

Diseño y Desarrollo de Sitios Web

N.02

CURSO 18/19

- ¿Quiénes somos?
- Metodología
- Contenido del curso
- Características del curso
- Temario

3
5
6
7
8



 www.ludustic.es

 formacion@ludustic.es

ENTIDADES COLABORADORAS:



Fundación Tripartita
PARA LA FORMACIÓN EN EL EMPLEO

Centro homologado para la formación bonificada



Centro homologado para impartir cursos de mediación civil y mercantil



Centro homologado por el SEPE para impartir cursos con certificado de Profesionalidad



Agencia de colocación autorizada nº0300000055

Quiero formarme,

¿Por qué elegir LUDUSTIC?

LUDUSTIC es una empresa joven y dinámica de reciente creación que aspira a marcar un punto y aparte en el sector de la enseñanza y difusión de las Tecnologías de la información y de la Comunicación (TIC).

Muchos factores dependen de la elección final a la hora de contratar un curso: Precio, horario, modelo formativo...etc. No se trata de una decisión sencilla pero para ayudarte, **LUDUSTIC**, te propone algunas claves que te permitirán valorar mejor nuestra oferta.

PROFESORADO ESPECIALIZADO

Aunque nuestro corto periodo de vida podría resultar un 'handicap', no somos precisamente nuevos en esto de la enseñanza. Nuestro personal, tanto docente como no docente, posee una **amplia experiencia en el sector educativo** ya que todos provienen del mundo de la Formación.

Nuestros **profesores y tutores** poseen las **certificaciones** necesarias para impartir los cursos con todas las garantías.

EL ALUMNO COMO EJE

Si algo tenemos claro es que lo principal son nuestros alumnos. Queremos ofrecer una **formación innovadora, diferente y única**, y aspira-

mos a hacer a nuestros usuarios partícipes de ella. Nuestra finalidad es la plena satisfacción de nuestro alumnado por eso ofertamos gran variedad de modelos formativos que se adapten lo mejor posible a las exigencias que se nos planteen.

AMPLIA OFERTA DE CURSOS

Dentro de nuestro amplio catálogo podrás encontrar formaciones relacionados con las TIC (Tecnologías de la Información y Comunicación) como nuestros cursos de **Networking, Programación, Diseño...** etc. Como podrás comprobar disponemos de un gran abanico de posibilidades donde encontrarás la formación que estás buscando y que te permitirá mejorar tu **perfil profesional**.

En definitiva, ponemos a tu disposición todos nuestros recursos y talento para tu mayor satisfacción. ●

'...aspira a marcar un punto y aparte en el sector de la enseñanza y difusión de las TIC'



LU:DUSTIC
FORMACIÓN
www.ludustic.es



Metodología

✓ En **LUDUS^{tic}** buscamos las mejores **soluciones docentes** para nuestros usuarios, ya sean empresas o particulares, con el fin de ofrecer una **experiencia formativa individual y única**. Es por ello que no nos limitamos a un sólo tipo de formación, por el contrario, ofrecemos gran variedad de modelos formativos que satisfagan las necesidades de nuestros alumnos.

Formación presencial

El alumno acudirá a la academia en el horario dispuesto y presenciará las clases. Dispondrá, obviamente, de un equipo preparado con el que podrá seguir el curso y realizar las prácticas. Tendrá al profesor a su disposición durante el tiempo que dure la clase y podrá consultar las dudas fuera de horario a través de la plataforma. Es el tipo de formación más clásica.

Formación on-line

Las clases se impartirán a través de internet dentro del horario establecido. El alumno se conectará a la clase a través de nuestra plataforma pudiendo hacerlo cómodamente desde su domicilio o, si así lo desea, desde un ordenador de la academia. En todo momento el alumno tiene al profesor a su disposición durante la clase para consultarle las posibles dudas que le vayan surgiendo. La mayor ventaja de esta modalidad formativa es que las clases siempre quedarán grabadas, de tal manera, que si en algún momento, el alumno, por cualquier razón, no puede acceder en directo, o simplemente quiere repasarlas, podrá ver las clases en diferido. El alumno también podrá consultar sus dudas al profesor fuera de horas de clase a través de la plataforma.

