

Este documento es una transcripción literal de la información enviada a UNED Abierta a través del formulario online.

DIRECTOR DEL CURSO QUE PRESENTA EL CURSO:

NOMBRE Y APELLIDOS	COVADONGA RODRIGO
TELÉFONO	6487 ; 36504
CORREO ELECTRÓNICO	covadonga@lsi.uned.es
DEPARTAMENTO	Lenguajes y Sistemas Informáticos

DOCENTES DEL CURSO

EQUIPO DOCENTE	Ana Garcia Serrano agarcia@lsi.uned.es Ext UNED 7993 Jose Luis Delgado jdelgado@lsi.uned.es Ext UNED 8736 Francisco Iniesto finiesto@gmail.com
-----------------------	---

FICHA DEL MOOC

Título

Diseño Universal: rompiendo barreras para una sociedad inclusiva y accesible

Fecha de comienzo

Octubre 2013

Duración

6-8

Carga de trabajo / estudio por semana

Aproximadamente unas 3-4 horas por semana. Equivalente a 1 ECTS (25 horas de trabajo del estudiante) divididos en 2 módulos temáticos principales

Área de conocimiento

Ingeniería y Arquitectura

Breve texto del contenido del MOOC (máximo 4 líneas)

El curso tiene dos áreas temáticas diferenciadas comenzando por presentar al estudiante los conceptos básicos sobre usabilidad y accesibilidad web, los problemas existentes y los retos pendientes. Asimismo presenta la tipología de discapacidades y relacionadas con ellas las ayudas técnicas disponibles y la forma de realizar ajustes razonables.

En segundo lugar se presentan los distintos modelos de diseño relacionados: diseño universal y diseño para todos, así como las mejores pautas para lograr el acceso a la web a las personas con discapacidad.

Texto descriptivo del MOOC (máximo 10 líneas)

El diseño universal es un paradigma del diseño relativamente nuevo, que junto al diseño para todos tiene como objetivo conseguir que los entornos, productos, servicios y sistemas puedan ser utilizados por el mayor número posible de personas. Por tanto, son modelos de diseño basados en la diversidad humana, la inclusión social y la igualdad y dirigen sus acciones al desarrollo de productos y entornos de fácil acceso para el mayor número de personas posible, sin que sea necesario adaptarlos o rediseñarlos de una forma especial, de forma que puedan venderse y captar a cualquier rango de consumidores.

Su propósito principal es por tanto simplificar la realización de las tareas cotidianas mediante la construcción de productos, servicios y entornos más sencillos de usar por todas las personas y sin esfuerzo alguno, beneficiando a todas las personas de todas las edades y habilidades.

Extracto sobre la trayectoria del docente o equipo docente (máximo 8 líneas)

La directora del curso es Directora de la Cátedra "Tecnología y Accesibilidad UNED-Fundación Vodafone España" y profesora de asignaturas relacionadas con la accesibilidad web desde el año 2004 en la UNED (Grado, Master y Doctorado).

Los profesores Ana Garcia Serrano y Jose Luis Delgado son actualmente profesores en asignaturas relacionadas con la accesibilidad y co-autores en varias publicaciones científicas relacionadas con la accesibilidad de recursos educativos y repositorios web.

Francisco Iniesto realizó el Master en Lenguajes y Sistemas Informáticos con un trabajo de análisis de la accesibilidad sobre varias herramientas de autoría de recursos educativos. Tanto este trabajo como su actual proyecto de tesis doctoral en la UNED han sido dirigidos por la profesora Covadonga Rodrigo.

Número, títulos y breve descripción de cada uno de los módulos que componen el MOOC (máximo dos líneas por módulo). Indique si ya tiene materiales previos, dónde están alojados, etc.**MODULO 1. CONCEPTOS BÁSICOS SOBRE USABILIDAD Y ACCESIBILIDAD WEB.**

Comprendiendo la Accesibilidad, sus problemas y los retos pendientes

Tipología de discapacidades

Ayudas técnicas y ajustes razonables

[Existe material previo: texto y actividades y tareas relacionadas]

MODULO 2. CONCEPTO DE DISEÑO CENTRADO EN EL USUARIO Y DISEÑO PARA TODOS. DISEÑO DEL INTERFAZ Y DE LOS CONTENIDOS

Diseño Universal y Diseño para Todos

Diseño centrado en el usuario.

Tipología de acceso a la web para personas con discapacidad: diseño del interfaz y de los contenidos en función del tipo de discapacidad

[Existe material previo: texto y actividades y tareas relacionadas]

Conocimientos previos recomendados

No es necesario ningún conocimiento previo

Lecturas recomendadas**Formato del MOOC (estructura de contenidos audiovisuales y de apoyo, así como el número y tipo de evaluaciones)**

Constará de 6 videos y mismo número de test auto-evaluables y actividades/tareas

Evaluaciones existirán 2, una por cada módulo y podrán ser evaluadas entre pares de estudiantes

Preguntas frecuentes: acreditación que se ofrece, número aproximado de minutos de vídeo por módulo, etc.

¿Se ha impartido este curso anteriormente en otro formato o como parte de algún otro curso?

Si en las asignaturas:

71023105 Usabilidad y Accesibilidad - Grado en Ing. Informática y Grado en TIC (UNED) - plataforma aLF

101038 Usabilidad y accesibilidad de sitios web - Master en Inteligencia Artificial y Sistemas Informáticos (UNED) - plataforma aLF

101108 Usabilidad y accesibilidad de sitios web - Master en Inteligencia Artificial y Sistemas Informáticos (UNED) - plataforma aLF

Observaciones

CONDICIONES DE PARTICIPACIÓN:

1. Por medio del presente formulario, el docente o equipo docente se inscribe en la convocatoria MOOC de la plataforma UNED COMA, reconociendo que tiene los derechos suficientes de los materiales que presenta sin que la participación en el mismo suponga vulneración de derechos de propiedad intelectual de terceros.

2. El docente o equipo docente participante en los cursos de UNED COMA acepta y da su consentimiento para que los datos personales que aporta en la misma sean incorporados a un fichero automatizado titularidad de la UNED, y tratados con la finalidad de gestionar su participación en UNED COMA, de acuerdo con la L.O. 15/1999 sobre Protección de Datos de Carácter Personal. La UNED ha inscrito dicho fichero en el Registro General de Protección de Datos. De igual modo, la UNED ha adoptado los niveles de seguridad de protección de los Datos Personales requeridos, y procura instalar aquellos otros medios y medidas técnicas adicionales a su alcance para evitar la pérdida, mal uso, alteración, acceso no autorizado y robo de los Datos Personales facilitados por los participantes en la convocatoria.

El docente o equipo docente participante garantiza que los Datos Personales facilitados a UNED Abierta son veraces y se hace responsable de comunicar a ésta cualquier modificación de los mismos.

El docente o equipo docente tiene reconocidos y podrá ejercitar los derechos de acceso, cancelación, rectificación y oposición, contactando con UNED Abierta por escrito dirigido a la siguiente dirección: UNED Abierta, Edificio Facultad de Educación UNED, 2ª planta, 28040, Madrid.

3. La participación del docente o equipo docente en UNED COMA se registrará por lo dispuesto en las Reglas de funcionamiento de Cursos COMA las cuales se dan aquí por reproducidas, y que el autor declara conocer y aceptar, así como por lo dispuesto en las presentes condiciones.

En Madrid, 11 de junio de 2013 6:27:44 PM