



11 de febrer - Dia Internacional de les Dones i les Nenes a la Ciència

L'11 de febrer se celebra el **Dia Internacional de les Dones i les Nenes a la Ciència** per tal de promoure la participació plena i en condicions d'igualtat de les dones i les nenes en l'educació, la capacitació, l'ocupació i els processos d'adopció de decisions en la ciència, i eliminar tota mena de discriminació contra les dones en les esferes de l'educació i l'ocupació, tot trencant les barreres jurídiques, econòmiques, socials i culturals per fomentar una major participació de les dones i les nenes i reconèixer-ne els seus èxits.

D'acord amb un estudi realitzat per l'ONU, la probabilitat que les estudiants dones acabin una llicenciatura, un mestratge o un doctorat en alguna matèria relacionada amb la ciència és del 18%, 8% i 2%, respectivament, mentre que la probabilitat per als estudiants homes és del 37%, 18% i 6%. La bretxa de gènere en els sectors de la ciència, la tecnologia, l'enginyeria i les matemàtiques (STEM) persisteix a tot el món.

Aquest fet també es confirma si ens centrem en el nostre entorn proper i analitzem les dades a Catalunya. Malgrat que el nombre de dones matriculades a carreres universitàries supera al d'homes, la distribució és bastant desigual en les diferents branques d'estudi: mentre que en ciències socials i humanitats les dones representen el 60%, aproximadament; en les carreres de ciències aquest percentatge cau fins al 50% i, encara més, fins al 20% en el cas de les enginyeries i arquitectura.

El Dia Internacional de les Dones i les Nenes a la Ciència s va celebrar per primera vegada l'11 de febrer de 2016 i també **volem celebrar-ho des de l'Escola Politècnica Superior** amb l'objectiu de fomentar les vocacions científiques i tècniques entre les noies!

Per això vam demanar a noies i dones professionals que ens fessin arribar la seva experiència en un vídeo curt de màxim 60 segons, explicant breument la teva experiència acadèmica i professional per tal de fer visible el fet que es possible ser noia/dona, estudiar una titulació tecnològica i treballar en l'àmbit tècnic, TIC, energètic, industrial, etc

11 FEBRER - Dia Internacional de la Dona i la Nena en la Ciència.
Gema Sese

11 FEBRER - Dia Internacional de la Dona i la Nena en la Ciència.
Montse Pujol

ES 11 FEBRER - Dia Internacional de la Dona i la Nena en la Ciència.
Marta Chafer

ES 11 FEBRER - Dia Internacional de la Dona i la Nena en la Ciència.
Alba Lamas

