

The Collider Awards

Bases de participació de la “Convocatòria de captació de projectes científics per l’edició The Collider 2019”

1. ENTITAT ORGANITZADORA

“The Collider” (en endavant, el “**Programa**” o “**The Collider**”) és un programa impulsat per la Fundació Barcelona Mobile World Capital Foundation (en endavant, “**MWCapital**”) amb domicili a Barcelona (08018), carrer Roc Boronat, 117 3^a planta i amb CIF núm. G65760431.

Sens perjudici de l’anterior, MWCapital té delegada la gestió integral d’aquest Programa en la seva entitat filial, la societat Barcelona Mobile Ventures, S.L. (en endavant, “**mVenturesBcn**”), amb domicili a Barcelona (08039), Pl. Pau Vila 1, planta 2C, Edifici Palau de Mar, que assumirà l’organització d’aquesta convocatòria a tots els efectes.

2. OBJECTE DE LA CONVOCATÒRIA

En el marc de la convocatòria de captació de projectes científics, MWCapital promou “The Collider Awards” amb l’objectiu de distingir aquells investigadors que formen part de grups d’investigació adherits a institucions de recerca, incloent universitats, centres de recerca i centres tecnològics de l’àmbit estatal, que, fruit de la seva recerca, han obtingut uns resultats orientats a poder ser explotats comercialment i donar resposta als reptes industrials que proposa l’edició The Collider 2019 (“salut i benestar”, “mobilitat”, “indústria i energia”). De forma concreta, l’objecte consisteix en captar i donar un reconeixement públic als millors projectes científics en l’àmbit de la recerca per tal de participar a l’edició The Collider 2019.

A través del programa The Collider es busca connectar el talent científic amb el talent emprenedor per tal de crear companyies de base científica (del terme anglès “*spinoffs*”), altament innovadores, que transformin els resultats de la investigació científica procedent de les universitats i centres de recerca en productes o serveis comercialitzables.

3. PARTICIPANTS DE LA CONVOCATÒRIA

Poden optar a participar en la present convocatòria aquelles persones vinculades a grups de recerca a nivell estatal que reuneixin les següents condicions:

1. Ser majors d'edat i estudiants de màster, doctorat, PhD, PostDoc o investigadors vinculats a un grup d'investigació d'universitat o centres de recerca o tecnològics;
2. Disposar d'un projecte de recerca amb resultats validats i potencial per ser transferit cap al mercat, i experiència demostrable i coneixements experts en les tecnologies d'interès del programa The Collider (Intel·ligència Artificial, Internet de les Coses, Realitat Virtual, modelat 3D, blockchain i 5G);
3. Disposar de l'autorització expressa per poder participar en la present convocatòria, tant per part del responsable del grup de recerca com de l'òrgan pertinent dins de la institució de recerca (p.e. unitat d'innovació i transferència, direcció de la institució, Patronat, ...).
4. Tenir el compromís de participar de forma activa en la propera edició del programa The Collider 2019;

Tot grup de recerca que participi en la present convocatòria nomenarà un representant que serà l'encarregat de formalitzar el corresponent registre, d'acord amb la clàusula 6 de les presents bases.

4. BENEFICIS VINCULATS ALS PROJECTES CIENTÍFICS SELECCIONATS

A través de la present convocatòria es seleccionaran fins un màxim de quinze (15) projectes científics que responguin a reptes sectorials de la indústria.

Els projectes que resultin seleccionats participaran en l'edició The Collider 2019. De forma concreta, els beneficis que s'obtenen a través de la participació al programa seran els següents:

- Formar part de l'ecosistema de MWCcapital i gaudir de la seva visibilitat global (accés a la xarxa de contactes i esdeveniments que organitza MWCcapital).
- Accés a la xarxa de contactes de MWCcapital per facilitar l'obertura de noves oportunitats comercials B2B amb potencials clients corporatius per poder fer validacions i proves pilot.
- Accés a 4YFN Investor's Network i a mVenturesBcn Venture Capital Fund amb la possibilitat d'accedir a una inversió inicial de fins a CINQUANTA MIL EUROS (50.000€) pel desenvolupament d'un producte mínim viable un cop superada la Fase 1 (Clàusula 5)
- Accés a talent formant part d'equips multidisciplinars amb perfils contrastats de l'àmbit de la indústria i de l'emprenedoria amb més de 10 anys d'experiència en direcció de projectes tecnològics, lideratge d'equips i capacitats per aixecar fons públics i privats.
- Més de 100 hores de serveis formatius en emprenedoria.
- Més de 20 xerrades inspiradores amb experts de la indústria, emprenedors en sèrie i inversors professionals (*angels*) o institucionals (fons de capital risc).
- Accés a un grup de mentors amb experiència demostrable en emprenedoria i compromesos amb els projectes.
- Espai d'incubació a les oficines de mVenturesBcn, situades al Pier 01.
- Assessorament en captació de fons per dur a terme rondes de finançament de capital privat, estructures corporatives i documents d'inversió.
- Una dotació econòmica de DOS MIL EUROS (2.000€, IVA exclòs), que serà entregada a la institució a la qual pertanyi el grup de recerca. La finalitat d'aquesta dotació és sufragar les despeses associades a la participació del grup de recerca al programa The Collider 2019.

