

Pla de Sostenibilitat 2026-2030



Parc Científic de Barcelona
UNIVERSITAT DE BARCELONA



El Pla de Sostenibilitat 2026-2030 mostra el compromís de la institució amb l'excel·lència científica i la innovació, sense descuidar el benestar de les persones i la petjada ambiental de la seva recerca.

El Pla aplega 19 projectes i 52 accions que contribueixen a fer créixer els 7 ODS més rellevants en l'activitat del Parc.



3

SALUT
I BENESTAR



Treballar des de l'excel·lència per millorar la salut i el benestar de les nostres persones i la societat

PROJECTES

P1

Qualitat en la prestació de serveis i oferta d'espais i tecnologia d'alt nivell.

Mantenir els estàndards de qualitat en la prestació del servei i el compromís amb la millora contínua.

Accions vinculades

- Actualització de les normes de qualitat com a instrument de millora contínua (ISO 9001:2026 i ISO 14001:2026).
- Certificació de qualitat relacionada amb l'activitat d'animals d'experimentació (AAALAC) (Association for Assessment and Accreditation of Laboratory Animal Care).
- Digitalització de les activitats essencials de les àrees de serveis científics.
- Seguiment i mesura de la satisfacció dels clients.
- Optimització de l'accessibilitat, la claredat i la coherència de la informació disponible per als clients, amb l'objectiu de reforçar la seva autonomia, millorar la seva experiència i garantir una comunicació operativa eficient sobre els serveis i espais del PCB-UB.

P2

Dinamització de la comunitat (interna i externa).

Continuar apostant per les activitats socials com a font d'intercanvi d'experiències i enriquiment mutu.

Accions vinculades

- Continuar incorporant noves accions de dinamització de la comunitat.
- Projectió de l'activitat del Parc en l'entorn proper de la ciutat.

Benestar i salut de les persones.

Continuar promovent accions per millorar el benestar físic i mental de les persones de la comunitat i l'equip del Parc.

Accions vinculades

- Nous espais de descans i de desconnexió mental de qualitat.
- Ampliar el verd dels espais de descans i les zones de pas.
- Accions de prevenció i gestió de la sobrecàrrega laboral i implementació d'un protocol de desconnexió digital.



Apostar per la formació i les vocacions científiques en el present amb visió de futur

PROJECTES

Ampliar el radi d'acció del programa de Recerca en Societat (RESSÒ).
Seguir impulsant les vocacions científiques i la cultura científica entre la ciutadania.

Accions vinculades

- Guanyar visibilitat i reconeixement del programa RESSÒ, presentant-lo a premis i guardons i participant en actes, congressos i reunions.
- Obtenir fons addicionals que contribueixin a la sostenibilitat econòmica del programa i reforcin la col·laboració públic-privada.
- Obrir el programa a noves audiències i impulsar nous projectes que fomentin l'esperit crític, la cultura científica i la confiança en la recerca.
- Continuar despertant vocacions científiques entre el jovent.

Sostenibilitat i recerca bàsica.

Incloure la sostenibilitat ambiental i social en les activitats de Difusió de la Ciència.

Accions vinculades

- Dinamitzar la comunitat i capitalitzar el talent científic sènior que deixa la vida laboral activa per col·laborar amb el PCB-UB. Aprofitament del coneixement en accions PCB-UB.
- Elaborar i difondre un Manual de bones pràctiques ambientals per un laboratori educatiu. Oferir aquest manual com a recurs didàctic per al professorat i els centres educatius.

PROJECTES

P1

Satisfacció de les persones treballadores.

Creació d'oportunitats de creixement per l'equip potenciant la comunicació, l'escolta activa i la confiança mútua en un projecte global compartit.

Accions vinculades

- Activitats de cohesió que contribueixen a enfortir relacions i a generar més sentiment de pertinença cap al projecte Parc.
- Valoració de satisfacció del personal i aplicació de mesures que en deriven.

P2

Gestió del talent.

Contribuir al desenvolupament professional i al creixement personal. Planificació de la carrera professional com a eina per al creixement personal.

Accions vinculades

- Pla de carrera horitzontal per al personal PCB-UB.
- Estudi intern sobre les retribucions al PCB-UB.
- Anàlisi i planificació estratègica dels recursos humans del PCB-UB.
- Retroalimentació positiva i constructiva per avançar en el desenvolupament professional de l'equip.

P3

Formació en noves capacitats, reptes i riscos emergents de la nostra societat.

Col·laborar en la formació de professionals en capacitats transversals.

Accions vinculades

- Formació i cohesió en sostenibilitat.
- Acompanyament de les persones en nous riscos: frau, ciberseguretat, cultura digital, IA i altres riscos emergents.



PROJECTES

P1

Comunicació interna i externa de les fites assolides en l'àmbit de la sostenibilitat.

Comunicar als grups d'interès els avenços del PCB-UB com a organització que contribueix al desenvolupament sostenible.

Accions vinculades

- Publicació d'un informe sobre RSC en el document del balanç social.
- Informar de les principals fites assolides en sostenibilitat mitjançant la publicació de notícies o notes de premsa.
- Difondre a xarxes socials tota aquella informació que genera el Parc en l'àmbit de la sostenibilitat.

P2

Sensibilitzar en responsabilitat social i crisi ambiental tot impulsant el coneixement en sostenibilitat a la comunitat i l'equip PCB-UB.

