

# DIEGO

## DÍAZ MENDAÑA

### INFORMACIÓN DE CONTACTO

E-mail	diegodiazmenda@gmail.com
Teléfono	+34 680 27 18 18
Dirección	Oviedo, Asturias, España
LinkedIn	www.linkedin.com/in/diego-díaz-mendaña
GitHub	https://github.com/Mendana
Sitio web	https://www.diego-diaz-menda.web.app

### SOBRE MÍ

Soy un chico curioso y entusiasta de la programación. Actualmente estoy estudiando nuevas herramientas de forma autodidacta además de lo que aprendo en la universidad.

Estoy buscando nuevos desafíos y conceptos que aprender y desarrollar que me gusten y me motiven a estudiar.

### EXPERIENCIA

<b>BECARIO ESTUDIANTE</b>	<b>Nov 24 - Jul 25</b>
<i>Escuela de Ingeniería Informática</i>   Oviedo, España (Media Jornada)	
<ul style="list-style-type: none"><li>• Revisiones de laboratorios</li><li>• Reparaciones de dispositivos dañados</li></ul>	

### EDUCACIÓN GENERAL

<b>PCEO Grado en Ingeniería Informática del Software / Grado en Matemáticas</b>	<b>Sep 23 - Presente</b>
<i>Universidad de Oviedo</i>   Oviedo, España	
<b>Bachillerato Científico-Tecnológico</b>	<b>Sep 22 - Jun 23</b>
<i>IES ORDOÑO II</i>   León, España (Nota: 10)	
<ul style="list-style-type: none"><li>• Mención honorífica al mejor expediente académico</li><li>• Asignaturas optativas: Física, Química, Matemáticas Académicas, Dibujo Técnico y Tecnología Industrial</li></ul>	