5. THE COLLIDER 2019

Els projectes seleccionats en el marc de la convocatòria The Collider Awards participaran a la propera edició del programa, la qual es desenvoluparà en dues fases:

- **Fase 1:** Identificació i validació de l'oportunitat de negoci i definició del pla d'acció (aprox. 2 de Desembre 2019 – 14 de Febrer 2020)

Aquesta fase consisteix en la identificació i validació de l'oportunitat de negoci i definició del pla d'acció, i finalitzarà amb la defensa en públic del projecte davant d'un comitè d'experts, que serà l'encarregat de decidir la continuïtat del projecte i la posterior constitució de la societat.

- **Fase 2:** Creació i posada en marxa de les startups en el procés de "Venture Builder" (aprox. 2 de Març 2020 – 7 de Juliol 2020)

Aquesta fase té com objecte el desenvolupament del producte mínim viable (MVP) i l'execució de proves pilot en un entorn real.

Aquells equips que superin la Fase 1, i un cop el comitè d'experts hagi avaluat els seus projectes, procediran a la constitució de les societats corresponents.

A títol informatiu, l'estructura de repartiment de les participacions socials de les societats que es constitueixen en el marc del programa The Collider segueixen el següent esquema:

- (70%) Equip científic i emprenedor:
 - (25%) Equip científic
 - A repartir entre l'Investigador Principal, altres membres del grup de recerca involucrats en el projecte i/o altres perfils científics que es requereixi involucrar al projecte, amb el vist i plau de l'Investigador Principal.
 - (45%) Equip emprenedor:
 - (35%) CEO amb dedicació completa
 - (10%) Perfil d'operacions amb dedicació completa
- (30%) Institucions
 - (20%) mVenturesBcn
 - (màx. 10%) Institució de recerca (universitat /centre) en el cas que decideixi formar part de la societat.

Sense perjudici de l'anterior, aquest esquema pot estar subjecte a modificacions fruit de circumstàncies sobrevingudes en el marc de l'edició The Collider 2019.

Així mateix, i prèvia constitució de les societats corresponents abans de finalitzar la Fase 1, es negociarà, a través d'un document jurídic ("term sheet"), les condicions del contracte de llicència de la tecnologia propietat de la institució de recerca i aportada a la futura societat i, si s'escau, l'entrada i el percentatge de participacions socials que tindrà la pròpia institució dins de l'esquema societari.

6. TERMINI DE PRESENTACIÓ DE SOL·LICITUDS DE PARTICIPACIÓ

Els grups de recerca, per mitjà del seu representant, hauran de presentar la seva sol·licitud de participació a través dels formularis de registre que es troben a la pàgina web oficial del programa (<https://www.thecollider.tech>).

La data per presentar les sol·licituds de participació s'inicia el 4 d'abril de 2019 i finalitza el **31 de maig del 2019 a les 23:59h CET**.

No s'acceptarà cap sol·licitud de participació fora de termini. L'organització es reserva el dret d'ampliar el termini anterior, si ho considera adient.

7. SELECCIÓ I AVALUACIÓ DE LES SOL·LICITUDS

El procés de selecció i avaluació de les sol·licituds dels projectes científics seguirà les etapes següents:

- **Etapa 1: Recollida de les sol·licituds**

Totes les sol·licituds s'han de presentar a través de la web www.thecollider.tech mitjançant els formularis pertinents i en el termini establert a l'apartat anterior.

Totes les sol·licituds han d'estar degudament complimentades amb tota la informació que es demana al formulari. No s'admetran ni es sotmetran a avaluació aquelles sol·licituds incomplertes que no incorporin tota la informació requerida.

- **Etapa 2: Avaluació dels projectes científics**

Un cop rebudes totes les sol·licituds, un comitè d'experts avaluarà cadascun dels projectes científics i determinarà quins encaixen amb els criteris definits a continuació:

1. Grau de maduració de la tecnologia (*TRL - Technology Readiness Level* 1-9)
2. Especificacions tècniques: com de millor és la tecnologia respecte d'altres tecnologies similars o alternatives existents al mercat?
3. Drets de Protecció Intel·lectual: quin és l'estat actual de protecció de la tecnologia a nivell nacional i internacional?
4. Escalabilitat: es una solució tecnològica escalable?

5. Descripció de proves Pilot i/o “*Proof-of-concepts*” executats: resultats obtinguts que validen les hipòtesis associades als casos d’ús proposats
6. Pla de desenvolupament dels casos d’ús proposats: (1) temps; (2) finançament i (3) altres recursos requerits per aconseguir un “Producte Mínimament Viable” (TRL 6-7)
7. Avantatge competitiu: com de diferencial es la solució en termes d’indicadors de mercat (costos, temps, ...)?
8. Descripció i oportunitat de mercat al que es dirigeix la solució (quantificació & tendències): existeix un mercat suficientment gran i atractiu?

Cada criteri anteriorment descrit, tindrà el mateix pes (12,5%).

Els participants poden presentar, addicionalment, cartes de suport d’actors vinculats en l’àmbit de la indústria per reforçar la seva candidatura.

- **Etapa 3: Notificació dels projectes seleccionats**

Un cop tancada la fase d’avaluació de cadascuna de les sol·licituds, es passarà a comunicar per correu electrònic els resultats de la convocatòria a tots els participants i s’emetrà una resolució on constin els grups de recerca que han estat seleccionats com a guanyadors de la present convocatòria. Aquesta comunicació es durà a terme durant l’última setmana de de juny de 2019.

8. ACTE DE CELEBRACIÓ DELS PROJECTES SELECCIONATS

Es farà un acte de celebració amb els grups de recerca que hagin presentat els projectes que resultin guanyadors de la convocatòria en presència de les entitats i les institucions que han col·laborat en aquesta convocatòria. Aquest acte, pendent de confirmació de data, es celebrarà aproximadament durant la primera quinzena de juliol de 2019.

9. CONFIDENCIALITAT

mVenturesBcn garanteix la total confidencialitat de la informació que sigui facilitada en el marc de la participació a la present convocatòria i adoptarà totes les mesures que siguin necessàries al respecte.

No tindrà la consideració d'informació confidencial aquelles dades que: (a) siguin de domini públic o passin a ser de domini públic; (b) puguin ser creades, subministrades, desenvolupades u obtingudes per una altra part sense utilitzar la informació confidencial de l'altra.; (c) s'hagin rebut per part d'un tercer no subjecte a l'obligació de confidencialitat entre les parts; i (d) s'hagin de comunicar per imperatiu legal o mandat judicial.

Si mVenturesBcn volgués fer ús de la informació confidencial comunicada en el marc de la present convocatòria, haurà de sol·licitar l'autorització expressa i escrita de l'altra part, essent responsable de les possibles conseqüències per incompliment que poguessin derivar-se de l'incompliment d'aquest obligació.

D'altra banda, mVenturesBcn, com entitat que concedirà les dotacions econòmiques als millors projectes científics, es reserva el dret a difondre públicament el contingut d'aquestes bases i el nom del grup de recerca i dels seus integrants que resultin guanyadors de la present convocatòria.

10. PROTECCIÓ DE DADES DE CARÀCTER PERSONAL

Les dades personals que es facilitin en el marc de la present convocatòria seran tractades per mVenturesBcn, a l'empara del que es disposa en aquesta clàusula.

Així, mVenturesBcn tractarà les dades personals facilitades en els formularis de participació amb la finalitat de gestionar les sol·licituds a la present convocatòria i enviar informació i comunicacions, fins i tot per mitjans electrònics i/o telemàtics, sobre les activitats, els projectes i les novetats del programa The Collider poguessin ser d'interès. La legitimació per al tractament de les dades és la gestió de les sol·licituds de participació i, per a l'enviament de comunicacions, el consentiment que atorguen els participants.

mVenturesBCN només comunicarà les dades facilitades quan sigui estrictament necessari i, concretament, a les empreses que col·laboren o participen en la present convocatòria i en el disseny i el desenvolupament de l'edició del programa The Collider 2019. De la mateixa manera, mVenturesBcn, com a societat íntegrament participada per MWCcapital, podrà comunicar les dades facilitades a MWCcapital per a les finalitats indicades en el paràgraf anterior. En tots els casos, les dades seran tractades amb un nivell de protecció adequat segons les normes aplicables sobre protecció de dades i no seran objecte de decisions automatitzades.

Un cop finalitzat el procés de selecció dels millors projectes científics, mVenturesBcn conservarà les dades que li hagin estat facilitades durant el temps que sigui necessari perquè mVenturesBcn pugui complir amb les seves obligacions legals o reglamentàries durant els terminis de prescripció que siguin aplicables.

