

dijous, 10 de març de 2022

Els alumnes del Grau en Enginyeria Química del Campus Igualada visiten la planta de depuració d'aigües IDR

Els dies 18 de febrer i 3 de març, els estudiants l'assignatura de [Processos de Química Industrial](https://guiadocent.udl.cat/pdf/102348) [<https://guiadocent.udl.cat/pdf/102348>], coordinada per la professora Esther Bartolí, de tercer curs del [Grau d'Enginyeria Química](http://www.grauquimica.udl.cat/ca/) [<http://www.grauquimica.udl.cat/ca/>] del Campus Igualada-UdL van visitar les instal·lacions de la planta de depuració d'aigües IDR ([Igualadina de Recuperació i Depuració](https://www.gcenginyeria.com/es/portfolio-item/idr/) [<https://www.gcenginyeria.com/es/portfolio-item/idr/>]). En aquesta planta situada al barri del Rec, té lloc el tractament de les aigües residuals de la indústria adobera d'Igualada i una part de les aigües urbanes de la ciutat. É gestionada per una societat, constituïda el 2005, integrada per 38 empreses adoberes d'Igualada.



Els alumnes van conèixer el funcionament de les instal·lacions de la gestora de residus líquids IDR a través d'un vídeo explicatiu. A continuació van fer un recorregut per tota la planta per entendre el procés de tractament de les aigües residuals basat en un tractament biològic i conèixer a fons el procés d'adobament i identificar les substàncies que aboquen al col·lectors i que després s'han de tractar a la planta de depuració.