## CURSOS

---

### MACHINE/DEEP LEARNING & AI

#### Curso de Redes Neuronales con PyTorch

Platzi | sep. 2025 - sep. 2025 | 12 horas

#### Curso de Deep Learning con TensorFlow y Keras

Platzi | sep. 2025 - sep. 2025 | 9 horas

#### Curso Profesional de Redes Neuronales con TensorFlow

Platzi | ago. 2025 - ago. 2025 | 16 horas

#### Curso Profesional de Machine Learning con Scikit-Learn

Platzi | ago. 2025 - ago. 2025 | 20 horas

#### Curso de Clustering con Python y Scikit-Learn

Platzi | ago. 2025 - ago. 2025 | 16 horas

#### Curso de Decision Trees y Random Forstest con Python y Scikit-Learn

Platzi | jul. 2025 - jul. 2025 | 12 horas

#### Curso de Regresión Logística con Python y Scikit-Learn

Platzi | jul. 2025 - jul. 2025 | 10 horas

#### Curso de Regresión Lineal con Python y Scikit-Learn

Platzi | jul. 2025 - jul. 2025 | 12 horas

#### Curso de Álgebra Lineal Aplicada para Machine Learning

Platzi | jul. 2025 - jul. 2025 | 8 horas

#### Curso de Fundamentos de Machine Learning

Platzi | jul. 2025 - jul. 2025 | 19 horas

#### Curso Básico de Cálculo Diferencial para Data Science e IA

Platzi | jul. 2025 - jul. 2025 | 13 horas

#### Curso de Introducción a Machine Learning

Platzi | jun. 2025 - jul. 2025 | 9 horas

#### Curso de Fundamentos de IA Para Data Y Machine Learning

Platzi | jun. 2025 - jul. 2025 | 17 horas

---

### DATA SCIENCE

#### Curso de Manejo de Datos Faltantes: Imputación

Platzi | jun. 2025 - jun. 2025 | 11 horas

#### Curso de Manejo de Datos Faltantes: Detección y Exploración

Platzi | jun. 2025 - jun. 2025 | 13 horas

#### Curso de Configuración Profesional de Entorno para Ciencia de Datos

Platzi | jun. 2025 - jun. 2025 | 10 horas

#### Curso de Python para Ciencia de Datos

Platzi | may. 2025 - may. 2025 | 13 horas

#### Curso de Análisis Exploratorio de Datos

Platzi | may. 2025 - may. 2025 | 15 horas

### **Curso de Estadística y Propabilidad**

Platzi | abr. 2025 - abr. 2025 | 19 horas

### **Curso de Excel básico: Tablas y Fórmulas para la Gestión de Datos**

Platzi | abr. 2025 - abr. 2025 | 16 horas

### **Curso de ChatGPT**

Platzi | abr. 2025 - abr. 2025 | 15 horas

### **Curso de Visualización de Datos Para BI**

Platzi | abr. 2025 - abr. 2025 | 13 horas

### **Curso de Ética y Manejo de Datos para Data Science e IA**

Platzi | abr. 2025 - abr. 2025 | 9 horas

### **Guía Para Empezar una Carrera en Data Science e IA**

Platzi | abr. 2025 - abr. 2025 | 11 horas

### **Curso de Introducción a la IA**

Platzi | abr. 2025 - abr. 2025 | 4 horas

### **Curso de Matemáticas para Data Science: Probabilidad**

Platzi | mar. 2022 - mar. 2022 | 14 horas

### **Curso de Matemáticas para Data Science: Estadística Descriptiva**

Platzi | feb. 2022 - mar. 2022 | 14 horas

### **Curso de Manipulación y Análisis de Datos con Pandas y Python**

Platzi | dic. 2021 - ene. 2022 | 12 horas

### **Curso de Entorno de Trabajo con Jupyter Notebooks y Anaconda**

Platzi | dic. 2021 - dic. 2021 | 10 horas

### **Curso de Funciones Matemáticas para Data Science e IA**

Platzi | ene. 2021 - feb. 2021 | 12 horas

---

## **DESARROLLO WEB**

### **Curso de React.js: Patrones de Render y Composición**

Platzi | sep. 2025 - sep. 2025 | 15 horas

### **Curso de React.js**

Platzi | sep. 2025 - sep. 2025 | 19 horas

### **Curso de Svelte**

Platzi | ago. 2025 - sep. 2025 | 13 horas

### **Curso de Solid.js**

Platzi | ago. 2025 - ago. 2025 | 13 horas

### **Curso de Vite.js**

Platzi | ago. 2025 - ago. 2025 | 18 horas

### **Curso de Optimización Web**

Platzi | ago. 2025 - ago. 2025 | 27 horas

### **Curso de Debugging con Chrome DevTools**

Platzi | ago. 2025 - ago. 2025 | 18 horas

**Curso de Single Page Application con JavaScript Vanilla**

Platzi | ago. 2025 - ago. 2025 | 12 horas

**Curso Básico de Web Components con JavaScript**

Platzi | ago. 2025 - ago. 2025 | 19 horas

**Curso de Webpack**

Platzi | ago. 2025 - ago. 2025 | 17 horas

**Curso de Creación de Páginas Web con Astro**

Platzi | ago. 2025 - ago. 2025 | 20 horas

**Curso de Introducción a Empaquetadores Web**

Platzi | ago. 2025 - ago. 2025 | 18 horas

**Curso de NPM: Gestión de Paquetes y Dependencias en JavaScript**

Platzi | ago. 2025 - ago. 2025 | 12 horas

**Curso de ECMAScript: Historia y Versiones de JavaScript**

Platzi | ago. 2025 - ago. 2025 | 26 horas

**Curso de JavaScript: Manipulación del DOM**

Platzi | jul. 2025 - jul. 2025 | 16 horas

**Curso de Materialize**

Platzi | jun. 2025 - jun. 2025 | 8 horas

**Curso Práctico de Animaciones con CSS**

Platzi | jun. 2025 - jun. 2025 | 10 horas

**Curso de Arquitecturas CSS**

Platzi | jun. 2025 - jun. 2025 | 16 horas

**Curso de TailwindCSS**

Platzi | jun. 2025 - jun. 2025 | 11 horas

**Curso de Fundamentos de Sass: Crea tu Primera Landing Page**

Platzi | jun. 2025 - jun. 2025 | 26 horas

**Curso de Animaciones con CSS**

Platzi | jun. 2025 - jun. 2025 | 11 horas

**Curso de Transformaciones y Transiciones en CSS**

Platzi | jun. 2025 - jun. 2025 | 18 horas

**Curso de CSS Grid Básico**

Platzi | jun. 2025 - jun. 2025 | 14 horas

**Curso de Diseño Web con CSS Grid y Flexbox**

Platzi | jun. 2025 - jun. 2025 | 17 horas

**Curso de Diseño Web con CSS y Flexbox**

Platzi | jun. 2025 - jun. 2025 | 17 horas

**Curso de Práctico de Maquetación CSS**

Platzi | jun. 2025 - jun. 2025 | 19 horas

**Curso de Práctico Frontend Developer**

Platzi | jun. 2025 - jun. 2025 | 13 horas

### **Curso de Frontend Developer**

Platzi | jun. 2025 - jun. 2025 | 15 horas

### **Curso de Fundamentos de JavaScript**

Platzi | jun. 2025 - jun. 2025 | 19 horas

### **Curso de Introducción a la Web: Historia y Funcionamiento de Internet**

Platzi | jun. 2025 - jun. 2025 | 12 horas

### **Curso de Django**

Platzi | nov. 2021 - dic. 2021 | 23 horas

### **Curso de FastAPI: Modularización. Datos Avanzados y Errores**

Platzi | oct. 2021 - nov. 2021 | 18 horas

### **Curso de FastAPI: Fundamentos. Path Operators y Validaciones**

Platzi | oct. 2021 - oct. 2021 | 15 horas

### **Curso de Flask**

Platzi | oct. 2021 - oct. 2021 | 12 horas

### **Curso Básico de JavaScript**

Platzi | jun. 2021 - jun. 2021 | 19 horas

### **Curso Práctico de HTML y CSS**

Platzi | jun. 2021 - jun. 2021 | 16 horas

### **Curso de Responsive Design: Maquetación Mobile First**

Platzi | jun. 2021 - jun. 2021 | 25 horas

### **Curso de CSS Grid Layout**

Platzi | jun. 2021 - jul. 2021 | 20 horas

### **Curso Definitivo de HTML y CSS**

Platzi | may. 2021 - may. 2021 | 23 horas

---

## **CIBERSEGURIDAD**

### **Curso Básico Técnico de Ciberseguridad**

Incibe | jun. 2024 - dic. 2024 | 250 horas

---

## **LIDERAZGO**

### **Curso Avanzado de Liderazgo Integrador**

Platzi | may. 2025 - may. 2025 | 5 horas

### **Curso de Liderazgo, Influencia y Presencia Ejecutiva**

Platzi | may. 2025 - may. 2025 | 7 horas

### **Curso Intermedio de Liderazgo desde las Teorías de Contingencia**

Platzi | may. 2025 - may. 2025 | 9 horas

### **Curso de Técnicas de Influencia y Persuasión**

Platzi | may. 2025 - may. 2025 | 9 horas

---

## FUNDAMENTOS Y LENGUAJES

### Curso de Java

Platzi | ago. 2025 - ago. 2025 | 14 horas

### Curso de Álgebra Lineal con Python

Platzi | jul. 2025 - jul. 2025 | 18 horas

### Curso de Estadística Descriptiva

Platzi | jul. 2025 - jul. 2025 | 16 horas

### Curso de Lenguaje y Notación Matemática

Platzi | jul. 2025 - jul. 2025 | 12 horas

### Curso de Git y Gitub

Platzi | jun. 2025 - jun. 2025 | 24 horas

### Curso de Programación Básica

Platzi | jun. 2025 - jun. 2025 | 29 horas

### Curso de Programación Orientada a Objetos con C++

Platzi | jun. 2025 - jun. 2025 | 12 horas

### Curso práctico de C++

Platzi | jun. 2025 - jun. 2025 | 23 horas

### Curso de C++ básico

Platzi | jun. 2025 - jun. 2025 | 14 horas

### Curso de Funciones en C

Platzi | jun. 2025 - jun. 2025 | 10 horas

### Curso de Control de Flujo en C

Platzi | may. 2025 - may. 2025 | 11 horas

### Curso de Introducción a C

Platzi | may. 2025 - may. 2025 | 12 horas

### Curso de Fundamentos de Ingeniería de Software

Platzi | may. 2025 - may. 2025 | 15 horas

### Curso de Python: Comprehensions, Funciones y Manejo de Errores

Platzi | abr. 2025 - abr. 2025 | 21 horas

### Curso de Pensamiento Lógico: Algoritmos y Diagramas de Flujo

Platzi | abr. 2025 - abr. 2025 | 12 horas

### Curso de Fundamentos de Matemáticas

Platzi | abr. 2025 - abr. 2025 | 13 horas

### Curso de Introducción a la Terminal y Línea de Comandos

Platzi | abr. 2025 - abr. 2025 | 11 horas

### Curso de Computación Básica

Platzi | abr. 2025 - abr. 2025 | 14 horas

### Curso Práctico de Python: Creación de un CRUD

Platzi | sept. 2021 - oct. 2021 | 21 horas

### **Curso Profesional de Python**

Platzi | sept. 2021 - sept. 2021 | 15 horas

### **Curso de Introducción a Selenium con Python**

Platzi | sep. 2021 - sep. 2021 | 19 horas

