**Dirección postal:** 5870 Ash Dr, Rosemont, IL, 60018

**Email:** javiera.blanch@mailinator.com

**Teléfono:** (953) 231 4567

**Web:** cvonline.me/javiera-blanch

**JAVIERA BLANCH**

Experta en energía eólica y candidata al doctorado

Barcelona 17 de Mayo

Estimado Dr. Romero,

El motivo de la presente carta es el de presentar mi candidatura al programa de doctorado del departamento de Ingeniería Ambiental de la Escola Superior d’Agricultura de Barcelona, programa que se alinea con mi objetivo vital de trabajar diseñando tecnologías limpias en el ámbito de la producción energética renovable.

El programa de MSc en Energía Eólica OffShore de la Universidad DTU de Copenhagen, del cual acabo de graduarme después de dos años de intenso estudio investigación, me han aportado la visión para evaluar el impacto ambiental y efectos de la instalación de este tipo de parques eólicos tan extendidos en el norte de Europa. Este es un campo de estudio que Catalunya necesita desarrollar con urgencia, debido al modelo dependiente de las energías fósiles y a las idóneas condiciones que reúnen largos segmentos de nuestras costas. Esto representa al mismo tiempo un gran impacto ambiental, que es el que me gustaría tangibilizar con el programa de doctorado.

Como ingeniera ambiental a continuación expongo mis credenciales y proyectos completamente alineados con los del programa de doctorado:

* Graduada con honores por la UPC en Ingeniería ambiental.
* 2 años de experiencia laboral en \_\_\_\_\_.
* MSc en Offshore Wind Energy.
* PFG “Análisis del modelo medioambiental en los países nórdicos y su comparación con España ﻿” premiado como \_\_\_\_\_\_.

Mi perfil académico, unido a mis 2 años de experiencia en \_\_\_\_\_\_\_ donde contribuí a desarrollar un plan que redujo en un 80% las emisiones de CO2 de la planta de \_\_\_\_\_\_ hacen que encaje en el perfil ideal para el programa de doctorado de ingeniería ambiental de la UPC.

Por todo lo expuesto, desarrollarme como investigador en el marco de este doctorado sería un verdadero placer. Además de un honor poder contribuir a la investigación del impacto ambiental de campos eólicos offshore desde la UPC.

Sin otro particular, me despido agradeciéndole su atención y quedo a su disposición para ampliar cualquier información.

Reciba un saludo cordial,

Javiera Blanch

A la atención de:

Dr. Manuel Espino Infantes

doctorat.esis.camins@upc.edu

Departament de Projectes d’Enginyeria

Universitat Politècnica de catalunya