



 **Conviértete en un desarrollador Full Stack**



# ¿QUÉ NOS DIFERENCIA DEL RESTO DE FORMACIONES?

Si estás aquí es porque quieres desarrollarte profesionalmente en un **área de gran proyección profesional** como **desarrollador web Full Stack**.

Nuestro objetivo es ayudarte a desarrollar **proyectos integrales**, en los que puedas desenvolverte en distintas áreas del desarrollo web. Es por ello que, además del contenido propio del Máster, contaremos con una serie de **Máster Class** impartidas por profesionales que explicarán su amplia experiencia en el mundo web.

Nuestra formación se basa en una metodología presencial virtual con **clases en directo**, lo que aporta el valor positivo de la formación presencial y la comodidad y seguridad de hacerlo desde el puesto de trabajo, con formadores profesionales del sector, con una amplia experiencia tanto formativa como técnica.

Además, dispondrás de **tutorías personalizadas** con los formadores y un **seguimiento continuado** a lo largo del Máster por parte de nuestro equipo.

Nuestro programa está **adaptado a las necesidades reales del mercado laboral**, con un contenido y una metodología práctica. Es por ello, que hemos desarrollado un programa de contenidos avanzado, basado en las herramientas y los programas más demandados por las empresas hoy en día.



```
BackendOrderApi.php :  
    }  
    $totals = $calculator->getCollector();  
    return json_success($totals);  
}  
  
/*  
 * Update Status  
 *  
 * @param OrderApiRequest $request  
 *  
 * @return Illuminate\Http\JsonResponse  
 */  
public function updateStatus(OrderApiRequest $request)  
{  
    $order = $this->repository->get($request->id, 'order');  
    $newStatus = $request->get('new_status');  
  
    return json_success($order->update($newStatus));  
}
```

**NETT** / **DIGITAL**  
**SCHOOL**



good morning, ace.

themes bookmarks settings

photographer  
Richard M.

```
import React, { useState } from 'react';
import './index.css';

const OndwagComponent = () => {
  const [selectedTheme, setSelectedTheme] = useState('');
  const [list, setList] = useState(['']);
  const [isAnyItemSelected, setIsAnyItemSelected] = useState(false);
  const [counter, setCounter] = useState(0);
  const [selectedToday, setSelectedToday] = useState('');
  const [img, setImg] = useState('');

  const handleSelectTheme = (e) => {
    const list = this.state.list;
    if (list[e].selected === "none") list[e].selected = "yes";
    else list[e].selected = "none";
    this.setList(list);
    this.setState({ list });
  };

  const updateInputValue = (e) => {
    this.setState({ inputValue: e.target.value });
  };

  const render = () => {
    return (
      <div className="background">
        <div className="this.state.page">
          <h1>good morning, ace.</h1>
          <div>
            <span>themes</span> <span>bookmarks</span> <span>settings</span>
          </div>
          <div>
            <h2>photographer</h2>
            <h3>Richard M.</h3>
          </div>
        </div>
      </div>
    );
  };

  return (
    <div>
      <div>
        <input type="text" value={inputValue} onChange={updateInputValue} />
      </div>
      <div>
        <ul>
          <li>{list[0]} {selectedTheme}</li>
          <li>{list[1]} {selectedTheme}</li>
          <li>{list[2]} {selectedTheme}</li>
          <li>{list[3]} {selectedTheme}</li>
          <li>{list[4]} {selectedTheme}</li>
          <li>{list[5]} {selectedTheme}</li>
          <li>{list[6]} {selectedTheme}</li>
          <li>{list[7]} {selectedTheme}</li>
          <li>{list[8]} {selectedTheme}</li>
          <li>{list[9]} {selectedTheme}</li>
        </ul>
      </div>
      <div>
        <input type="checkbox" checked={isAnyItemSelected} />
      </div>
      <div>
        <input type="checkbox" checked={selectedToday} />
      </div>
      <div>
        <input type="checkbox" checked={counter} />
      </div>
      <div>
        <input type="checkbox" checked={img} />
      </div>
    </div>
  );
};

export default OndwagComponent;
```

```
Project Console: https://console.firebase.google.com/project/chrome-extension-test-c3796/overview
Hosting (ML): https://chrome-extension-test-c3796.firebaseio.com
PS C:\Users\Ace\workspace>
```

# PROGRAMA DIDÁCTICO

## OBJETIVOS:

Nuestro objetivo es formar a profesionales especializados en el ámbito del desarrollo web, que sepan desenvolverse tanto en las áreas de **Front-End** como **Back-End** (Full Stack Web Developers)

