



Inici / Últimes notícies / Prop de 50 joves comparteixen les seves recerques científiques per combatre l'emergència climàtica

## Prop de 50 joves comparteixen les seves recerques científiques per combatre l'emergència climàtica

09/04/2024 - 12:20

El passat 26 d'abril, alumnat de vuit dels dotze centres de la xarxa d'Escoles + Sostenibles participants a "Joves per l'emergència climàtica", va trobar-se a la cita anual per presentar les recerques als científics i científiques i compartir-les amb altres centres participants.

"Joves per l'emergència climàtica" està adreçat a alumnat d'ESO, batxillerat i Cicles Formatius. L'objectiu d'aquesta proposta és **apropar la ciència als joves, a partir d'un procés de recerca científica sobre algun aspecte de l'emergència climàtica** que els sigui proper, acompanyats de la mà d'un equip de científics i científiques expertes. Enguany, les temàtiques investigades han estat:

- **Consum responsable: roba i moda**
- **Consum responsable: dades i aparells electrònics**
- **Litoral, mar i canvi climàtic**
- **Mobilitat i emissions de gasos d'efecte hivernacle**

La jornada va començar amb un ambient festiu i distès a la sala d'actes de l'Espai Jove La Fontana, a Gràcia. Com a dinàmica de coneixença, els i les joves van anar responen unes preguntes relacionades amb diferents hàbits de consum i mobilitat i, en funció de la resposta, es van haver de distribuir a l'auditori.

Amb aquest joc, es va fer palesa la diversitat i tendència de cada resposta relacionada amb els hàbits quotidians en referència als quatre eixos de treball i **l'alumnat va conèixer diferents opcions possibles per millorar aspectes que combaten l'emergència climàtica.**

A continuació, els diferents centres educatius es van distribuir segons la temàtica investigada, per **explicar la recerca a la persona científica de referència i tenir un retorn, un espai de diàleg on compartir impressions, les dificultats que han trobat durant el procés** de recerca, dades rellevants, etc. Enguany, s'ha pogut oferir als assistents l'oportunitat de poder escoltar també les recerques d'altres temàtiques, aportant així una mirada més àmplia a la crisi climàtica.

Tots els participants es van dividir en el grup de mobilitat sostenible que va comptar amb **l'Oriol Marquet**, del Grup d'Estudis en Mobilitat, Transport i Territori (GEMOTT), i el de consum responsable de moda sostenible, que durant tot el procés de recerca ha estat acompanyat per la **Federica Massa**, professora de l'Escola de Negocis EADA i membre de l'associació Moda Sostenible, que malauradament no va poder assistir a la jornada.

L'altre grup va estar format pel d'aparells electrònics, acompanyat per la **Laura Talens**, del Dept. de Geografia UAB-UPF; , Grup Sostenipra a ICTA-UAB, i la **Carine Simon**, investigadora de l'Institut de Ciències del Mar (ICM), que va ser l'encarregada de fer el retorn a les propostes sobre litoral, mar i canvi climàtic. i Els centres educatius van presentar les investigacions i recerques que han desenvolupat al llarg dels últims mesos, aportant dades i coneixements molt interessants. Per exemple, un centre va calcular, partint de 400 enquestes, **les emissions de CO2 que alumnat i professorat emet per arribar a l'escola.**

També es van donar a conèixer altres recerques per veure l'impacte de diferents productes de protecció solar del mercat (cremes, gels ...) en l'ecosistema marí. **Un altre projecte va mostrar com el canvi climàtic provoca la migració d'algunes espècies** que ja comencen a no ser freqüents a les nostres costes, i com els nostres hàbits d'alimentació s'han d'adaptar a la disminució d'algunes espècies i a la proliferació d'altres.

Pel que fa al grup de **roba i moda**, una de les recerques va constatar que **el model actual de consum** (preus baixos o els freqüents canvis de col·leccions més d'un cop per temporada) **incentiva el consum excessiu i comporta una major petjada de carboni.** En una altra recerca, es va mostrar que la distribució de la roba només representa un 1% de la contaminació que genera aquesta indústria.

Després de rebre diferents comentaris, suggeriments i apunts per part de les persones expertes, els i les joves i el professorat van marxar amb molt bones sensacions. I no només per la feina feta i per tenir un retorn que ben segur ajudarà a millorar les seves propostes, sinó també per haver pogut compartir una estona amb l'alumnat d'altres instituts, que han detectat necessitats i problemàtiques similars, creant així sinergies que ajudin a millorar el seu entorn i, també, el seu futur.

Aprofitem l'avinentsa per enviar un agraïment especial als centres que, durant aquest curs 2022-23, han participat a Joves per l'emergència climàtica: **Escola Regina Carmelí d'Horta, Institut Joan d'Àustria, Institut Lluís Domènech i Montaner, Escola Frederic Mistral-Tècnic Eulàlia, Col·legi Canigó, Col·legi Sagrat Cor Diputació, Col·legi Sant Gabriel, Col·legi Jesuïtes Gràcia- Kostka, Escola Betània Patmos, Institut Escola Coves d'en Cimany, Col·legi Asunción de Nuestra Señora, Col·legi FEP Sant Ramon.**