En el supòsit de que es proporcionin dades de caràcter personal de terceres persones, es garanteix a mVenturesBcn que aquestes hauran estat informades, abans de la seva inclusió, sobre els termes que conté aquesta clàusula.

Els participants podran exercitar en tot moment i en els termes establerts per la legislació vigent, els drets d'accés, rectificació o supressió de les dades, sol·licitar que se'n limiti el tractament o oposar-vos-hi, i també sol·licitar la portabilitat de les dades, demanant-ho per escrit a:

Barcelona Mobile Ventures, S.L.
Pl. Pau Vila 1, planta 2C, Edifici Palau de Mar
Barcelona (08039)

o a l'adreça de correu electrònic dpo@mventuresbcn.com i indicant clarament el dret que voleu exercir.

Cal incloure també una còpia del Document Nacional d'Identitat o un document d'identificació similar que acrediti la corresponent identitat. Igualment, es podrà presentar una reclamació davant l'Agència Espanyola de Protecció de Dades.

11. DRETS D'IMATGE I AUDIO

La participació a aquesta convocatòria comporta que els integrants dels grups de recerca que participin a l'acte de celebració dels projectes seleccionats autoritzen, de forma expressa i gratuïta a mVenturesBcn, que pugui reproduir, utilitzar i difondre el seu nom i imatge, a efectes de donar-los a conèixer al públic en general, i sense que se'n derivi cap remuneració al seu favor.

Així mateix, els participants cedeixen a mVenturesBcn els seus drets d'utilització de les imatges, veu, àudios i vídeos, així com els noms i les explicacions sobre els projectes, en qualsevol mitjà de comunicació i sota qualsevol suport o format, per l'exclusiva finalitat de promoure, difondre i impulsar el programa The Collider.

Aquesta cessió es realitza amb la facultat de cessió a tercers, sense limitació geogràfica ni temporal i amb caràcter gratuït.

12. ACCEPTACIÓ DE LES BASES

La participació en aquesta convocatòria comporta la plena acceptació d'aquestes bases.

Els grups de recerca que decideixin participar a la present convocatòria hauran de complimentar i signar el document adjunt com **Annex 1** a les presents bases i l'enviaran a través dels mitjans telemàtics que mVenturesBcn indiqui a tal efecte.

ANNEX 1: ACEPTACIÓ DELS TERMES I CONDICIONS DE LA CONVOCATÒRIA

La finalitat d'aquest document consisteix en certificar que totes les parts accepten els termes i condicions de la present convocatòria i, conseqüentment, tant l'investigador principal del grup de recerca com l'òrgan de govern responsable dels drets de propietat intel·lectual del projecte científic (p.e. unitat d'innovació i transferència, direcció de la institució, Patronat, etc.) autoritzen al sol·licitant a participar al programa The Collider 2019 amb el corresponent projecte científic.

INFORMACIÓ DEL PROJECTE

Títol del projecte	
Nom de la institució o centre de recerca	
Nom del grup de recerca	

INFORMACIÓ DEL SOL·LICITANT

Nom	
Cognom	
Correu electrònic	
Telèfon	
DNI / Passaport	
Càrrec	
Acceptació dels termes i condicions de la convocatòria	[Signatura] [Data]

AUTORITZACIÓ DE L'INVESTIGADOR PRINCIPAL DEL GRUP DE RECERCA

Nom	
Cognom	
Correu electrònic	
Telèfon	
DNI / Passaport	
Acceptació dels termes i condicions de la convocatòria	[Signatura] [Data]

**AUTORITZACIÓ DEL REPRESENTANT DE L'ÒRGAN DE GOVERN DEL
CENTRE DE RECERCA QUE SIGUI RESPONSABLE DELS DRETS DE
PROPIETAT INTEL·LECTUAL DEL PROJECTE CIENTÍFIC**

Nom	
Cognom	
Correu electrònic	
Telèfon	
DNI / Passaport	
Departament	
Càrrec	
Acceptació dels termes i condicions de la convocatòria	[Signatura] [Data]

**ALTRES INVESTIGADORS INVOLUCRATS EN EL PROJECTE QUE
TINGUIN INTERÈS EN PARTICIPAR**

Nom	
Cognom	
Correu electrònic	
Telèfon	
DNI / Passaport	
Càrrec	
Acceptació dels termes i condicions de la convocatòria	[Signatura] [Data]

Nom	
Cognom	
Correu electrònic	
Telèfon	
DNI / Passaport	
Càrrec	
Acceptació dels termes i condicions de la convocatòria	[Signatura] [Data]