

QUÍMICA, ENERGIA I RECURSOS

- 1.- Gestió dels recursos energètics en la indústria química: energies renovables, eficiència energètica, generació i consum d'energia distribuïda, tecnologia de l'hidrogen.
- 2.- Gestió dels recursos naturals en la indústria química.
- 3.- Gestió de l'aigua en la indústria química.
- 4.- Gestió de residus en la indústria química: tractament d'efluents industrials (control i automatització del procés). Valorització, minimització i reciclat de residus.
- 5.- Ecotoxicitat i ecodisseny de productes.