

ANDREA MOURELO

☎ 619 56 40 70

✉ andrea.mourelo@student.ecp.fr

📅 04/10/1995

📍 Barcelona

EXPERIENCIAS



Laboratorio de Bases de Datos PUC-Rio, Rio de Janeiro [Abril - Diciembre 2019, media jornada]

Software Developer

- **Desarrollo de nuevas funcionalidades** para una plataforma de recogida y análisis de datos de Twitter
- **Creación desde cero de una plataforma Web** para buscar informaciones sobre medio ambiente en la PUC-Rio

Punt de Referència, Barcelona [Feb. - Junio 2018]

Data Analyst - ONG ayudando a jóvenes extutelados

- **Gestión y análisis de la base de datos**, mejora de las evaluaciones y creación de análisis automatizados, trabajo con educadoras sociales y plataforma CRM

Numberly, Londres [Agosto 2017 - Enero 2018]

Gerente de proyectos eCRM - Empresa de Marketing Digital

- **Gestión de campañas de emailing y móviles**, trabajando con diseñadores gráficos, equipos de marketing, desarrolladores y ingenieros de datos

Alkupets, Quito [Febrero - Julio 2017]

Proyecto con un equipo de 5 alumnos para una start-up social

- **Creación de la plataforma de e-commerce y de gestión de la producción**, estudio de mercado

FORMACIÓN



PUC-Rio, Rio de Janeiro [Julio 2018 - Diciembre 2019]

Doble diploma en ingeniería informática

Disciplinas principales: Bases de Datos, Programación Paralela y Concurrente, Big Data y Streaming, Data Science, Estructuras de datos, Tests y medidas de Software

École Centrale Paris [2013 - 2017]

Escuela de ingeniería generalista

Disciplinas principales: Sistemas de información, Comunicación y redes digitales, Planificación de la producción

Liceo Francés de Barcelona [1998 - 2013]

Selectividad científica francesa, 13.25/14 en la española

PROYECTOS ACADÉMICOS



Desigualdades de género [2019]

- **Análisis descriptiva de datos de la ONU** para explorar las desigualdades de género, en Python

Disease Simulation [2019]

- **Simulación de propagación de enfermedades**, en Python

Twitter Streaming Collector [2019]

- **Creación de una herramienta de recopilación y procesamiento de datos de Twitter** en tiempo real con Java, Cassandra y Kafka



Linkedin



www.andreamourelo.com

INGENIERA INFORMÁTICA RECIÉN FORMADA



IDIOMAS

Español	Lengua materna
Francés	Bilingüe
Catalán	Avanzado
Inglés	Avanzado
Portugués	Avanzado
Alemán	Básico



COMPETENCIAS

SQL	■■■■■□
PHP	■■■■■□
Java	■■■■■□
Python	■■■■■□
HTML/CSS	■■■■■□
C	■■■■□□



VOLUNTARIADOS

- **Presidenta** de la asociación independiente promoviendo la inclusión social en Paris « Centrale Egalité des Chances » [2016-2017]
 - Gestión de un equipo de **20 personas y 80 voluntarios**
 - Reforma de la asociación por causa de una mudanza
- **Voluntariado con jóvenes inmigrantes en Barcelona** [2018] y en la asociación **Parque Vivo en Rio** - clases a niños [marzo - julio 2019]