

Bases del programa *Batx2Lab*

DIF-IMP-013

1) Què és el programa Batx2Lab?

- El programa BATX2LAB, en endavant “**Batx2Lab**”, és un **programa anual impulsat per la Fundació Parc Científic de Barcelona**, en endavant “**FUNDACIÓ PCB**”, que s'emmarca dins del **programa RESSÒ** – Recerca en Societat que té com objectiu afavorir el diàleg entre la ciutadania i els investigadors i fomentar les vocacions científiques entre els joves.
- Batx2Lab ofereix a estudiants de primer de batxillerat de la branca científica la possibilitat de fer la part pràctica del seu treball de recerca als laboratoris del Parc Científic de Barcelona tutoritzats per personal investigador d'una de les empreses i/o entitats instal·lades al **Parc Científic de Barcelona**, en endavant “**PCB**”.
- L'any 2016 va ser reconegut amb el Segell de Qualitat Educativa del Consell de Coordinació Pedagògica de Barcelona.
- Al final del Programa Batx2Lab la FUNDACIÓ PCB lliurarà 3 premis als millors projectes de recerca presentats. Els 3 premis consistiran en un val de compra per a cada guanyador i un lot de material de laboratori per al centre docent corresponent de cada premiat.
- Batx2Lab compta amb el suport de l'Ajuntament de Barcelona.

2) A qui va adreçat?

- A les **empreses i entitats de recerca ubicades al Parc Científic de Barcelona**, que vulguin acollir estudiants de Batxillerat per tutoritzar la part pràctica del seu treball de recerca, en endavant “**ENTITAT/S**”.
- El personal investigador **de les empreses i entitats de recerca** que vulguin fer de tutors/es de la part pràctica de treballs de recerca de l'alumnat de Batxillerat, en endavant “**TUTOR/ES PCB**”.
- Als **centres d'educació secundària**, en endavant “**CENTRES**”, que tinguin **alumnat de Batxillerat** de la branca científica, amb interès a realitzar la part pràctica del treball de recerca en un laboratori de la FUNDACIÓ PCB, en endavant **ALUMNAT**”.

3) Durada i característiques de la tutoria

- Les pràctiques es duran a terme entre **juliol i setembre de 2025** a les instal·lacions de les

ENTITATS. Cada TUTOR/A PCB haurà de donar suport a l'alumnat fins a la finalització del treball de recerca.

- Cada TUTOR/A PCB pot tutoritzar entre un (1) i quatre (4) ALUMNES.
- L'ALUMNAT s'adjudicaran als TUTORS/ES PCB en funció de les propostes de temes plantejades per l'ALUMNAT.
- El TUTOR/A PCB acordarà amb l'ALUMNAT el període i l'horari de pràctiques PCB, que serà com a mínim de 10 hores, i acordarà i supervisarà les activitats a realitzar durant les pràctiques.
- L'ALUMNAT continuaran disposant de la tutoria del/ de la seu/seva professor/a del seu centre de secundària, en endavant "**TUTORS/ES CENTRES**", que serà el màxim responsable del treball de recerca.
- Els TUTORS/ES PCB rebran una **assignació de DOS CENTS (200) €** bruts per a cada Treball de recerca tutelat que es farà efectiva mitjançant transferència bancària al número de compte bancari que indiqui el beneficiari

4) Candidatures i selecció

- Cada TUTOR/A PCB haurà de presentar la **següent documentació**:
 - 1- Formulari Registre (FORMULARI NÚM. 1 ADUNT).
 - 2- Autorització expressa de l'investigador principal de l'ENTITAT a la que pertany (FORMULARI NUM 2 ADJUNT).
 - 3- Certificat delictes de naturalesa sexual
 - 4- Autorització d'ús d'imatges, publicació de dades de caràcter personal i de material que elaborin"
- Cada ALUMNE/A haurà de presentar la **següent documentació**:
 - 1- Fitxa completada i signada (FORMULARI NÚM. 3 ADUNT).
 - 2- Carta de motivació.
 - 3- Carta de recomanació del TUTOR CENTRE.
 - 4- L'expedient acadèmic del darrer cicle (tota la ESO)
 - 5- Autorització d'ús d'imatges, publicació de dades de caràcter personal i de material que elaborin"
- La **selecció de l'alumnat la farà la FUNDACIÓ PCB** a partir de la documentació aportada, valorant l'adequació del tema del treball de recerca i el seu currículum acadèmic.
- El coordinador acadèmic de Batx2lab avaluarà totes les sol·licituds i farà una proposta a la Direcció de la FUNDACIÓ PCB que resoldrà l'assignació d'ALUMNAT al programa.
- La FUNDACIÓ PCB s'encarregarà de recollir les candidatures i serà també qui comuniqui als candidats si han estat o no seleccionats i el TUTOR/A PCB assignat a través de la web i un e-mail.

- L'ALUMNAT seleccionat haurà de confirmar per escrit la seva acceptació i presentar la documentació requerida. En cas d'incompliment, la FUNDACIÓ PCB i les ENTITATS es reserven el dret d'adjudicar la plaça a un altre candidat.