Formar persones compromeses amb la millora de la qualitat de vida, el foment de la inclusió i la generació de comunitat. Inspirar a persones per provocar impactes positius.

Accions vinculades

- Taules de debat i ponències; activitats d'àmbit social i ambiental.

Ser eficient en l'ús dels recursos, impulsar l'economia circular i promoure la compra amb criteris ambientals i socials

PROJECTES

P1

Eficiència energètica i reducció de consums de recursos naturals.

Aplicació de solucions tècniques per analitzar, controlar i reduir els consums elèctrics. Informació dels resultats.

Accions vinculades

- Implantació d'un sistema de gestió de la energia (SGEn) amb l'objectiu de millorar de forma contínua i sistemàtica l'acompliment energètic i del sistema de gestió.
- Ampliació del sistema digital de comptatge distribuït per tenir coneixement detallat dels consums d'energia dels diferents consumidors.
- Identificació i aplicació de mesures d'estalvi d'aigua.
- Mecanismes per comunicar indicadors de consum i de medi ambient als clients. Disposar d'informació clara i transparent sobre consums d'aigua, energia, gas natural i residus.

P2

Guanyar autonomia en producció d'energia i altres matèries primeres.

Vigilància tecnològica per continuar incrementant l'autogeneració d'energia elèctrica així com identificar solucions viables per aplicar a la producció in situ de matèries primeres d'interès (N₂, CO₂, altres...).

Accions vinculades

- Instal·lació de plaques fotovoltaïques en superfícies disponibles.
- Participació en el projecte UB de compartir energia produïda a les teulades dels edificis UB del Campus.
- Vigilància tecnològica. Valorar projectes de producció in situ de nitrogen, gas o altres gasos tècnics.

P3

Compres responsables.

Aplicar criteris de sostenibilitat a la compra i contractació públiques

Accions vinculades

- Formació del personal implicat en l'operativa de contractació i compres.
- Botiga PCB: punt de venda de productes solidaris i/o productes ambientalment respectuosos.

P4

Economia circular i reducció de residus.

Consolidar la cultura d'intercanvi i reutilització de materials i prevenir la generació de residus.

Accions vinculades

- Economia circular i reutilització de materials.
- Prevenció i reducció de la producció de residus biosanitaris i d'altres residus perillosos mitjançant una separació acurada dels materials infecciosos i no infecciosos, així com la substitució de materials perillosos per alternatives no perilloses

13

ACCIÓ
PEL CLIMA

Contribuir en la lluita contra el canvi climàtic i avançar en les exigències en GEH* 2030

*GEH: gasos efecte hivernacle

PROJECTES

P.1

Descarbonització dels processos del PCB-UB.

Accions vinculades

- Càlcul de la petjada de carboni anual del PCB-UB.
- Renovació d'equipament de producció de clima. Selecció d'equips eficients (bomba de calor i fred). Eliminació de GEH.
- Mobilitat sostenible i aplicació de les accions definides en el Pla de Desplaçament d'Empresa (PDE).

P2 Descarbonització de la cadena de valor.

Accions vinculades

- Reduir la petjada de carboni dels proveïdors.
- Accions de sensibilització amb els clients per actuar en les seves operacions i relacions amb proveïdors i descarbonitzar la seva cadena de valor.

P3 Augment de la resiliència i capacitat d'adaptació d'edificis i infraestructures davant de fenòmens naturals violents.

Accions vinculades

- Revisió, substitució i reforç d'elements estructurals antics amb criteris de resistència a les inundacions i episodis de forts vents.
- Aprovisionament d'elements per frenar o reduir les entrades d'aigua (barreres físiques, bombes d'aspiració...).
- Promoure les noves construccions amb solucions tècniques per resistir episodis naturals violents.
- Promoure estructures protegides i protectores per fer front al vent, les pluges, les inundacions i les onades de calor



Establir aliances per sumar en l'assoliment dels ODS

PROJECTES

P1 Impuls de la Comissió de sostenibilitat de la comunitat PCB-UB.

Accions vinculades

- Selecció de projectes d'interès col·lectiu per impulsar la sostenibilitat a les polítiques d'empresa dels membres de la Comissió.
- Consolidar un marc de treball estable per desenvolupar projectes de sostenibilitat en el sector biotech.

P2 Relacions amb actors del sistema de salut.

Accions vinculades

- Relacions amb hospitals. Intercanvi de bones pràctiques i experiències.
- Recolzar la xarxa Sustainable Research Catalonia (SuRe-Cat) de centres i entitats de recerca de Catalunya.



COMPROMÍS PCB AMB ELS ODS

El Parc Científic de Barcelona de la Universitat de Barcelona (PCB-UB) reafirma el seu compromís ferm per avançar cap a un futur més responsable i resilient. Aquest full de ruta recull les prioritats i línies d'actuació que orientaran l'evolució del Parc en els propers anys, amb la voluntat de contribuir positivament a afrontar els reptes globals socials i l'emergència climàtica.



www.pcb.ub.edu/sostenibilitat/



Parc Científic de Barcelona
UNIVERSITAT DE BARCELONA

Aquesta impressió s'ha realitzat seguint criteris d'ecoedició.

S'ha utilitzat paper FSC, impressió digital amb tòners reciclables i una tirada ajustada com a part del nostre compromís amb pràctiques sostenibles i respectuoses amb el medi ambient.