Lo podrás hacer

- ▶ utilizando las últimas novedades de lenguajes de cliente como **HTML** y **CSS**,
- ▶ dominando a nivel experto los principales CMS del mercado como **WordPress** o **PrestaShop**,
- ▶ programando con **JavaScript** y los frameworks más importantes en la actualidad como **Angular** y/o **Vue.js**,
- ▶ controlando las versiones en el desarrollo de software utilizando **GitHub**,
- ▶ utilizando **servidores web** y herramientas relacionadas
- ▶ y programando del lado del servidor con **PHP**, bases de datos **MySQL** y el framework **Laravel** y/o **Symfony**.

Además aprenderás a **dar visibilidad a tu proyectos** utilizando **SEO Técnico**, enfocarlos con técnicas de usabilidad web y UX y gestionarlos mediante **Scrum Manager**.

¡PROGRAMA TU FUTURO!



# MÓDULO 1

## MAQUETACIÓN WEB Y CMS

Aprende a diseñar una web profesional con las últimas etiquetas y nuevas propiedades de **HTML** y **CSS**. Domina los **principales CMS** del mercado como Wordpress y Prestashop,

- ▶ **Fundamentos** de diseño web, estándares y mejores prácticas.
- ▶ Herramientas y **retoque de imágenes** para web.
- ▶ **HTML 5** y su evolución a “Living Standard”.
- ▶ **CSS** niveles 3, 4, 5, ... novedades, nuevas propiedades y funciones.
- ▶ **Herramientas de desarrollo** del navegador. Navegadores para desarrolladores.
- ▶ Diseño web adaptativo (**Responsive web design**)
- ▶ **Bootstrap**
- ▶ CMS: **WordPress avanzado** (Edición CSS avanzada, funciones personalizadas, includes PHP, búsqueda y creación de plugins, ...)
- ▶ CMS: **PrestaShop avanzado** (Edición CSS avanzada, plantillas TPL, búsqueda y creación de módulos, integración con aplicaciones y datos externos...)



## MÓDULO 2

# DESARROLLO FRONT-END

Aprende las bases de la programación Front-End con **JavaScript**. Gestiona las versiones de tus proyectos con **GitHub**, aprende a desarrollar proyectos web con los **Frameworks** JavaScript más utilizados en la actualidad.

- ▶ Primeros pasos con **JavaScript**, lenguaje de programación base del desarrollo Front-End.
- ▶ Utilización de **Git** y **GitHub**. Sistemas de control de versiones.
- ▶ Estructuras de datos, condicionales, bucles y funciones.
- ▶ **Gestión de eventos**.
- ▶ **Programación orientada a objetos**, construcción, prototipos, herencia, datos JSON
- ▶ **Web APIs**, manipulación de documentos, datos de servidor, gráficos, audio y vídeo, almacenamiento del lado del Cliente.
- ▶ **Frameworks** JavaScript.



## MÓDULO 3

# DESARROLLO BACK-END Y BBDD

Aprende a programar del lado del servidor con **PHP**, conecta con **bases de Datos** como MySQL, MariaDB, etc... para gestionar los datos de nuestras aplicaciones. Domina el “**Modelo Vista Controlador**” que te ayudará en tus proyectos, así como aprender **Laravel**, uno de los Frameworks PHP más demandados en la actualidad.

- ▶ Servidores web y herramientas relacionadas
- ▶ PHP
- ▶ BBDD
- ▶ MVC
- ▶ Frameworks PHP



# MÓDULO 4

## GESTIÓN DE PROYECTOS WEB

Ve más allá de los conocimientos en diseño y desarrollo web, da visibilidad a tu proyecto profundizando en cómo funciona Google utilizando **SEO Técnico**. Enfoca tus proyectos pensando en el usuario con técnicas de **Usabilidad** y **UX**. Gestiona tus proyectos mediante **Scrum Manager**.

- ▶ Posicionamiento web y SEO Técnico.
- ▶ Usabilidad y Experiencia de usuario (UX)
- ▶ Gestión de proyectos con Scrum Manager



# EVALUACIÓN DEL MÁSTER

En un Máster eminentemente práctico como éste, la evaluación se realizará **mediante prácticas y proyectos** que engloben los contenidos aprendidos a lo largo del Máster en cada uno de los módulos.