5) Responsabilitats i compromisos de les parts

- La FUNDACIÓ PCB, com a promotor del programa, s'encarrega de publicar la convocatòria, recollir les candidatures de l'ALUMNAT presentades pels CENTRES, assignar un TUTOR/A PCB a cada ALUMNE/A i comunicar als CENTRES si els seus candidats han estat o no acceptats.
- En el cas de que l'ALUMNAT mostri disconformitat o aclariments amb la selecció dels participants pot fer arribar un mail a difusiociencia@pcb.ub.cat
- La FUNDACIÓ PCB facilitarà als TUTORS/ES un formulari de registre (FORMULARI NÚM. 4 ADJUNT), detallant els dies i hores que l'ALUMNAT ha anat al laboratori i un formulari d'avaluació (FORMULARI NÚM. 5 ADJUNT) per omplir a la finalització del treball de recerca.
- La FUNDACIÓ PCB posarà en contacte el CENTRE i al/la TUTOR/A.
- La FUNDACIÓ PCB comunicarà les dades i l'assegurança de l'ALUMNAT a l'ENTITAT.
- La FUNDACIÓ PCB es farà càrrec de l'assignació econòmica de DOS-CENTS (200) € bruts per cada treball tutelat, sempre que es presenti el treball de recerca.
- La FUNDACIÓ PCB organitzarà una reunió informativa pels CENTRES a l'inici de la convocatòria i, una vegada seleccionats l'ALUMNAT, organitzarà una nova sessió informativa entre el professor/a, el tutor/a i l'alumne/a participant on se'ls lliurarà informació sobre el programa, el conveni, la normativa de seguretat del PCB i de les pràctiques al laboratori, i s'acordarà les pràctiques i el calendari de treball.
- Les assignacions econòmiques que rebran els TUTORS/ES tenen la consideració fiscal de rendiments del treball i, per tant, estan subjectes a una retenció per l'IRPF.
- L'ENTITAT, a través del TUTOR/A, es compromet a definir un horari i un pla de treball, que sigui assolible dins del temps d'estada acordat. També es compromet a controlar l'assistència de l'estudiant, les operacions que realitza i els aparells que manipula, i la correcta aplicació de les *Normes de seguretat al laboratori* (document que serà lliurat a l'estudiant abans d'iniciar el programa).
- El TUTOR/A es compromet a entregar els formularis corresponents i a informar la FUNDACIÓ PCB amb la major brevetat possible de qualsevol incidència que es produeixi durant l'estada de pràctiques i de l'eventual incompliment dels acords per part de l'estudiant.
- En formar part d'una activitat sol·licitada des del CENTRE, el CENTRE es farà càrrec de l'assegurança de l'alumne i facilitarà la documentació necessària a la FUNDACIÓ PCB. La FUNDACIÓ PCB entregarà a l'ENTITAT una còpia de l'assegurança.

- **L'ALUMNAT** participant al programa es comprometen a complir l'horari acordat i a realitzar les tasques assignades dins del pla de treball pactat amb el TUTOR/A. En acceptar la plaça es comprometen a complir les normes de seguretat indicades, dins i fora del laboratori, i a mantenir una actitud correcta i de respecte cap a totes les persones i organitzacions que formen part de la Comunitat PCB. Finalment, per tal de poder accedir als tres premis, es comprometen a lliurar una còpia del Treball de Recerca a la FUNDACIÓ PCB una vegada finalitzat.

6) Selecció tres millors treballs de recerca

- Entre tots els treballs de recerca que es realitzin en el marc del programa per l'ALUMNAT, la FUNDACIÓ PCB en premiarà els tres millors.
- El coordinador acadèmic de Batx2labi el departament de Difusió de la Ciència avaluaran tots els treballs presentats i proposaran tres guanyadors a la Direcció de la FUNDACIÓ PCB que resoldrà la seva concessió.
- El premi consistirà en un obsequi per a l'ALUMNE/A imaterial de laboratori per al seu CENTRE.
- Els premis es faran públics en l'acte de recollida dels diplomes de tot l'ALUMNAT i a través de la web i les xarxes socials de la FUNDACIÓ PCB.
- Durant l'acte de recollida dels diplomes i entrega de premis la FUNDACIÓ PCB realitzarà fotografies que després podrà reproduir i difondre a través de les pàgines web i xarxes socials gestionades per la FUNDACIÓ PCB o de qualsevol mitjà o canal de comunicació propi o de tercers, en l'exercici de les funcions pròpies de la FUNDACIÓ PCB en l'àmbit del foment i a divulgació de la Recerca.

7) Política de privacitat i cessió de dades i drets d'imatge

- Les persones participants en aquest programa queden informades de que les seves dades seran tractades per FUNDACIÓ PCB amb la finalitat de gestionar el programa i fer difusió dels treballs de recerca participants, en els termes exposats en aquestes Bases.
- La legitimació per al tractament de les dades és l'interès públic i el consentiment de les persones participants.
- Les dades es conservaran mentre siguin necessàries per a la gestió del programa, es puguin derivar responsabilitats del seu tractament i l'interessat no s'oposi al seu tractament.
- Les dades de les persones participants podran ser comunicades a les entitats, centres escolars i professionals que intervenen i són part essencial del programa. Les dades

personals dels participants admesos en el programa, les imatges captades durant el decurs del programa i les captades en l'acte d'entrega de diplomes i premis i les dades dels guanyadors podran ser publicades a les pàgines web i xarxes socials de la FUNDACIÓ PCB, en materials de difusió de la ciència elaborats per la FUNDACIÓ PCB i d'altres mitjans de comunicació per fer difusió i divulgació de la recerca, tal i com consta en els estatuts de creació de la FUNDACIÓ PCB.

- Les persones participants poden exercir els drets d'accés, rectificació, supressió, oposició, limitació i portabilitat de les seves dades adreçant-se per escrit a al FUNDACIÓ PCB a c/ Baldiri Reixac 10-12, 08028, Barcelona o al seu Delegat de Protecció de Dades a dpo@pcb.ub.cat. En cas de disconformitat, té dret a presentar una reclamació davant l'Autoritat de Protecció de Dades competent (apdcat.gencat.cat).