

EL DIRECTOR DEL CURSO

DESARROLLO FRONT-END CON HTML5 Y CSS3

impartido en formato MOOC, con una duración total de 50 horas, considerando que

D^a. VICTORIA DÍAZ RODRÍGUEZ

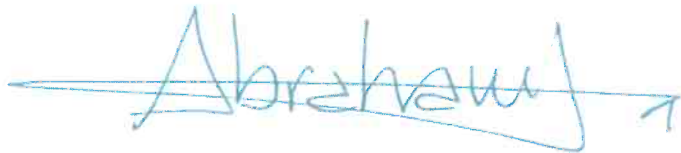
con N° de identificación: 20262347Z

ha superado con éxito el curso, se le expide el presente

CERTIFICADO DE APROVECHAMIENTO

En Madrid, a 3 de marzo de 2019

El Director del curso



Fdo.: Abraham Gutiérrez Rodríguez

N° de Registro: 2019/MOOCs1/1996

Custodia de Registro: Servicio de Formación Continua – Paseo de Juan XXIII, 11 – 28040 MADRID

**VºBº Vicerrectorado de Estrategia
Académica e Internacionalización**



**Fdo.: Javier Rayo Ortigüela
Jefe de Servicio de Formación Continua**

Modalidad de impartición: Curso Masivo Abierto On-Line (MOOC)

Contenidos

UD 1: HTML5 y CSS3 (50h)

- Concepto de arquitectura cliente-servidor y sus implicaciones en el modo de resolver problemas.
- Arquitectura de las aplicaciones web y el protocolo de comunicación HTTP.
- Proceso de evolución de las distintas tecnologías que forman parte de un desarrollo Web.
- Tipo de problemas de desarrollo software que palía un uso correcto de las tecnologías Web.
- Conceptos básicos y métodos relacionados con la programación de sistemas y servicios basados en la Web.
- Servicios Web y el estado del arte de las tecnologías Web.
- Terminología usual del desarrollo Web.
- Estándares en el desarrollo web.
- Entornos y herramientas de desarrollo web.
- Empleo de las tecnologías y lenguajes informáticos más comunes en el diseño y desarrollo web.
- Lenguaje HTML para edición de páginas web.
- Mejoras propuestas por XHTML para edición de páginas web.
- Mejoras propuestas por HTML5 para edición de páginas web.
- Fundamentos del estándar CSS y propiedades básicas para la definición de la apariencia de aplicaciones web.
- Usar de forma combinada elementos multimedia en páginas web.
- Mecanismos de paso de información entre cliente y servidor en un entorno web.

Fechas de impartición: del 28 de enero de 2019 al 3 de marzo de 2019