

SUPÒSIT 5. COS FACULTATIU SUPERIOR, ESPECIALITAT RECERCA I DESENVOLUPAMENT

Molts gels de dutxa, cremes exfoliants i productes de maquillatge són nocius per al medi ambient. Un dels motius és que contenen microplàstics. Aquests penetren fàcilment en la fauna marina i també poden ser absorbits per l'organisme humà a través del consum de peix i crustacis.

PANTEX és una empresa amb un elevat compromís amb el medi ambient i té com a objectiu innovar en la seva empresa de cosmètica, eliminant els microplàstics de tots els seus productes. Per això, necessita una recerca científica sobre aquest tema i acudeix a una Oficina de Transferència de Resultats d'Investigació (OTRI) per obtenir ajuda.

1. Per què l'empresa acudeix a una OTRI?
2. Com a gestor d'R+D de la OTRI quines solucions li podries oferir?
3. Quina proposta realitzaries a l'empresa per assegurar que la protecció del producte dissenyat sigui de la seva propietat al 100%? Hi ha altres opcions beneficioses per a les dues parts?
4. Consideres que són necessàries aquest tipus d'iniciatives, o és suficient amb la feina independent dels investigadors al seu laboratori?
5. Assessor a l'empresa sobre la cerca de fonts de finançament existents a nivell nacional o autonòmic per a la col·laboració públic- privada. Anomena alguna que coneguis.