



Xavier Díaz Ruiz

Ingeniero agrícola

- **Dirección:** Cornellà de Llobregat, Barcelona
- **Edad:** 27
- **Teléfono móvil:** 623170976
- **E-mail:** xavidiazruiz@gmail.com
- **LinkedIn:** <https://www.linkedin.com/in/xavier-d%C3%ADaz-ruiz-291037120/>
- **Otros:** Carnet de conducir B. Vehículo propio.

Soy Ingeniero agrícola por la UPC y cuento con una Maestría en Tecnología ambiental en la Universidad de Wageningen, Holanda. Tengo aproximadamente dos años de experiencia en centros de investigación y empresa. He trabajado como ingeniero agrónomo, técnico en el departamento de I+D y en el área comercial. Mis intereses profesionales son las nuevas tecnologías y la agricultura sostenible. En mi tiempo de ocio me gusta mucho disfrutar del cine y viajar. Soy una persona proactiva, seria, responsable y preocupada por el planeta. Con muchas ganas de aplicar los conocimientos adquiridos en la vida real y de aportar valor añadido a empresas del sector.



EXPERIENCIA



► Técnico Soporte I+D

CREDA

Octubre 2019 – Enero 2020

Elaboración de estudios de ámbito económico que lleva a cabo el Centro de Investigación en Economía y Desarrollo Agroalimentario (CREDA) bajo la supervisión del responsable de proyecto. Obtención de datos, análisis de información y redacción de informes para la Generalitat.

- *Redacción de informes*
- *Análisis estadístico con Excel*
- *Trabajo con bases de datos*



► Técnico Soporte I+D

Royal Haskoning-DHV

Enero 2019 – Agosto 2019

Técnico de I+D en la empresa RHDHV en el departamento de tratamiento de aguas. Soporte técnico comercial en productos destinados a la fabricación de fertilizantes orgánicos a partir de la digestión de lodos de depuradora. Análisis de datos y redacción de informes de soporte técnico para el departamento comercial del área.

- *Diseño experimental (Obtención de datos)*
- *Trabajo de laboratorio*
- *Análisis estadístico de datos*



▶ Técnico Soporte I+D

Wageningen University
Mayo 2018 – Enero 2019

Técnico en I+D en la universidad como practicante, trabajando en un proyecto de investigación centrado en mejora del rendimiento en la producción de productos químicos orgánicos formados a partir de CO₂ bajo la supervisión del responsable de proyecto. Obtención de datos y redacción de artículos científicos en base a ellos.

- *Diseño experimental*
- *Trabajo de Laboratorio*
- *Análisis estadístico de datos*
- *Redacción trabajos bibliográficos*



▶ Comercial / Marketing

Leaderb2b
Octubre 2016 – Marzo 2017

Trabajo como comercial en Leaderb2b, empresa que se dedica a la generación de prospectos para otras empresas grandes como LeasePlan y Repsol. Trabajo de 6 meses en un proyecto de “Lead nurturing” consistente en desarrollar relaciones con clientes en cada etapa del filtro de ventas y elaborar pequeños estudios de marketing.

- *Organización de listado de clientes usando software CRM.*
- *Trabajo con base de datos*
- *Establecimiento de relaciones comerciales con clientes*



▶ Ingeniero agrícola

Fundació Miquel Agustí
Septiembre 2015 – Junio

Prácticas y Trabajo de final de grado (TFG): Trabajo como ingeniero agrícola con variedades de calçot para la IGP Calçot de Valls en “Estudio sobre el efecto del cultivo de la cebolla en características agronómicas, morfológicas i químicas del calçot”:

- *Diseño experimental*
- *Trabajo de campo y laboratorio (Obtención de datos)*
- *Análisis estadístico de los datos obtenidos*
- *Redacción de trabajo bibliográfico*



▶ Ingeniero agrícola

Semillas Fitó

Junio 2015 – Septiembre 2015

Trabajo de prácticas como ingeniero agrícola, dando soporte técnico en un proyecto para la mejora del sabor y el olor en variedades de tomate. Obtención de datos en campo y laboratorio para el posterior análisis de los mismos bajo supervisión del responsable de proyecto.

- Trabajo de campo (Obtención de datos)
- Trabajo de laboratorio (Obtención de datos)
- Análisis estadístico de los datos obtenidos



EDUCACIÓN

▶ Wageningen University & Research (WUR)

Máster Biosystems Engineering (especialización en Tecnología Ambiental)
2017 - 2019

▶ Universitat Politècnica de Catalunya (UPC)

Grado en Ingeniería Agrícola (especialización en fertilización y fitosanitarios)
2012 - 2016

APTITUDES Y CONOCIMIENTOS

- ▶ Agricultura sostenible
- ▶ Marketing / Comercial
- ▶ Certificación ecológica
- ▶ Energías renovables
- ▶ Estadística
- ▶ Estudios económicos
- ▶ Medio ambiente
- ▶ Economía agroalimentaria
- ▶ Agro-Biotecnología

IDIOMAS Y SOFTWARE

- ▶ Español (Lengua Nativa)
- ▶ Catalán (Lengua Nativa)
- ▶ Inglés (Avanzado)
- ▶ Alemán (Intermedio)
- ▶ Excel (Experto)
- ▶ Autodesk (Intermedio)
- ▶ SPSS Statistics (Avanzado)
- ▶ Word (Experto)