

CAMPANYA DE RECICLATGE DE MÒBILS

Durant el curs 22-23, l'alumnat de 2n de CFGM de Sistemes Microinformàtics i Xarxes vam encetar una campanya sobre conscienciació i reciclatge d'aparells mòbils i tauletes en el Centre.



Mitjançant la metodologia anomenada aprenentatge-servei (ApS), vam investigar l'origen dels components que són necessaris per a fabricar aquest tipus de dispositius i on acaben tant quan els reciclem com no. A banda, vam dur a terme una investigació exhaustiva sobre els països d'on s'espolien aquestes matèries, perquè sí, els elements més fonamentals s'espolien.

És aquest espoli i el fet de ser conscients dels conflictes que hi ha per aquest motiu des d'on parteix la nostra campanya. Sense ser una llista

exhaustiva, hem investigat els següents països que ens ha fet més conscients del perquè dels seus conflictes interns:

1. **República Democràtica del Congo:** És una de les regions més afectades per l'espoli de matèries primeres. El seu sòl és ric en minerals com el coltan, que és utilitzat en la fabricació de telèfons mòbils i altres aparells electrònics. Els grups armats i les companyies extractores il·legals s'aprofiten d'aquestes riqueses i contribueixen a finançar conflictes armats.
2. **Angola:** Aquest país és ric en diamants, que també són fets servir en la indústria de la telefonia mòbil. L'explotació il·legal de diamants ha estat una font de finançament per a conflictes armats i ha contribuït a la corrupció.
3. **Afganistan:** És conegut per tenir grans reserves de minerals com el liti, que és essencial per a la fabricació de bateries de liti. El conflicte constant i la inestabilitat política han afavorit l'explotació il·legal d'aquestes reserves.
4. **Colòmbia:** El país té importants reserves de minerals com l'or, el tungsté i el coltan. Grups armats i actors il·legals han estat involucrats en l'explotació i el comerç il·legal d'aquestes matèries primeres, contribuint a la inestabilitat i al finançament de conflictes.
5. **Brasil:** L'Amazònia brasilera és una regió rica en minerals com l'estany, el tàntal i el niobi, fets servir en la fabricació de components electrònics. L'explotació il·legal i

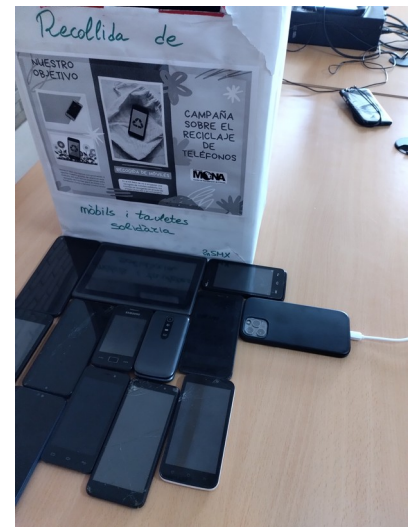


no sostenible d'aquestes matèries primeres és una preocupació, ja que contribueix a la desforestació i a l'impacte ambiental negatiu.

6. **Myanmar (Birmània):** És un altre país ric en minerals com l'òpal, la jadeïta i el tungsté. L'exploració il·legal d'aquestes matèries primeres ha contribuït a finançar conflictes i ha estat vinculada a violacions dels drets humans.

Després d'abaixar-nos a terra per tot el que hem conegut gràcies a la investigació, ens vam centrar a realitzar un tríptic que fora simple, però que intentara recopilar tota la informació que volíem mostrar a l'alumnat de l'IES.

Mentre uns companys feien els tríptics i uns altres organitzaven la campanya per a la difusió del projecte, la resta vam investigar fundacions que es dedicaven a la recollida d'aparells mòbils per donar-los una segona vida. És així com vam descobrir la Fundació Mona.



La [Fundació Mona](#) és un centre on es rehabiliten ximpanzés i micos que han sigut explotats en cirques, televisió o fins i tot han sigut mascotes. Aquest Centre es troba a Girona i ofereix una llar a animals que, pel maltractament rebut, no poden tornar a viure en llibertat. A més ofereix la possibilitat d'apadrinar i visitar l'espai, fent activitats de formació i conscienciació per a centres tant de primària com de secundària, entre d'altres, de la importància de la

reutilització d'aparells electrònics.

Va ser durant els mesos de desembre a febrer que vam instal·lar una bústia dissenyada per nosaltres al vestíbul del Centre perquè es pogueren deixar tant els mòbils trencats com els que ja no s'utilitzaven.

Classe per classe, vam anar difonent i explicant la nostra campanya. Finalment, vam recollir 13 mòbils i una tauleta que seran enviats per correu a la Fundació. Considerem que, encara que sols haguera sigut un mòbil ja haguera sigut un èxit, perquè voldria dir que hauríem arribat a conscienciar a una persona, canviant la seua forma de fer les coses a millor. Però hem arribat a 14! 14 persones que es pararan a pensar abans de dir 'ha eixit un mòbil nou, el vull' o 'aquest ja el tinc massa temps, m'he cansat'. Per això estem més que satisfets i continuem convidant a la gent a què coneguen la fundació, ja que també es poden enviar mòbils i tauletes de forma individual imprimint l'adhesiu de la web de forma totalment gratuïta.

Gràcies a tots els que ens heu escoltat i participat.