

4. DBH LAN-JARDUERARI APLIKATUTAKO ZIENTZIAK

Gai honen **helburu** batzuk:

- Natura-baliabideen kontserbazioa, zaintza eta babeserako, baliabideen erabilera jasagarria egiteko eta garapen iraunkorra bultzatzeko ezagutza zientifikoaz baliatzea.
- Industrian, nekazaritzan eta energia-ekoizpenean sortzen diren kutsatzaileak ezagutzea, ingurumenean sortzen dituzten inpaktuak aztertzea eta ingurumena kontserbatzeko proposamenak egitea.
- Laborategian erabiltzen diren antolaketa eta lan-teknikak ezagutzea.
- Informazioaren eta komunikazioaren teknologiak erabiltzea informazioa bilatzeko, prozesatzeko eta aurkezteko.
- I+G+B (Inbestigazio, Garapen eta Berrikuntza) kontzeptua ezagutzea eta horrek duen garrantzia gaurko ekonomian: material eta produktu berriak ekoizteko, ekoizpen-sistema berriak diseinatzeko eta hobekuntza teknologikoak lortzeko.

Edukiak:

- Oinarrizko teknika instrumentalak.

+ Laborategiko lana: teknikak, segurtasuna,...



+ Produktu industrialen inpaktua ingurumenean.

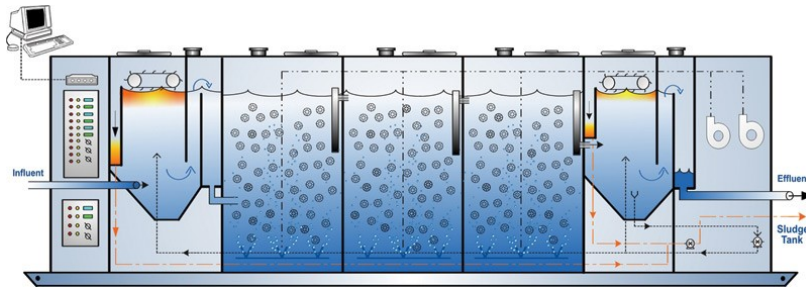


- Zientziaren aplikazioak ingurumenaren kontserbaziorako.

+ Kutsatzaileak: jatorria, eragina...



+ Kutsatzaileen eta hondakinen tratamendua.



- Ikerketa, garapena eta berrikuntza.

+ Jarduera berriak hobekuntzak lortzeko:
bizi-kalitatean, ingurumenean, osasunean...



- Ikerketa-proiektua.