Formación Libre

El alumno dispondrá de acceso a la plataforma de la escuela y, durante un periodo de tiempo convenido, a las grabaciones de las clases del curso contratado, podrá visualizar las mismas en el horario que prefiera y dispondrá también de un tutor que le responderá a sus dudas a través de la plataforma.

En **LUDUS^{tic}** somos conscientes de que cada curso requiere de unas horas determinadas para impartirlo. Es por ello que no **estructuramos nuestros cursos de manera unitaria** con un mismo número de horas y organización. No puede ser igual una formación de diseño gráfico que una de cualquier lenguaje de programación. La duración y organización de cada curso dependerá del criterio de nuestro experto profesorado. De esta manera, evitamos hacer cursos excesivamente largos en los que sobran horas para impartir el temario lo que causa el hartazgo del alumno o cursos con un número de horas escasas donde se imparte el temario de manera demasiado apresurada quemando al alumno.

IMPORTANTE: los pormenores del curso como pueden ser las modalidades formativas o el precio del mismo serán expuestos al alumno por un asesor autorizado **LUDUS^{tic}** en la entrevista previa a la contratación del curso.

Contenido de la especialidad

✓ La especialidad de **Diseño y desarrollo de sitios web** está compuesto por dos cursos; a saber: **Diseño web** y **JavaScript para web**. Cada uno de los cursos que componen la especialidad se puede realizar de manera independiente.

Curso 01: Diseño Web

A través de este primer curso nuestros alumnos conocerán todos los entresijos de los lenguajes de programación **HTML** y **CSS**, además del Framework **Bootstrap**. Aprenderán todo lo necesario para formarse como diseñador web y estarán preparados para afrontar cualquier oportunidad laboral dentro de este ámbito. Si quieres ver el temario pulsa [aquí](#).

Curso 02: JavaScript para web

En este segundo curso descubrirás los secretos del lenguaje de programación **Javascript** orientado a web, aprenderás a trabajar con el framework **JQuery** y conocerás a fondo **Wordpress**. Si tienes ya una base en diseño web y desea ampliar tus conocimientos sobre el tema, este es tu curso ideal. Si quieres ver el temario pulsa [aquí](#).

Características de la especialidad

‘La duración total de la formación es de **120 h.**’

‘Cada uno de los cursos que componen la especialidad se puede realizar de manera independiente.’

Objetivos de la formación

✓ A través de nuestra especialidad de **Diseño y desarrollo de sitios web** aprenderás a conocer el lenguaje de marcado **HTML** para crear las páginas web, conocerás el lenguaje **CSS** (hojas de estilo) para dar formato y presentación a las páginas, aprenderás de forma básica el lenguaje de programación **Javascript**, para dotar de efectos visuales e interactividad a las páginas web y conocerás aspectos prácticos importantes: sitios de alojamiento, reglas de usabilidad y accesibilidad en el diseño de páginas web.

En definitiva, el objetivo de la especialidad es que aprendas a crear páginas web desde el inicio, de forma práctica, conociendo los estándares y las mejores prácticas para realizar esta tarea, de tal manera que a la finalización de la formación tendrás una visión global del funcionamiento de todas éstas disciplinas y serás capaz de emprender tus propios proyectos sin ayuda.

Requisitos Previos

✓ Para la realización de la formación no se requieren por parte del alumno conocimientos previos.

