

IMID-BIOBANK DEL BIOBANC DE VALL D'HEBRON

L'activitat que proposem a l'**IMID-Biobank del Biobanc de Vall d'Hebron** s'adreça a l'alumnat de 1r, 2n de batxillerat i de Cicle Formatiu Superior.

L'**IMID-Biobank del Biobanc de Vall d'Hebron** és un biobanc fundat l'any 2007 especialitzat en mostres biològiques de malalties inflamatòries cròniques mediatades per mecanismes immunes com són la psoriasi, l'artritis reumatoide, l'artritis psoriàsica, la malaltia de Chron, la colitis ulcerosa i el lupus eritematós sistèmic. Fins a l'actualitat, l'IMID-Biobank ha gestionat més de 17.000 donacions de pacients d'aquestes malalties.

L'objectiu de l'activitat és descobrir què és un biobanc i quin és el seu paper en la recerca biomèdica, veient el funcionament de l'IMID-Biobank.

Ubicació: Edifici Clúster II del Parc Científic de Barcelona

La recerca biomèdica té per objectiu trobar solucions per millorar la salut de les persones, i les mostres biològiques són la base per poder dur a terme aquest tipus recerca.

Els biobancs són estructures de suport a la recerca enfocades a la gestió de mostres biològiques amb l'objectiu de potenciar la recerca biomèdica, garantint la disponibilitat i la qualitat de les mostres i el seu bon ús. Els biobancs participen en l'obtenció i el processat de les mostres i en l'emmagatzemament i cessió dels productes biològics derivats.

Programa de la visita:

- Recepció a l'exterior de [l'Edifici Clúster II del Parc Científic de Barcelona](#): Benvinguda.
- IMID-Biobank de Vall d'Hebron: **Visita a les instal·lacions** (laboratori i sales d'emmagatzemament de les mostres).

