### **CAPACIDADES**

Ambicioso

Competitivo

Curioso Dinámico

Trabajador

De mente abierta

Perfeccionista

Responsable

## **HABILIDADES**

Pensamiento analítico

Capacidad de pensamiento

problemas •

### Sistemas operativos

Windows Android Linux iOS



### **Programación**

Bash
C
C++
CSS
HTML
Java
Javascript
LaTeX
Maple
Python
R
SQL
Sagemath

# **IDIOMAS**

Alemán Catalán Español Francés Inglés



### **SOBRE MI**

Soy un estudiante de 4° de Matemáticas en la Universidad Autónoma de Barcelona. Mis principales intereses van desde ecuaciones diferenciales, sistemas dinámicos y análisis numérico (en la rama de las Matemáticas) hasta aspectos aplicados en la Física y la Ingeniería.

### **EXPERIENCIA**

### Programador en una Datathon

**6** 06 2022

Barcelona, Spain

Programador en la datathon organizada por Aily Labs sobre la detección de glaucoma a través de Inteligencia artificial.

### Profesor particular

**=** 09 2018 - 06 2021

Badalona, Spain

Profesor particular de Física, Matemáticas y Química impartiendo clases a alumnos de secundaria y bachillerato.

## **EDUCACIÓN**

#### Grado en Matemáticas | Universidad Autónoma de Barcelona

**i** 09 2019 - Hoy

Cerdanyola, Spain

Nota media actual: 9.28 sobre 10

### Bachillerato y pruebas de acceso a la universidad | INS La Llauna

**1** 09 2017 - 06 2019

Badalona, Spain

Modalidad: Científico y tecnológico

• Nota: 11.498 sobre 14

## **PREMIOS**

Mejor pareja española de la competición de matemáticas Simon Marais Mejor pareja española clasificada en la división oeste de la competición de matemáticas Simon Marais 2021 - Noviembre 2021

Medalla de plata en la XXX Olimpiada Española de Física Medalla de plata en la fase nacional de la Olimpiada Española de Física, organizada por la Real Sociedad Española de Física - Salamanca 2019

Mención de Honor en Física

Mención de Honor en Física otorgada por el instituto La Llauna por el buen desempeño en la asignatura de Física a lo largo del Bachillerato - Junio 2019

### **PROYECTOS**

## Complete summaries on Physics and Mathematics | 🕤 | 🌐

**1** 06 2020 - Hoy

Este es un proyecto que pretende resumir unos breves apuntes sobre cada asignatura en los grados de Matemáticas y Física de la UAB.

## **CERTIFICADOS DE IDIOMAS**

#### Cambridge Advanced Certificate in English (CAE)

**1**2 2022

Nota: 186 sobre 210 (Grade C)

### Diplôme d'Études en Langue Française B1

**=** 07 2017

Nota: 65 sobre 100