Duración

✓ La duración de la especialidad de **Diseño y Desarrollo de Sitios Web** es de **120h**, divididas en dos cursos:

- **Diseño Web, 60 h.**
- **JavaScript para Web, 60 h.**

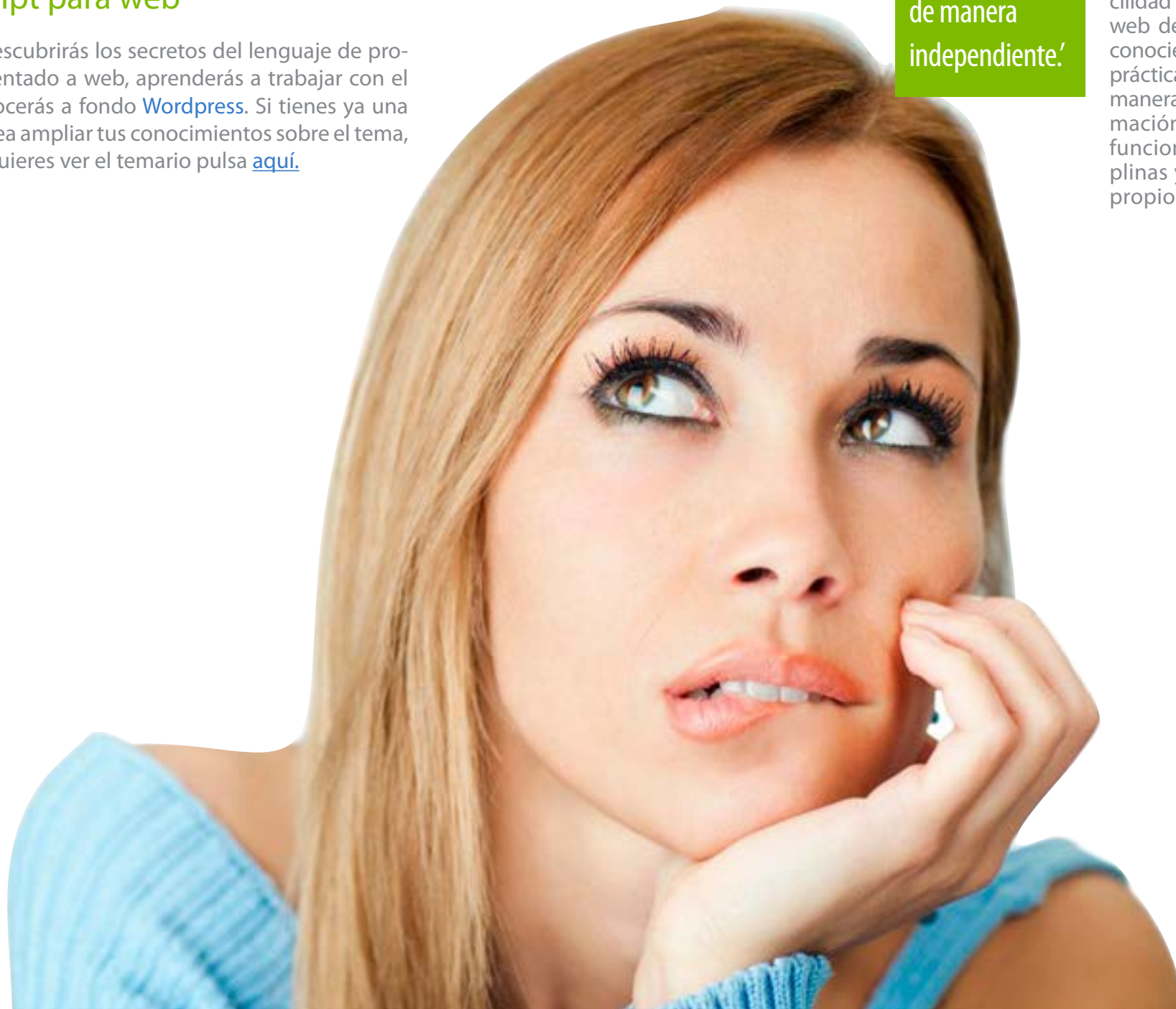
Titulación y certificación

✓ A la finalización de la formación con aprovechamiento el alumno recibirá el correspondiente diploma acreditativo.

