





Nom de la solució	Anàlisi del cicle de vida, petjada hídrica, petjada de carboni i anàlisi de la sostenibilitat per a la valuació dels impactes ambientals i socio-econòmics.
Empresa	 UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA BARCELONATECH Grup d'Enginyeria i Microbiologia del Medi Ambient
Contacte	Marianna Garfí, Irene Josa, Ivet Ferrer Grup d'Enginyeria i Microbiologia del Medi Ambient, Departament d'Enginyeria Civil i Ambiental, Universitat Politècnica de Catalunya-BarcelonaTech, c/ Jordi Girona 1-3, Mòdul D1, 08034 Barcelona. marianna.garfi@upc.edu https://gemma.upc.edu/
Producte/servei	Servei d'assessorament: valuació dels impactes ambientals, socials, anàlisi tecnològica i anàlisi de la sostenibilitat de productes i processos. Petjada hídrica i petjada de carboni.
Objectiu	L'anàlisi del cicle de vida (ACV), la petjada hídrica i la petjada de carboni són eines que permeten avaluar els impactes ambientals, socials, econòmics i la sostenibilitat de productes, tecnologies i processos considerant tot el cicle de vida. Amb aquestes anàlisis és possible comparar diferents escenaris per millorar la sostenibilitat i reduir els impactes dels processos estudiats.
Estadi	Solució desenvolupada.
Proposta de valor Descripció breu de la solució que s'aporta	Desenvolupem estudis per a l'valuació d'impactes ambientals i socio-econòmics, petjada hídrica, petjada de carboni i estudi de sostenibilitat dels processos, productes i tecnologies d'interès.
Necessitat/s a les que respon	Reduir els impactes ambientals i socials i millorar la rendibilitat i la sostenibilitat de productes i processos en el sector agrícola.
Amb qui podeu treballar/fer networking	Cellers, indústria, enginyeries.
Oportunitats que ofereix la solució	Definir els processos més sostenibles per a la seva implementació.
Observacions Imatges	

Col·laboren:



Amb el suport:

