	DPCU004	curso-taller	curso-taller
Lesson Planning for Engineering Teachers	12	DPCU066		curso-taller
Lo significativo del aprendizaje al trabajar en equipo	10	DPCU006	curso-taller	curso-taller
Logrando la sinergia entre el estudiante y el profesor	20	DPCU047	curso-taller	curso-taller
Los estudiantes del siglo XXI y sus estilos de aprendizaje	20	DPCU142	curso - taller	curso - taller
Los materiales didácticos, un apoyo para el aprendizaje	16	DPCU095		taller
Más Álgebra lineal para inexpertos	20	DPCU100	Curso	curso-taller
Matemáticas emocionales para profesores	20	DPCU106	Curso - Taller	curso-taller
Matemáticas emocionales para profesores	15	DPCU099	Curso-taller	curso-taller
Maximizando el aprendizaje	20	DPCU137	curso - taller	curso - taller
Microenseñanza para profesores de Ingeniería	12	DPCU068		curso-taller
Módulo I. Docencia en Ingeniería: retos y oportunidades	28	DPDIM1c	Actualización	Módulo I
MÓDULO I. Docencia en Ingeniería: retos y oportunidades	28	DPDIM1b	Módulo de diplom	Módulo I
Módulo I. Docencia en Ingeniería: retos y oportunidades en el siglo XXI	16	DPDIM1a	Módulo de diplom	Módulo I
Módulo I. Docencia en Ingeniería: retos y oportunidades en la era de la información digital	16	DPDIM01	Módulo de diplom	Módulo I
Módulo II. La práctica Docente en Ingeniería y el proceso de formación profesional integral	20	DPDIM2b		Módulo II
Módulo II. La práctica Docente en Ingeniería y el proceso de formación profesional integral del estudiante	20	DPDIM2c		Módulo II
MÓDULO II. La práctica docente en Ingeniería y el proceso de formación profesional integral del estudiante	28	DPDIM2d	Módulo de diplom	Módulo II
Módulo II. Práctica Docente en Ingeniería y el proceso de formación integral	20	DPDIM2a	Módulo de diplom	Módulo II

Coordinación Nombre del curso	Duración	Clave		Tipo de curso Diploma
Módulo II. Práctica Docente en Ingeniería: Los profesores, los alumnos y sus saberes	20	DPDIM02	Módulo de diplom	Módulo II
Módulo III. Intervención docente para la formación integral del ingeniero	28	DPDIM3b		Módulo III
Módulo III. Intervención docente para la formación profesional integral del ingeniero	28	DPDIM3c		curso-taller
Módulo III. Intervención Pedagógica para formar ingenieros en el Siglo XXI	28	DPDIM03	Módulo de diplom	Módulo III
Módulo III. Intervención pedagógica para la formación integral del Ingeniero en el Siglo XXI	28	DPDIM3a	Módulo de diplom	Módulo III
Módulo III.Intervención docente para la formación profesional integral del ingeniero	28	DPDIM3d	Curso taller	curso-taller
Módulo IV. Enseñar y aprender en la era virtual	28	DPDIM04	Módulo de diplom	Módulo IV
Módulo IV. La profesionalización del docente universitario	28	DPDIM4b	Módulo	Módulo
Módulo IV. Las Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC): fortaleza en la intervención docente	28	DPDIM4a	curso taller	curso-taller
Módulo V. Del Practicante al Experto: Cómo construir las habilidades profesionales en la docencia	28	DPDIM05	Módulo de diplom	Módulo V
Módulo V. La importancia de la evaluación en el proceso docente	24	DPDIM5b	Módulo de diplom	
Módulo V. La importancia de la evaluación en el proceso docente y el diseño de estrategias de evaluación	28	DPDI501	Diplomado	Diplomado
Módulo V. La importancia de la evaluación en la actividad docente	24	DPDIM5a	Módulo de diplom	Módulo V
Módulo VI. De la Planeación a la Evaluación del proceso educativo en Ingeniería	24	DPDIM06	Módulo de diplom	Módulo VI
Módulo VI. La profesionalización del docente universitario	28	DPDIM6b		Módulo VI
Módulo VI. La profesionalización del docente universitario	28	DPDI601	Módulo	Módulo
Módulo VI. La profesionalización del docente universitario en la Facultad de Ingeniería	28	DPDIM6a	Módulo de diplom	Módulo VI
Motivar el aprendizaje significativo a través de 25 formas diferentes	20	DPCU005	curso-taller	curso-taller
Organización y redacción de apuntes y notas de clase: el paso previo a su libro	20	DPCU122	curso - taller	curso - taller
Organización y redacción de apuntes y notas de clase: el paso previo a su libro	15	DPCU135	curso-taller	curso-taller