Desarrollaremos una serie de **aplicaciones web** tanto de **Front-End** como **Back-End**, utilizando herramientas de gestión de proyectos, así como la implementación de buenas prácticas en el desarrollo de software.



# BOLSA DE EMPLEO



Una vez aprobado el Máster, el alumno/a podrá acceder a la **Bolsa de Empleo de NETT Digital School** que consiste en la realización de un mes de prácticas siempre con opción de contratación o una contratación directa.

La Bolsa de Empleo es un servicio al alumno/a, **una vez finalizado y aprobado el Master**. El alumno/a es libre de tomar esta opción, en tal caso, deberá solicitarla explícitamente (previa inscripción)

Desde el Departamento de Jefatura de Estudios el alumno/a puede solicitar una orientación para perfilar el tipo de puestos al que podrá acceder según sus expectativas y en función a su preparación, ciudades que pudieran interesar al alumno y otro tipo de particularidades a tener en cuenta.

En caso de que el alumno/a no encajara en ese proceso, pasaría a otros procesos de ofertas en las que se solicite su perfil, pudiendo estar activo en la Bolsa de Empleo de NETT el tiempo que lo necesitase.

# SALIDAS PROFESIONALES

Realiza esta formación y **te prepararemos para trabajar**, tanto por cuenta ajena como propia, como profesional en las siguientes áreas:

- ▶ Maquetador web
- ▶ Desarrollador web Full Stack
- ▶ Programador de aplicaciones web de cliente
- ▶ Programador de aplicaciones de servidor
- ▶ Gestor de bases de datos
- ▶ Diseñador y programador de páginas web dinámicas
- ▶ Programador web Back-end
- ▶ Especialista en Posicionamiento Web: Seo y SEM
- ▶ Experto en gestión de contenidos online
- ▶ Creación y mantenimiento de e-commerce
- ▶ Experto en usabilidad y experiencia de usuario (UX/UI)

A photograph of two men in a meeting. The man in the foreground is on the right, shown in profile, wearing glasses and a grey sweater. The man in the background is on the left, wearing a dark blue sweater. They appear to be in a professional setting, possibly a meeting or a workshop.

## ¿A QUIÉN VA DIRIGIDO?

- » **Estudiantes y profesionales Junior** que buscan especializarse en el desarrollo de aplicaciones web.
- » **Profesionales del sector de la Programación** y el desarrollo que quieren ampliar sus conocimientos y renovarlos utilizando tecnologías web actuales.
- » **Profesionales de otros sectores técnicos** que quieren reorientar su carrera hacia el desarrollo de aplicaciones y software web.
- » **Emprendedores** que quieran lanzar su idea de aplicación al mercado y desarrollar un producto viable.

# ¿PREPARADO PARA CONVERTIRTE EN UN DESARROLLADOR WEB FULL STACK?

## Videoconferencia en directo

- ▶ **Conéctate a las clases del Máster DWA a tiempo real**, realiza tu máster por videoconferencia desde cualquier dispositivo, Pc o móvil, e interactúa con tus profesores y compañer@s.
- ▶ **Horario:** Lunes a Jueves de 19 a 21 h.
- ▶ **Duración:** 200 h (6 meses) más un mes de prácticas voluntarias una vez realizada la presentación del Proyecto Final de Máster.



# Manifiesto NETT Digital School

Vivimos en un mundo digital global, ágil, amplio y dinámico. Debemos tener la capacidad de aprovechar al máximo las oportunidades y afrontar los re-tos de la revolución digital. El manifiesto NETT Digital School constituye un punto de referencia para entender cómo hemos hecho las cosas hasta ahora y cómo debemos hacerlas a partir de hoy.

## #1 Piensa en digital

Si no quieres quedarte fuera, piensa en digital. Las nuevas tecnologías son un medio en el mundo digital, pero no son el fin. Piensa para qué quieres formarte realmente, ¿para aprender o para cambiar tu vida?



## #2 Gana experiencia y experiencias

Las empresas buscan a personas al día en las últimas herramientas y conocimientos digitales pero también necesitan a personas con experiencias de la vida real que brinden un conocimiento significativo.



## #3 Asume riesgos

Es fácil aprender y después repetir lo mismo que hemos aprendido. Sin embargo, no es la manera de crecer. Hay que esforzarse y asumir riesgos, probar lo que puede no funcionar, hacer preguntas que pueden no tener respuesta. Correr riesgos siempre vale la pena.



