

ANAÏS TIFFON AZUAGA

Enginyera de projectes

Formació Acadèmica:

- Enginyera Geòloga Superior (Escola tècnica superior d'enginyers de camins, canals i ports de Barcelona, UPC)
- Màster en Enginyera dels Recursos Naturals (Escola politècnica superior d'enginyeria de Manresa, UPC)



A Km0 Energy, participo en les línies de negoci de Genera, Innova i Consultoria estratègica.

Actualment, entre les tasques desenvolupades destaquen especialment:

- Elaboració d'estudis de consultoria en matèria de transició energètica, potencial renovable i energia renovable per diferents ens públics i privats.
- Actualització de la base de dades i visor GIS
- Desenvolupament de projectes d'energia renovable tipus 'greenfield':
- Identificació i l'avaluació d'emplaçaments
- Anàlisi de la viabilitat de projecte: urbanística, territorial, agrològica, orogràfica, econòmica etc.
- Generació de documentació geogràfica que exigeix cada estudi i projecte
- Preparació de documents administratius per a l'aprovació de projectes

A KMO Energy també he participat en estudis d'avaluació de potencial d'energies renovables per clients com el Consorci del Leader Camp o la Diputació de Lleida.

Em motiva participar en projectes que ajuden a la transició energètica i ecològica de la nostra societat.

Experiència:

- Enginyera de projectes relacionats amb la certificació de la qualitat dels ferms de carreteres i d'aeroports a Applus Norcontrol (Bellaterra,2018-2021). Gestió i coordinació de projectes. Realització d'informes tècnics per l'obtenció de certificats de qualitat mitjançant els programes GIS, AutoCAD i Ms Access.
- Assistent tècnic del cap d'obra a Site Canada (Ottawa, 2016-2017). Participació en el projecte ORLT (Ottawa Light Rail Transit). Realització de projectes d'obra per la millora del terreny en estacions exteriors i subterrànies. Redacció d'informes tècnics i seguiment de les mesures de seguretat a obra.
- Tècnica d'auscultació de ferms a Applus Norcontrol (Bellaterra, 2014-2016). Realització d'inventaris dels elements de les carreteres. Georeferenciació i extracció de tots els elements amb els programes GIS i AutoCAD. Participació en projectes d'inventaris de carreteres internacionals (Qatar) i nacionals.