

ALBA TALAYA VIDAL

EDUCACIÓ

Postgrau en Full-Stack Web Technologies

[Febrer, 2022 - Actualment]

UPC School • Barcelona

Grau en Enginyeria de Tecnologies i Serveis de Telecomunicació. Menció en Telemàtica

[Setembre, 2016 - Juny, 2021]

Universitat Politècnica de Catalunya • Barcelona

[Setembre, 2021 - Gener, 2022]

Technische Universität Wien • Viena

Batxillerat Tecnològic

[Setembre, 2014 - Juny, 2016]

Institut Damià Campeny • Mataró

ALTRES TITULACIONS

Certificate in Advanced English CAE C1 (195/210)

[2016] • Cambridge Exam

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

Monitora d'activitats d'educació en el lleure infantil i juvenil - 310h [2018] • Escola Mirall

First Certificate in English FCE B2 [2014] • Cambridge Exam

Prevenció de Riscos Laborals - 2h [2019] • Fundació Champsagnat

EXPERIÈNCIA

Cap de Música • [2016-2021]

He dirigit els assajos i les cercaviles de la Colla Gegantera de Valldemaria assistint a actes oficials.

Monitora de temps lliure • [2016-2020]

He estat monitora de l'Associació Juvenil MÀ Oberta - Cor Obert, on he ajudat a educar infants en el lleure.

Professora de Gralla • [2015-2020]

He donat classes de gralla a l'escola Maristes Valldemaria per alumnes de diferents edats i nivells.

Classes Particulars • [2015-Actualment]

He donat classes particulars de diferents assignatures al llarg dels anys, però les més predominants han estat Matemàtiques, Tecnologia i Anglès.



DADES PERSONALS



Alba Talaya Vidal
05-11-1998

DIRECCIÓ



Mataró, 08301
Barcelona, Espanya



CONTACTE
+34 660810737
talayaalba@gmail.com



COTXE

Carnet de conduir B [2019]
Amb vehicle propi



ENLLAÇOS

[Portafoli Personal](#)
[GitHub](#)
[LinkedIn](#)

IDIOMES

Català	○ ○ ○ ○ ○	Natiu
Castellà	○ ○ ○ ○ ○	Natiu
Anglès	○ ○ ○ ○ ○ ○	C1, Advanced
Francès	○ ○ ○ ○ ○ ○	A2, Bàsic

PROJECTES

Treball de Fi de Grau - [Enllaç](#)

Aplicació mòbil dirigida a ciclistes amb problemes auditius. A partir del micròfon del dispositiu mòbil, es va analitzant l'àudio a temps real i quan es detecta que un vehicle motoritzat s'està apropiant, ho anuncia visualment mitjançant unes ulleres de realitat augmentada connectades per Bluetooth. Tecnologies utilitzades:

- Anàlisi d'àudio: Matlab
- FrontEnd: Angular
- BackEnd: Python

Projecte Avançat d'Enginyeria - [Enllaç](#)

Creació d'una nova implementació per a l'aplicació d'estudiants UPC d'IThinkUPC. Projecte fet en grup de 5 persones.

Portafoli Personal - [Enllaç](#)

Pàgina web mostrant alguns dels meus projectes previs i les tecnologies utilitzades. Creat amb vanilla Javascript i allotjat a GitHub Pages.

APTITUDS TÈCNIQUES

Angular	● ● ● ● ● ○
HTML/CSS/JS	● ● ● ● ● ○
Python	● ● ● ● ● ○
Matlab	● ● ● ● ● ○
Java	● ● ● ● ○ ○
C	● ● ● ○ ○ ○
TeX	● ● ○ ○ ○ ○
Haskell	● ● ○ ○ ○ ○

QUALITATS

- Implicada
- Organitzada
- Creativa
- Adaptable
- Proactiva
- Pensament crític
- Treball en equip

ALTRES

Participació als tallers d'Anem x + Matemàtiques [2012-2013] • Feemcat

Estudis d'oboè i llenguatge musical [2008-2016] • Escola de Música el Carreró, Mataró

Erasmus [2021] • Viena, Àustria

Comenius (Erasmus+), intercanvi lingüístic d'Anglès [2013] • Ankara, Turquia

Intercanvi lingüístic d'Anglès amb International House [2013] • Newcastle, Regne Unit

Intercanvi lingüístic de Francès [2014] • Lyon, França