



## FORMACIÓ ACADÈMICA

Màster Professional en Sistemes d'Informació Geogràfica – UPC School, 2018-2020 (Nota mitjana: 8.9)

Graduat en Geografia – Universitat de Barcelona, 2011-2015 (Nota mitjana: 8.5)

- Matrícula d'Honor en el TFG, i en les assignatures d'Història Contemporània, Estadística, Geomorfologia, Hidrogeografia i SIG Avançat

Enginyeria en Sistemas Electrònics – UPC, 2009-2011

## EXPERIÈNCIA LABORAL

Març 2020 – Actualitat

**Tècnic del Centre de Gestió de la Informació del Transport (CGIT)** – Moventia

- Anàlisi, gestió i tractament de bases de dades referents a informació del Transport Públic.
- Elaboració de cartografia mitjançant software SIG (QGis)
- Programació de visors web (mitjançant Leaflet, Mapbox i llibreries associades)
- Creació de models algorítmics (basats en Python) per la automatització de processos.

Abril 2019 – Març 2020

**Tècnic GIS** - Agència de Desenvolupament Social i Econòmic (AMB) – Conveni de practiques

- Manteniment, edició i gestió de Bases de Dades espacials
- Edició i tractament d'informació des de software GIS (ArcGIS, QGis, ArcGIS Pro)
- Col·laboració en la elaboració de mapes i bases de dades en entorn web

2010-2018

**Cambrer, maître i encarregat** – Restaurant Can Carlus (Tossa de Mar)

- Durant períodes vacacionals i caps de setmana

## APTITUDS

Cartografia Digital i SIG: Paquet ArcGIS, ArcGIS Pro, ArcGIS Online, QGIS, GeoMedia, Microstation, Mapbox Studio, CartoDB, OpenStreetMaps, InstaMaps, Google Maps, Kepler GL...

Programació: HTML, CSS, JavaScript, Leaflet js, Bootstrap, jQuery, OpenLayers, Web Map Services. Nocions de Python, PHP i C++.

Bases de Dades: SQL, Postgree, PostGIS, ArcCatalog...

Paquet Office: Word, Excel, Power Point, Access...

Idiomes: Català i Castellà (natiu) – Anglès (nivell tècnic)

Permisos de conduir: A1, A2, A, B - Vehicle Propi.

## OBSERVACIONS

Em considero una persona proactiva i amb una gran capacitat analítica i resolutiva.

Sóc molt organitzat, metòdic i dispenso d'una visió àmplia i oberta de tot el que m'envolta.

M'adapto amb facilitat a nous reptes i entorns de treball, intentant donar sempre el millor rendiment possible. Estic habituat a treballar en equip, i m'hi sento molt còmode, encara que també gaudeixo realitzant tasques de forma autònoma.

Com a professional de la geografia, i concretament dels Sistemes d'Informació Geogràfica, m'apassiona l'estudi de tot tipus de variables geoespacials i la seva interacció sobre el territori, al igual que la elaboració i publicació de visors i mapes en entorn web.