# #4

## Aprende fuera del aula

En nuestra escuela, abordamos las clases desde un enfoque totalmente práctico, poniendo a prueba tus conocimientos en casos reales. Da lo mejor de ti mismo. No te relajes y dejes que las cosas sucedan, crea tu propia suerte y oportunidades.



# #5

## Conviértete en un profesional

Te formamos para ser creativo y curioso, y te ayudamos a convertirte en una persona responsable e independiente. Eres el profesional que construirá la empresa del mañana en un mundo digital.



# #6

## Cierra la brecha

Casi la mitad de los españoles carecen de competencias digitales básicas. En NETT Digital School te preparas para el profundo cambio que supone la digitalización en el mundo empresarial, desarrollando habilidades que evolucionan al mismo ritmo que la tecnología.



# #7

## Mueve el Mundo

Las personas podemos dejar huella. Desafía las reglas, desvíate del camino, haz que tu trabajo valga la pena, que sea interesante y significativo, ten en cuenta las pautas y supéralas con buenas ideas.



”

## HABLAN NUESTROS ALUMNOS

### Noelia Guirao Soto

Máster TD

Mi experiencia con Nett ha sido muy buena. Finalicé el máster con buenas notas y gracias a las prácticas en empresa he conseguido quedarme trabajando y ahora puedo dedicarme a lo que me gusta. ¡Os lo recomiendo mucho!

Contratada empresa beca **TALENTic**



### Eduardo Sánchez Casares

Máster MPD

Ha sido un año duro, pero si sabes a lo que vas, y lo das todo y te esfuerzas, puedes tener la posibilidad de terminar el máster y conseguir un puesto en lo que te gusta, y justamente no tiene precio.

Contratado empresa beca **TALENTic**

### Blanca Gimeno Muñoz

Máster TD

Mi experiencia realizando el máster ha sido buena. Las asignaturas que se imparten ayudan a desarrollar tu potencial en las diferentes áreas y los profesores hacen sus clases tan amenas e interesantes que siempre te quedas con ganas de aprender más. Muy recomendable si tienes ganas de ampliar tu formación.

Contratada empresa beca **TALENTic**





# Irene Dominguez Diestre

Máster MPD

Ya hace un año que finalicé el Máster de Marketing, Publicidad y Diseño en Nett formación, y es sin duda una de las mejores decisiones de mi vida a nivel profesional. Este Máster te brinda la oportunidad de iniciarte en el mundo del marketing ya que te proporciona conocimientos de todas sus ramas.

El elenco de profesores que lo conforma es inmejorable, atentos, profesionales y con muchas ganas de enseñar a sus alumnos todo lo que gracias a su trayectoria han aprendido. Los contenidos y temarios impartidos en el máster son tan variados como completos, por lo que aprender es tan fácil y llevadero como ameno. Cursar este máster me ha ofrecido una gran oportunidad laboral para seguir formándome, que sin él me habría costado años lograr. Es intenso, muy intenso, pero altamente satisfactorio después. 100% recomendable. ¡Gracias Nett!!!!!!

Contratada empresa beca **TALENTic**



# Nuria Carrasco Beltrá

Máster MPD

Cuando acabé mi carrera entré en un colapso mental por no saber que hacer con mi futuro profesional y más aún con el comienzo de la pandemia con el covid-19. Una situación difícil para todos y que tenía que ponerle solución para que no me afectara en gran medida.

Fue entonces cuando me puse a buscar cursos de Marketing Digital y en esa búsqueda apareció este Máster MPD, donde vi la luz al final del túnel y al que decidí apuntarme. Al principio, la búsqueda de empresa fue muy complicada pero al final, se consiguió. Encontré la empresa en la que me encuentro actualmente trabajando, Hola Princesa. Desde que tuve mi entrevista con Olvido, supe que era allí donde quería aprender más, donde quería estar. Todos los compis son geniales, tan familiares, cercanos y con tanto amor por dar que solo piensan en lo mejor por los demás. (...) Todo lo que buscaba. Por supuesto que recomiendo esta experiencia a todas esas personas que buscan formarse y tener una experiencia 360 tanto en lo laboral como en lo personal. A seguir creciendo!!!

Contratada empresa beca **TALENTic**



**NETT**/DIGITAL  
SCHOOL

Plaza Salamero • 14 | Zaragoza  
[www.nettdigitalschool.com](http://www.nettdigitalschool.com)  
[info@nettdigitalschool.com](mailto:info@nettdigitalschool.com)  
**900 11 77 77**

Programación y Desarrollo Web

