

Start4big, el primer programa d'innovació oberta multisectorial impulsat per cinc grans empreses, escull les guanyadores de la seva segona onada d'innovació

Aigües de Barcelona, CaixaBank, Naturgy, SEAT i Telefónica escullen 6 start-ups per llançar nous projectes d'innovació

- Els guanyadors de la segona onada són Validated ID, Mobbeel, Innovae, Solum, Urban Air Purifier i Climate Trade.
- Les start-ups guanyadores realitzaran projectes pilot amb les empreses impulsores de Start4big, que sumen 380 milions de clients i representen més del 2% del PIB.
- Start4big és la primera iniciativa digital, oberta i multisectorial impulsada per 5 grans companyies a Europa que busca start-ups internacionals en estat de maduresa per a desenvolupar pilots disruptius amb l'objectiu de millorar l'experiència dels consumidors.

Barcelona, 24 de febrer de 2021.- [Start4big](#), la primera iniciativa europea d'innovació oberta multisectorial impulsada per Aigües de Barcelona, CaixaBank, Naturgy, SEAT i Telefónica, ha seleccionat les start-ups generades de la seva segona onada d'innovació. En total són sis de les 192 propostes presentades les que han arribat a aquesta fase final, en la qual podran posar en marxa diferents projectes pilot amb alguna de les empreses impulsores de la iniciativa. Les guanyadores són **Validated ID, Mobbeel, Innovae, Solum, Urban Air Purifier i Climate Trade.**

La segona onada d'innovació de Start4big es va iniciar quan es van llançar els quatre reptes dels socis per a desenvolupar solucions disruptives amb l'objectiu de millorar l'experiència dels seus consumidors i facilitar el dia a dia de les persones en àmbits com l'autenticació biomètrica, la X Reality, les Smart Cities i l'economia circular. En total s'han presentat **192 projectes, un 43% més** que en la primera edició.

Un jurat amb experts internacionals en diferents àrees tecnològiques i d'innovació, així com representants de cadascuna de les empreses que formen part de Start4big, han

Una iniciativa impulsada per:



avaluat els projectes presentats (el 61% d'ells internacionals) i han escollit els sis guanyadors.

Start-ups guanyadores

- **Validated ID** és una start-up tecnològica amb seu a Barcelona que ofereix assegurances de firma electrònica i identitat digital a les empreses, tant en remot com presencial. Combinen seguretat criptogràfica, biometria i usabilitat.
- **Mobbeel** ofereix solucions biomètriques per a la verificació d'identitat. La tecnologia que utilitzen té flexibilitat per a diferents tipus de reconeixement biomètric /facial, veu, signatura biomètrica, empremta, detecció de signes vitals, etc.) i permet la verificació de la identitat online dels usuaris de manera ràpida i senzilla.
- **Innovae** desenvolupa solucions basades en la realitat virtual i augmentada per a millorar l'eficiència en els processos industrials. Estan dissenyades per a oferir seguretat i estalvi de costos en àrees crítiques com els processos de manteniment, capacitació i control. Ha desenvolupat projectes en diversos sectors com automoció, energia, màquina eina, alimentació i tractament d'aigües.
- **Solum** dissenya i desenvolupa estacions de càrrega intel·ligents per a vehicles elèctrics de micromobilitat (bicicletes elèctriques, patinets elèctrics, motos elèctriques, etc) amb energies renovables. El valor afegit de les estacions és l'ús del Paviment Solar de Solum que produeix energia elèctrica utilitzant radiació solar (pot carregar 15 e-scooters en 7 m²).
- **UAP (Urban Air Purifier)** és una start-up que ha dissenyat un depurador per a millorar la qualitat de l'aire i disminuir la contaminació, tant en espais oberts com tancats. Les màquines Urban Air Purifier aspiren i renoven l'aire de forma contínua detenint i capturant aquelles partícules que són contaminants i assegurant zones totalment higienitzades i lliures de virus, inclosa la COVID-19. Les depuradores també estan adaptades per ser un punt d'informació o publicitat a través d'una pantalla LED i pot ser un punt de recàrrega per a vehicles elèctrics o repetidors de senyal wi-fi.
- **Climate Trade** és una plataforma amb tecnologia blockchain que agilitza i simplifica les transaccions de compensació de carboni posant en contacte generadors de drets d'emissió amb companyies i organitzacions que volen reduir la seva empremta de carboni. Així, resol les necessitats de compensació de l'empremta de carboni de corporacions i persones, tot donant suport a projectes sostenibles a tot el món, d'una manera simple, segura i transparent.

Projectes pilot amb grans corporacions

Les start-ups guanyadores desenvoluparan projectes i testejaran prototips en entorns reals a alguna de les corporacions de Start4big centrats en temes com la identitat digital, la identificació biomètrica, l'ús de la realitat virtual en tasques de manteniment o

Una iniciativa impulsada per:



assistència tècnica, l'impuls de les energies renovables i la reducció de l'impacte mediambiental.

Les cinc empreses sòcies de Start4big estan presents a més de 80 països, amb un total de 200.000 treballadors. Les start-ups tenen així l'oportunitat d'apropar-se a una important cartera de clients de més de 380 milions de persones a tot el món, canals de distribució, posicionament i visibilitat a nivell internacional.

Com a resultat de la primera onada d'innovació de Start4big es van realitzar un total de cinc pilots entre les start-ups i les empreses, com la coordinació de la cadena de subministrament industrial a través de la connexió amb drons o el desenvolupament de solucions de Smart Home que interactuen amb l'usuari.

Sobre Start4big:

Start4big és la iniciativa d'innovació oberta multisectorial impulsada per Aigües de Barcelona, CaixaBank, Naturgy, SEAT i Telefónica. Proporciona a les start-ups de tot el món l'oportunitat de treballar amb aquestes grans corporacions, per a desenvolupar i testejar prototips entorns reals i accedir al mercat de manera més ràpida. El seu objectiu és atreure talent nacional i internacional per a enfortir el teixit emprenedor nacional i internacional, així com oferir solucions de valor als seus clients i a la societat. És la primera vegada a Europa que cinc grans companyies que pertanyen a sectors estratègics uneixen forces per a portar la innovació oberta a un altre nivell: un model col·laboratiu multisectorial en el qual desenvolupar solucions tecnològiques que impactin en totes les àrees en les quals aquestes empreses treballen.

Més informació:
www.start4big.com



Una iniciativa impulsada per:

