

[MDC401] DISEÑO CENTRADO EN LAS PERSONAS

DATOS GENERALES

Titulación MÁSTER UNIVERSITARIO EN DISEÑO ESTRÁTÉGICO DE PRODUCTOS Y SERVICIOS

Materia ?

Semestre 1

Curso 1

Mención / Especialidad

Carácter OBLIGATORIA

Idioma CASTELLANO

Plan 2025

Modalidad Presencial

Créditos 4

H./sem. 1,94

Horas totales 35 h. lectivas + 65 h. no lectivas = **100 h. totales**

OBJETIVOS AGENDA 2030



PROFESORES

GONZALEZ DE HEREDIA LOPEZ DE SABANDO, ARANTXA

CONOCIMIENTOS PREVIOS REQUERIDOS

Asignaturas

Conocimientos

METODOLOGÍA DEL DISEÑO

(No se requieren conocimientos previos)

COMUNICACIÓN VISUAL

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

CC CO HD ECTS

MDRA36 - Llevar a cabo estudios, incluyendo su diseño y ejecución, para la identificación de las necesidades actuales y futuras de las personas a través de los métodos y herramientas más adecuadas del diseño centrado en las personas. **x** 2,4

MDRA37 - Demostrar conciencia y compromiso con la responsabilidad ética y profesional en el diseño estratégico de productos y servicios innovadores, acordes con los principios de accesibilidad universal y diseño para todos, y en especial en lo que concierne a los derechos humanos y la igualdad de género **x** 1,6

Total: 4

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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE SECUNDARIOS

RMD07 Demostrar conciencia y compromiso con la responsabilidad ética y profesional en el diseño estratégico de productos y servicios innovadores, acordes con los principios de accesibilidad universal y diseño para todos, y en especial en lo que concierne a

ACTIVIDADES FORMATIVAS

HL HNL HT

Desarrollo y redacción de memorias, informes, presentaciones, material audiovisual, etc. relativas a proyectos/prácticas/retos/análisis de casos realizados/investigaciones experimentales individualmente y/o en equipos

5 h. 5 h. 10 h.

Realización / Resolución de proyectos/retos/casos... para dar solución a problemas en contextos interdisciplinares, reales y/o simulados, individualmente y/o en equipos

10 h. 20 h. 30 h.

SISTEMAS DE EVALUACIÓN

P

Informes de realización de ejercicios, estudio de casos, prácticas de ordenador, prácticas de simulación, prácticas de laboratorio, proyectos de semestre, retos y problemas

25%

Presentación y defensa de ejercicios, estudio de casos, prácticas de ordenador, prácticas de simulación, prácticas de laboratorio, proyectos de semestre, TFG/TFM, retos y problemas

75%

MECANISMOS DE RECUPERACIÓN

Informes de realización de ejercicios, estudio de casos, prácticas de ordenador, prácticas de simulación, prácticas de laboratorio, proyectos de semestre, retos y problemas

Presentación y defensa de ejercicios, estudio de casos, prácticas de ordenador, prácticas de simulación, prácticas de laboratorio, proyectos de semestre, TFG/TFM, retos y problemas

HL - Horas lectivas: 15 h.

HNL - Horas no lectivas: 25 h.

HT - Total horas: 40 h.

RMD06 Llevar a cabo estudios, incluyendo su diseño y ejecución, para la identificación de las necesidades actuales y futuras de las personas a través de los métodos y herramientas más adecuadas del diseño centrado en las personas

ACTIVIDADES FORMATIVAS		HL	HNL	HT
Desarrollo y redacción de memorias, informes, presentaciones, material audiovisual, etc. relativas a proyectos/prácticas/retos/análisis de casos realizados/investigaciones experimentales individualmente y/o en equipos		5 h.	10 h.	15 h.
Realización de pruebas, presentaciones, defensas, exámenes y/o puntos de control		5 h.	10 h.	15 h.
Realización / Resolución de proyectos/retos/casos... para dar solución a problemas en contextos interdisciplinares, reales y/o simulados, individualmente y/o en equipos		10 h.	20 h.	30 h.
SISTEMAS DE EVALUACIÓN		P	MECANISMOS DE RECUPERACIÓN	
Informes de realización de ejercicios, estudio de casos, prácticas de ordenador, prácticas de simulación, prácticas de laboratorio, proyectos de semestre, retos y problemas		20%	Informes de realización de ejercicios, estudio de casos, prácticas de ordenador, prácticas de simulación, prácticas de laboratorio, proyectos de semestre, retos y problemas	
Presentación y defensa de ejercicios, estudio de casos, prácticas de ordenador, prácticas de simulación, prácticas de laboratorio, proyectos de semestre, TFG/TFM, retos y problemas		30%	Presentación y defensa de ejercicios, estudio de casos, prácticas de ordenador, prácticas de simulación, prácticas de laboratorio, proyectos de semestre, TFG/TFM, retos y problemas	
Pruebas individuales escritas y/u orales o pruebas individuales de codificación/programación		50%	Pruebas individuales escritas y/u orales o pruebas individuales de codificación/programación	
Observaciones: - Entrevista (individual) - Análisis de usuario (grupal: fase de análisis del reto) - Punto de control			Observaciones: Las pruebas que se suspendan se podrán volver a entregar.	
HL - Horas lectivas: 20 h.				
HNL - Horas no lectivas: 40 h.				
HT - Total horas: 60 h.				

CONTENIDOS

- Diseño Centrado en las Personas:
- Investigación de diseño, fundamentos y aspectos éticos
- Herramientas de habla, entrevistas y recursos para la investigación cualitativa
- Herramientas de observación
- Herramientas mixtas
- Evaluación
- Planificación
- Diseño Inclusivo:
- Interseccionalidad, diversidad y exclusión
- Discapacidades físicas, sensoriales y cognitivas
- Directrices de accesibilidad
- Herramientas para medir la exclusión

RECURSOS DIDÁCTICOS Y BIBLIOGRAFÍA

Recursos didácticos	Bibliografía
Apuntes de la asignatura Charlas de ponentes externos Presentaciones en clase	https://labur.eus/Ob72a