Salidas Profesionales

✓ Al término de los dos cursos que componen la especialidad, habrás adquirido los conocimientos necesarios para desarrollar una brillante carrera en el campo del diseño y desarrollo de sitios web, y se te abrirá un importante abanico de posibilidades laborales.

Obviamente, las principales salidas para esta formación son todas las relacionadas con las llamadas profesiones 2.0, en concreto las enfocadas al entorno web como por ejemplo, maquetador o diseñador web.



TEMARIOS



Diseño y Desarrollo de Sitios Web

	INTRODUCCIÓN AL LENGUAJE HTML
Tema 01	<ul style="list-style-type: none">· Configurar el entorno de trabajo.· Estructuras de texto.· Enlaces HTML.· Imágenes en HTML.· Listas ordenadas y desordenadas.· Tablas.· Formularios básicos.· Formularios avanzados.· Crear estructuras de página.
	INTRODUCCIÓN A CSS
Tema 02	<ul style="list-style-type: none">· Introducción a CSS.· Aplicar colores con CSS.· Unidades de medida CSS.· El modelo de cajas CSS.· Modelo de cajas CSS avanzado.· Posicionamiento CSS.· Posicionamiento flotante.· Propiedades CSS para el texto.· Formatear enlaces con CSS.· Centrar objetos y profundidad en CSS.· Selectores avanzados CSS.· Media Queries.
	EL FRAMEWORK BOOTSTRAP
Tema 03	<ul style="list-style-type: none">· Introducción a Bootstrap.· La rejilla de Bootstrap.· Rejillas avanzadas en Bootstrap.· Tablas y formularios con Bootstrap.· Botones, imágenes y otros elementos en Bootstrap.· Glyphicons, grupos de botones y botones desplegados.· Input groups, Navs y Navbars.· Breadcrumbs, pagination, labels, badges, jumbotron y page header.· Thumbnails, alerts, progress bar, media objects, list groups, panels, responsive embed y Wells.
Continúa...	

Diseño y Desarrollo de Sitios Web (Parte 02)

	HTML AVANZADO
Tema 04	<ul style="list-style-type: none">· Novedades de HTML 5.· Insertar audio y vídeo.· Nuevas etiquetas semánticas de HTML 5· Otras características de HTML 5.

Javascript para Web

	INTRODUCCIÓN A JAVASCRIPT
Tema 01	<ul style="list-style-type: none">· Introducción a Javascript.· Variables.· Operadores.· Estructura de control IF.· Estructura de control FOR.· Estructura de control SWITCH.· Estructuras WHILE y DO-WHILE.· Funciones.· Funciones incorporadas en Javascript.· Responsive web design.· Acceso a elementos HTML.· Acceso a elementos HTML repetitivos.· Acceso a atributos HTML.· Eventos.· Intervalos y timeouts.
	EL FRAMEWORK JQUERY
Tema 02	<ul style="list-style-type: none">· Introducción a jQuery.· Selección de elementos desde jQuery.· Efectos jQuery.· Manejo de clases CSS con jQuery.· Animaciones básicas.· Animaciones anidadas.· Animaciones avanzadas.· Validación de formularios.· Manejo de atributos data con jQuery.· Manejo de eventos futuros.· Manejo del scroll.· Funciones attr, delay y find.· Plugins para jQuery.
	ADMINISTRACIÓN DE WORDPRESS
Tema 03	<ul style="list-style-type: none">· Instalación de Wordpress.· Configuración inicial de Wordpress.· Instalación de temas.· Uso de plugins en Wordpress.· Algunos plugins interesantes para Wordpress.· Crear entradas y páginas estáticas.· Widgets y personalizar temas.· Administrar menús en Wordpress.

En

LU:DUSTIC
FORMACIÓN
www.ludustic.es

¡atende
remos
siem
pre
con una

In
fór
mate

www.ludustic.es

LU:DUSTIC
FORMACIÓN
www.ludustic.es

 www.ludustic.es

 formacion@ludustic.es

 604 023 826