

#100tífiques

La curiositat ens apropa a la ciència

Els alumnes de 1r d'ESO de l'INS Begues coneixem la científica Salomé Llabrés

Aquest dijous els alumnes de 1r d'ESO de l'INS Begues hem tingut l'oportunitat de fer una xerrada virtual amb la científica Salomé Llabrés, que forma part de la iniciativa *100tífiques*.

Durant la trobada hem pogut descobrir quins van ser els inicis de Salomé en el camp de les ciències, com va descobrir-lo i com s'hi va introduir. A més, també hem pogut conèixer quin és el seu dia a dia com a investigadora i altres curiositats de la seva vida; per exemple, que la seva científica preferida és Marie Curie o que gràcies a la seva carrera professional ha tingut l'ocasió de viatjar pel món.

Com que la seva mare era farmacèutica, des de ben petita li ha interessat aquest àmbit, però també tenia altres aficions com la lectura o el dibuix. Tot i que va estudiar farmàcia, i durant una temporada s'hi va dedicar, també ha volgut provar altres camins. Per això, es va especialitzar en biologia molecular i química computacional, i més endavant va obtenir un doctorat.

Actualment treballa a la Universitat de Barcelona (UB) dissenyant fàrmacs assistits per ordinador amb l'objectiu de millorar els antibiòtics. Fa servir el superordinador MareNostrum (BSC) situat al Campus Nord de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC). El seu grup de treball està format per cinc dones i vuit homes, i tot i que s'està avançant cap a la paritat, encara hi ha molta feina per fer.

A banda de les explicacions que ha fet, volem destacar que és una persona molt propera, perquè té un to de veu molt agradable i en tot moment ha tingut un caràcter molt respectuós. A més, li hem fet unes quantes preguntes com ara quines són les qualitats que ha de tenir una científica com ella. Segons el seu punt de vista, el treball, la curiositat, la constància, la sinceritat i l'atreviment són algunes de les característiques més importants que ja podem fer servir en el nostre dia a dia a l'institut.



Alumnat de 1r d'ESO
INS Begues

7 de febrer de 2024