### **Curso de Complejidad Algorítmica con Python**

Platzi | sep. 2021 - sep. 2021 | 13 horas

### **Curso de Introducción al Pensamiento Computacional con Python**

Platzi | sep. 2021 - sep. 2021 | 13 horas

### **Curso de Programación Orientada a Objetos**

Platzi | ago. 2021 - sept. 2021 | 20 horas

### **Curso de POO y Algoritmos en Python**

Platzi | ago. 2021 - sept. 2021 | 16 horas

### **Curso Básico de Python**

Platzi | jul. 2021 - jul. 2021 | 16 horas

### **Curso Profesional de Git y GitHub**

Platzi | abr. 2021 - may. 2021 | 22 horas

---

## **BASES DE DATOS**

### **Curso de Fundamentos de Bases de Datos**

Platzi | sept. 2021 - sept. 2021 | 26 horas

---

## **VIDEOJUEGOS**

### **Curso de Introducción a la Programación de Videojuegos 3D con Unity**

Platzi | abr. 2024 - abr. 2024 | 7 horas

---

## **OTROS**

### **Curso de Notion**

Platzi | jun. 2025 - jun. 2025 | 29 horas

---

## **LOGROS**

### **Premios**

- Matrícula de honor en Bachillerato en el curso 2022-2023
- Décimo puesto en la fase local de la LIX Olimpiada Matemática Española por el Distrito Universitario de León en 2023
- Tercer premio en Ensayo en la XVII Olimpiada Filosófica en Castilla y León en 2022

## Participaciones académicas

- Participación en la actividad de colaboración "Student Exchange Meeting between IUT and EII" en la Universidad de Oviedo en 2024
- Participación en el proyecto ESTALMAT (proyecto de Detección y Estímulo del Talento Precoz en Matemáticas) en los años 2018-2020 en León dirigido por la Asociación Educación Matemática Miguel de Guzmán y la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales
- Participación en el XXVI Concurso Europeo "Canguro Matemático" en 2019
- Participación en el XXV Concurso Europeo "Canguro Matemático" en 2018

## IDIOMAS

---

Español (Nativo)

Inglés (Intermedio)

## PROYECTOS

---

### Web para una carrera de Trail Running

2025

*Diseño y desarrollo Front-End de una página web estática para una carrera de Trail Running. Incluye un diseño responsivo y con animaciones*

[Sitio web](#) | [Repositorio](#)

**Tecnologías:** JavaScript, Astro, Tailwind CSS

- Desarrollo del diseño de la interfaz de usuario utilizando Astro y Tailwind
- Uso de animaciones CSS
- Hosting de la web en Firebase para facilitar el acceso y la distribución

### Portfolio Personal

2025

*Diseño y desarrollo Front-End de una página web estática personal donde muestro mis proyectos y habilidades. Incluye un diseño responsivo y con animaciones*

[Sitio web](#) | [Repositorio](#)

**Tecnologías:** JavaScript, React, Tailwind CSS

- Desarrollo del diseño de la interfaz de usuario utilizando React y Tailwind
- Uso de animaciones CSS y Framer Motion
- Hosting de la web en Firebase para facilitar el acceso y la distribución



### Visualizador de Horarios de Clases

2025

*Diseño y desarrollo Front-End de una página web que permite visualizar los horarios de clases de una universidad. Incluye funcionalidades de filtrado por alumno y año académico.*

[Sitio web](#) | [Repositorio](#)

**Tecnologías:** JavaScript, React, Tailwind CSS

- Desarrollo del diseño de la interfaz de usuario utilizando React y Tailwind
  - El filtrado de horarios se implementó con JavaScript
  - Uso de llamadas a un servidor back-end para obtener datos de horarios
  - Hosting de la web en Firebase para facilitar el acceso y la distribución
- 

### Gestor de Horarios de Clases

2025

*Diseño y desarrollo Front-End de una página web que permite modificar y gestionar horarios de clase. Además, incluye funcionalidades de autenticación y autorización de usuarios.*

[Sitio web](#) | [Repositorio](#)

**Tecnologías:** JavaScript, React, Tailwind CSS

- Desarrollo del diseño de la interfaz de usuario utilizando React y Tailwind
  - Gestión de la funcionalidad del front-end con JavaScript
  - Uso de llamadas a un servidor back-end para obtener y enviar datos de horarios
  - Hosting de la web en Firebase para facilitar el acceso y la distribución
- 

### Scrapper de Horarios de Clases

2025

*Desarrollo de un scrapper que permite obtener los horarios de clases de una universidad a partir una página web y un SharePoint.*

[Repositorio](#)

**Tecnologías:** Python, Playwright

## OTROS

---

### RSL Level 3 Certificate in Graded Examination in Music Performance Grade 8

2023

*Rockschool*

Grado en batería con especialización en rock con una nota de 90/100