

El Lab3040 de la Cambra de Barcelona llança una nova convocatòria de projectes d'innovació orientats a la sostenibilitat i les noves tecnologies

- La crida està oberta a empreses i startups catalanes i s'articularà a través de 8 reptes proposats per les entitats que integren el Lab3040.
- El foment de l'economia circular i les energies renovables, el consum de recursos eficient i l'adopció de tecnologies exponencials són alguns dels desafiaments als quals s'hauran d'orientar les propostes participants.
- La iniciativa liderada per la Cambra i l'AMB vol repetir l'èxit de la primera convocatòria llançada l'any passat, que va aglutinar més de 60 solucions.

Barcelona, 7 de març de 2024.- El Lab3040, impulsat per la Cambra de Comerç de Barcelona i l'AMB amb l'objectiu de **connectar els diferents agents de l'ecosistema d'innovació catalans**, ha llançat una nova convocatòria per trobar i donar suport a projectes d'innovació orientats a **millorar la sostenibilitat ambiental i la integració de les noves tecnologies** entre les empreses.

La crida, **dirigida a empreses i startups catalanes**, es va obrir el passat 26 de febrer al MWC i s'allargarà fins a finals d'abril. Concretament, les propostes que es presentin hauran de respondre a **8 reptes** llançats per les entitats i firmes que formen el Lab3040, relacionats amb la **sostenibilitat i la tecnologia**:

- 1) Millora de la qualitat de vida a les ciutats:** aquest repte pivota sobre el concepte de les *liveable cities* i busca solucions per reduir l'impacte ambiental de les empreses a les metròpolis urbanes amb accions encarades a la mobilitat i l'anàlisi de dades, entre altres.
- 2) Experiències de client sostenibles:** solucions per fer mesurar i comunicar als usuaris l'impacte a la sostenibilitat i la petjada de carboni del servei o producte que estan adquirint.
- 3) Reciclatge i revalorització de residus:** solucions que ajudin les companyies a millorar el reciclatge i a gestionar residus de manera eficient. El reciclatge d'envasos buits contaminants i el reaprofitament de bateries són alguns exemples d'iniciatives que es cerquen.
- 4) Foment de l'ús d'energies netes:** solucions que fomentin, a les organitzacions, l'ús només dels productes més eficients, d'energies netes, i desenvolupaments de noves i existents fonts d'energia renovable que proporciona prou energia neta a la societat.

- 5) **Eficiència en l'ús dels recursos consumits:** solucions que permetin a les empreses millorar la seva eficiència energètica, reduir el consum d'aigua o quantificar la petjada ambiental de la seva cadena de subministrament per ajudar-les a identificar punts de millora, entre d'altres.
- 6) **Adopció de tecnologies exponencials:** amb l'objectiu de millorar la competitivitat, es busquen solucions relacionades amb la indústria 4.0, la blockchain *Digital Twins*, etc.
- 7) **Bretxa digital:** solucions per fomentar la igualtat a l'accés a recursos i serveis tecnològics, per exemple per a usuaris/es amb discapacitat, disminuint la bretxa digital existent interna i externa, així com per millorar la capacitat digital dels professionals de les empreses.
- 8) **Millora de la gestió de dades:** solucions basades en segments com el govern de la dada, els models predictius i les metadades per a una millor gestió de les dades emmagatzemades per les empreses, que contenen dades confidencials i informació de clients/es.

Les propostes rebudes seran avaluades per **Celsa, Cofidis, Costa Cruceros, Ibercaja, Naturgy, Unilever i Transports Metropolitans de Barcelona (TMB)**, empreses i organitzacions membres del Lab3040 de la Cambra. El projecte també compta amb el suport de **Domo Polymer i Leitat** i amb la col·laboració d'entitats com **l'Ajuntament de Barcelona, el Consell Comarcal del Baix Llobregat, l'Institut Químic de Sarrià (IQS) o la Xarxa de Parcs Científics i Tecnològics de Catalunya (Xpcat)**.

Una eina per estimular la innovació a Catalunya

El Lab3040 de la Cambra de Comerç de Barcelona va néixer l'any 2022 amb la voluntat de **potenciar l'ecosistema d'innovació** i situar **Catalunya com a referent europeu** en aquest camp. Es tracta d'una xarxa on cooperen corporacions, pimes, universitats, centres tecnològics i administracions per identificar conjuntament desafiaments i crear els espais necessaris per **trobar solucions a reptes verticals temàtics a través de convocatòries de projectes** realitzades amb la Cambra.

L'acció del Lab3040 s'articula a través de diferents **verticals de coneixement** on es fomenta el **diàleg, la co-creació i la col·laboració publicoprivada**. Tant la primera convocatòria de projectes el 2023 com la d'enguany s'han llançat des de la **vertical de sostenibilitat**. No obstant això, la iniciativa a vol obrir noves verticals de connexió en el futur, com la de salut o la de turisme.

A més de la formació de grups d'interès per identificar reptes i la convocatòria de projectes empresarials, el Lab3040 també acull esdeveniments i trobades amb altres actors de l'ecosistema d'innovació per donar a conèixer projectes i fomentar el **networking**. L'any passat **la primera crida del Lab3040 va rebre més de 60 solucions sostenibles**, de les quals 15 es van presentar davant dels promotors. Un èxit que l'equip del Lab3040 vol repetir enguany amb la nova crida.