

## [MDE303] INGENIERÍA DE DISEÑO

### DATOS GENERALES

<b>Titulación</b>	MÁSTER UNIVERSITARIO EN DISEÑO ESTRATÉGICO DE PRODUCTOS Y SERVICIOS	<b>Materia</b>	INNOVACIÓN EN DISEÑO INDUSTRIAL
<b>Semestre</b>	1	<b>Curso</b>	2
<b>Carácter</b>	OPTATIVA	<b>Mención / Especialidad</b>	INVESTIGACIÓN
<b>Plan</b>	2022	<b>Modalidad</b>	Presencial
<b>Idioma</b>		<b>Idioma</b>	CASTELLANO
<b>Créditos</b>	7,5	<b>H./sem.</b>	4,17
		<b>Horas totales</b>	75 h. lectivas + 112,5 h. no lectivas = <b>187,5 h. totales</b>

### PROFESORES

NEGUYEN, NGOV HIEN

### CONOCIMIENTOS PREVIOS REQUERIDOS

Asignaturas	Conocimientos
COMUNICACIÓN VISUAL METODOLOGÍA DEL DISEÑO	(No se requieren conocimientos previos)

### RESULTADOS DE APRENDIZAJE

RESULTADOS DE APRENDIZAJE	CC	CO	HD	ECTS
<b>MDRA25</b> - Conocer metodologías y técnicas propias para la investigación en diseño: investigación-acción, investigación a través del diseño y métodos transversales longitudinales de investigación.	x			7,5

Total: 7,5

CC: Conocimientos o Contenidos / CO: Competencias / HD: Habilidades o Destrezas

### RESULTADOS DE APRENDIZAJE SECUNDARIOS

**RDM314** Conocer metodologías y técnicas propias para la investigación en diseño: investigación-acción, investigación a través del diseño y métodos transversales longitudinales de investigación.

#### ACTIVIDADES FORMATIVAS

	HL	HNL	HT
Realización de investigación experimental en su campo de estudio.	75 h.	112,5 h.	187,5 h.

#### SISTEMAS DE EVALUACIÓN

SISTEMAS DE EVALUACIÓN	P
Coevaluación	100%

#### MECANISMOS DE RECUPERACIÓN

Coevaluación

HL - Horas lectivas: 75 h.

HNL - Horas no lectivas: 112,5 h.

HT - Total horas: 187,5 h.

### CONTENIDOS

1. Mejorar la contribución de la investigación en la literatura-Desarrollar los modelos conceptuales de la investigación-Seleccionar las metodologías de investigación adecuadas para abordar las hipótesis-Recopilar datos de investigación y poner a prueba los modelos conceptuales de investigación.

2. Controlar los nuevos resultados de la investigación y su eficacia de aplicación-Discutir los resultados de la investigación-Recomendar implicaciones y conclusiones de la investigación-Exponer las limitaciones de la investigación y los trabajos futuros

### RECURSOS DIDÁCTICOS Y BIBLIOGRAFÍA

#### Recursos didácticos

Apuntes de la asignatura  
Artículos de carácter técnico  
Plataforma Moodle

#### Bibliografía

[http://katalogoa.mondragon.edu/janium-bin/janium\\_login\\_opac\\_re\\_Ink.pl?grupo=ESTRATEGICO21&ejecuta=30&\\_ST](http://katalogoa.mondragon.edu/janium-bin/janium_login_opac_re_Ink.pl?grupo=ESTRATEGICO21&ejecuta=30&_ST)