# ALBA TALAYA VIDAL



DATOS PERSONALES

Alba Talaya Vidal 05-11-1998



#### DIRECCIÓN

Mataró, 08301 Barcelona, España



#### **CONTACTO**

+34 660810737 talayaalba@gmail.com



#### COCHE

Carnet de conducir B [2019] Con vehículo propio



#### **ENLACES**

Portafolio Personal
GitHub
LinkedIn

#### **IDIOMAS**

Catalán 00000 Nativo Español 00000 Nativo

Inglés 00000 C1, Advanced

Francés ••••• A2, Básico

## EDUCACIÓN

#### Posgrado en Full-Stack Web Technologies

[Febrero, 2022 - Actualmente] UPC School • Barcelona

## Grado en Ingeniería de Tecnologías y Servicios de Telecomunicación. Mención en Telemática

[Septiembre, 2016 - Junio, 2021] Universidad Politécnica de Cataluña • Barcelona [Septiembre, 2021 - Enero, 2022] Technische Universität Wien • Viena

#### Bachillerato Tecnológico

[Septiembre, 2014 - Junio, 2016] Instituto Damià Campeny • Mataró

#### OTRAS TITULACIONES

Certificate in Advanced English CAE C1 (195/210) [2016] • Cambridge Exam

Diplôme d'études en langue Française DELF A2 (82/100) [2014]

Monitora de actividades de educación en el ocio infantil y juvenil - 310h [2018] • Escuela Mirall

First Certificate in English FCE B2 [2014]  $\bullet$  Cambridge Exam

Prevención de Riscos Laborales - 2h [2019] • Fundación Champagnat

#### EXPERIENCIA

#### **Jefa de Música** • [2016-2021]

He dirigido los ensayos y las cercavilas de la Colla Gegantera de Valldemia asistiendo a actos oficiales.

#### Monitora de tiempo libre • [2016-2020]

He sido monitora de la Asociación Juvenil Mano Abierta - Corazón Abierto, donde he ayudado a educar a niños en el ocio.

#### Profesora de Gralla • [2015-2020]

He dado clases de gralla en la escuela Maristas Valldemia para alumnos de diferentes edades y niveles.

#### Clases Particulares • [2015-Actualment]

He dado clases particulares de diferentes asignaturas al largo de los años, pero las más predominantes han sido Matemáticas, Tecnología e Inglés.



#### **PROYECTOS**

### Trebajo de Fin de Grado - Enlace

Aplicación móvil dirigida a ciclistas con problemas auditivos. A partir del micrófono del dispositivo móvil, se va analizando el audio en tiempo real y cuando se detecta que un vehículo motorizado se está acercando, lo anuncia visualmente mediante unas gafas de realidad aumentada conectadas por Bluetooth. Tecnologías utilizadas:

• Análisis de audio: Matlab

• FrontEnd: Angular • BackEnd: Python

#### Proyecto Avanzado de Ingeniería - Enlace

Creación de una nueva implementación para la aplicación de estudiantes UPC de IThinkUPC. Proyecto realizado en grupo de 5 personas.

#### Portafolio Personal - Enllaç

Página web mostrando algunos de mis proyectos previos y tecnologías utilizadas. Realizado con vanilla Javascript y alojado en GitHub Pages.

### APTITUDES TÉCNICAS

#### Angular HTML/CSS/JS Python Matlab Java • • • • • • $\mathbf{C}$ • • 0 0 0 TeX • • 0 0 0 0 Haskell • • 0 0 0 0

#### **CUALIDADES**

- Implicada
- Organizada
- Creativa
- Adaptable
- Proactiva
- Pensamiento crítico
- Trabajo en equipo

#### **OTROS**

Participación a los talleres de "Anem x + Matemàtiques" [2012-2013] • Feemcat

Estudios de oboe y lenguaje musical [2008-2016] • Escuela de Música el Carreró, Mataró

Erasmus [2021] • Viena, Austria

Comenius (Erasmus+), intercambio lingüístico de Inglés [2013] • Ankara, Turquía

Intercambio lingüístico de Inglés con International House [2013] • Newcastle, Reino Unido

Intercambio lingüístico de Francés [2014] • Lyon, Francia