Coordinación	Nombre del curso	Duración	Clave		Tipo de curso Diploma
Orientació Ingeniería	n para la elaboración de textos didácticos en	20	DPCU012	curso-taller	curso-taller
Ortografía	y expresión escrita	20	DPCU054	curso-taller	curso-taller
Ortografía	y expresión escrita	25	DPCU087		curso-taller
Perfil del e	studiante universitario	20	DPCU023	curso-taller	curso-taller
Planeaciór	del trabajo docente en el aula	10	DPCU052	curso-taller	curso-taller
Planeaciór	del trabajo docente en el aula	15	DPCU045	curso-taller	curso-taller
Planeaciór	del trabajo docente en el aula	8	DPCU070	curso-taller	curso-taller
Planeaciór	del trabajo docente en el aula	21	DPCU138	curso - taller	curso - taller
Planeaciór y magnetis	n del trabajo docente en la materia de electricidad smo	20	DPCU021	curso-taller	curso-taller
Prepara tu	clase en inglés	8	DPCU056	curso-taller	curso-taller
Prepara tu	clase en inglés	16	DPCU049	curso-taller	curso-taller
Prepara tu	clase en inglés	20	DPCU040	curso-taller	curso-taller
Prepara tu	clase en inglés	12	DPCU026	curso-taller	curso-taller
Redacción	de documentos académicos para profesores	20	DPCU083	curso-taller	curso-taller
Reingenier	ía educativa	20	DPCU019	curso-taller	curso-taller
-	to a la décima primera generación del Diplomado ia de la Ingeniería	15	DPSE061	seminario	seminario
Seminario planetaria	de Actualización Docente: Educar en la era	12	DPSE054		
	de Actualización Docente: El papel del error en el e aprendizaje	12	DPSE057		
	de Actualización Docente: La falta de tes y su efecto en el proceso enseñanza- e	12	DPSE058		
Seminario en ingenie	de Actualización Docente: Pensamiento complejo ría	12	DPSE056	Actualización	
Seminario	de actualización: Evaluación de la práctica docente	12	DPSE053	seminario	
Seminario ellos¿apı	de Actualización: Yo explico pero enden?	20	DPSE055		
Seminario	de análisis reflexivo sobre la práctica docente	12	DPSE051	seminario	
Seminario	de análisis reflexivo sobre la práctica docente	12	DPSE050	seminario	

Coordinación Nombre del curso	Duración	Clave		Tipo de curso Diploma
Seminario de Investigación permanente: "El salón de clase, principal centro de investigación educativa"	30	DPSE059	Seminario	
Seminario del Proyecto de Actualización del cuestionario de opinión sobre el desempeño académico de profesores y alumnos de la FI (CODAPA)	20	DPSE060	Seminario	Seminario
Seminario para la actualización docente	12	DPSE052	seminario	
Taller de microenseñanza	12	DPCU062	taller	taller
Taller de microenseñanza		DPCU060	taller	taller
Taller Propuesta de un modelo de docencia para la formación de ingenieros	9	DPTA053	taller	
Técnicas de expresión integral	10	DPCU013	curso-taller	curso-taller
Trabajo en equipo y manejo de grupo	20	DPCU033	curso-taller	curso-taller
Una termodinámica un poco más matemática para profesores de Ingeniería	20	DPCU077		curso
Uso de Exe para el desarrollo de material didáctico en computadora	10	DPCU014	curso-taller	curso-taller