



Comunicació de l'acompliment ambiental 2022

El PCB és una institució orientada a potenciar la recerca, la transferència de coneixement i la innovació en ciències de la vida.

Des de l'any 2011 té implantada la norma internacional **ISO 14001** per la Gestió ambiental dels edificis i instal·lacions com a manifestació del seu respecte per l'entorn i la voluntat de control dels impactes sobre els recursos naturals.

El Parc Científic de Barcelona fa partícip a les parts interessades dels assoliments rellevants en el comportament ambiental durant el període 2022 actuacions econòmiques, ambientals i socials de la institució siguin compatibles amb el desenvolupament sostenible.

En el marc de la comunicació de l'acompliment ambiental pel període 2022-2023 el Parc Científic de Barcelona manifesta l'assoliment de les següents fites ambientals:

1. La institució ha **aprovat un Pla de Sostenibilitat** per al període 2022-2025.
2. Segueix impulsant **accions d'economia circular** per aconseguir el Residu Zero, concretament:
 - Gestió d'elements que es poden reutilitzar i que no es converteixen en residu:
 - Blocs refredadors per transport de mostres en fred
 - Mobiliari vell en bon estat
 - Equipament científic no operatiu amb interès estètic
 - Materials valuosos que es retornen a la cadena de valor:
 - Polipropilè d'alta densitat (HDPE) provinent de caixes de plàstic de material de laboratori estèril i taps d'ampolles
 - Telèfons mòbils i tablets deteriorats per extracció de metalls
3. Durant l'any 2022 el Parc ha augmentat la superfície d'ocupació i la població usuària. No obstant, l'aplicació de millores orientades a l'eficiència energètica han aconseguit mantenir estable **el consum elèctric total** i reduir el ratio de consum d'electricitat per persona:

	Any 2021	Any 2022
<i>Consum elèctric total (Kwh)</i>	24.365.320	24.870.630
<i>Població usuària (num. pers)</i>	2.986	3.447
Ratio anual kWh/per. any	8.159	7.215
Ratio mensual kWh/per. mes	680	601