

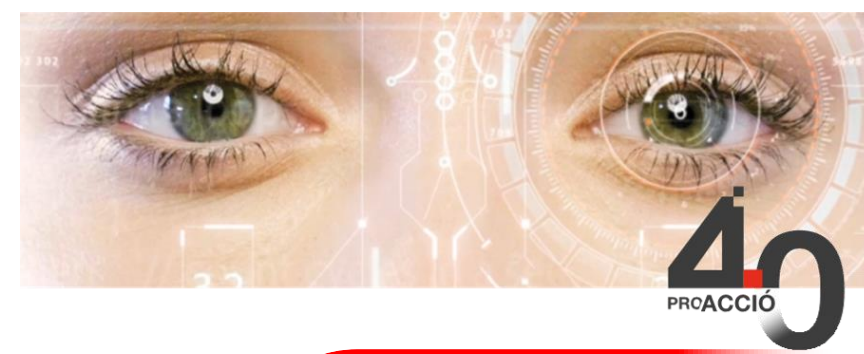


Serveis públics en l'àmbit de la Indústria 4.0 – DIH4CAT

25 de novembre de 2022

ProACCIÓ 4.0

Ajudes i serveis per a la transformació DIGITAL de les empreses



Sensibilització / Formació

- Informes sectorials i tecnològics
- Missions tecnològiques, congressos i fires
- Publicació de casos d'ús I4.0
- Cursos d'Indústria 4.0
- Marketplaces de solucions 4.0



Assessorament, reflexió estratègica, ecosistema i connexió

- Ajudes cupons Diagnosis Indústria 4.0
- Metodologia Diagnòstic avançat 4.0
- Oferta de proveïdors i experts en Indústria 4.0
- Serveis d'assessorament
- Networking – brokerage events (Enterprise Europe Network)
- Accés a iniciatives internacionals



Testatge i implementació

- Ajudes cupons Implementació Indústria 4.0
- Assessorament d'accés a altres ajudes locals i internacionals
- Digital Innovation Hub de Catalunya (DIH4CAT)

Gran impacte en mobilització de PIMES

Balanç 2019 - 2022

ProACCIÓ 4.0 ha finançat, des de 2019, la transformació tecnològica de més de 1.380 PIMES, a través de cupons de diagnòstic i implementació 4.0, amb una inversió de 17,51 M€

25/11/2022



Sensibilització i formació

- Més de **4.677 professionals empresarials** impactats amb sessions de difusió, tallers, formacions i marketplaces



Estructurar l'ecosistema i connectar amb la demanda

- Més de **1.111 proveïdors d'Indústria 4.0** identificats i més de **354 assessors** acreditats



Testeig, innovació i implementació

- Més de **2.500 sol·licituds** de PIMES rebudes
- Més de **1.380 projectes finançats**

tecnologies digitals avançades



Fabricació additiva

3D & 4D printing
Bioimpressió



Cloud

Cloud & edge computing



AR/VR

Augmented & virtual reality



Connectivitat

Xarxes avançades (5G i 6G)
Xarxes fixes (LAN y LWAN)



Ciberseguretat

Ciberseguretat



Internet de les coses (IoT)

IoT/IIoT
Tracking & tracing technologies
Advanced sensors
Horizontal/vertical Integration
M2M communication
Remote-controlled operations
Smart machines/smart energy



Intel·ligència artificial

Artificial intelligence
Machine/deep learning
Computer vision/scanning



Robòtica

Advanced robotics
Cyber physical systems
Human augmentation
Hyperautomation-RPA



Quàntica/fotònica

Advanced & quantum
computing
Fotònica
HPC



Simulació

Simulació
Bessó digital
Virtual industrialisation



Distributed Ledger Technology (DLT)

Blockchain



Big data

Big data
Advanced analytics
Data mining



Testatge, innovació i implementació

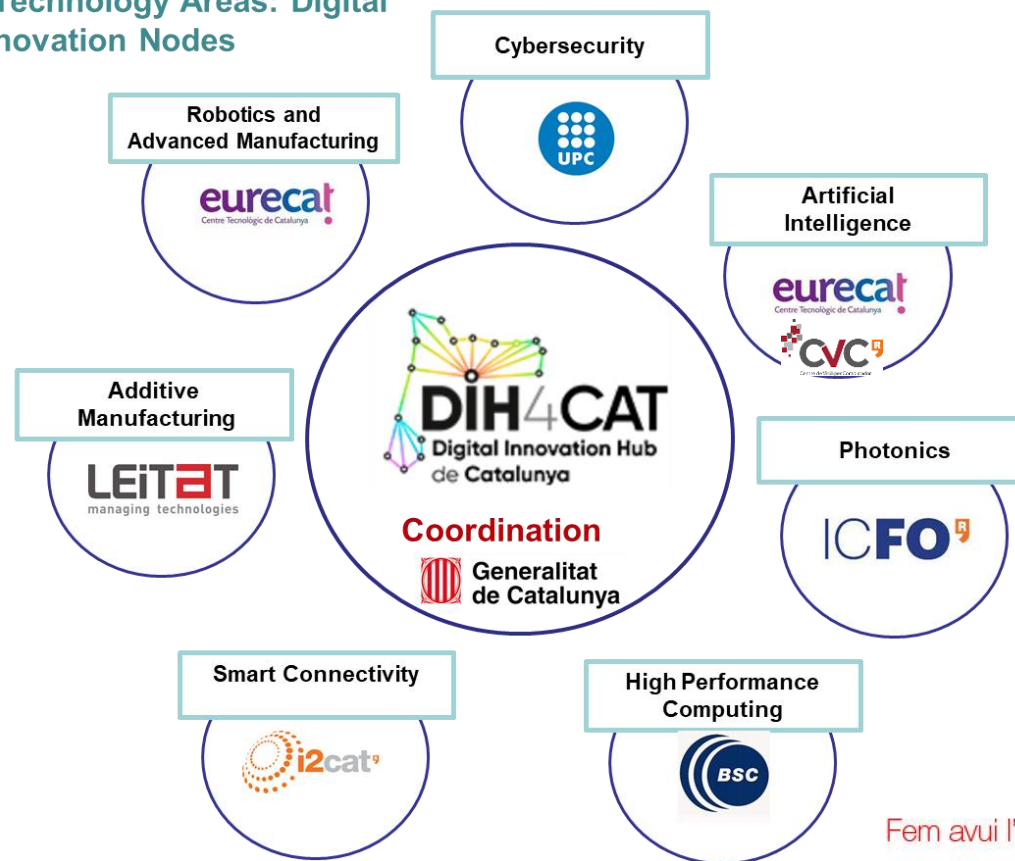
<https://dih4cat.cat/>

Digital Innovation Hub de Catalunya- Testeja tecnologies digitals avançades

Ecosistema d'innovació regional, coordinat amb els principals agents de suport a la digitalització a Catalunya, orientat a satisfer els reptes de la indústria a través del **TESTATGE de TECNOLOGIES AVANÇADES** com a pas previ a la **IMPLEMENTACIÓ**

- Infraestructures tecnològiques de referència al servei de la PIME
- Línies de finançament pel desenvolupament de pilots, proves de concepte, prototips, etc.

7 Technology Areas: Digital Innovation Nodes



Cupons de testatge DIH4CAT

Què se subvenciona?

La contractació de serveis d'assessorament pel testatge, experimentació i validació de l'ús i/o aplicació de tecnologies digitals avançades a l'empresa

- Subvenció de màxim **10.000 €** (sense bestreta).
- Una empresa beneficiària podrà sol·licitar un màxim de **3 cupons**

Convocatòria 2022: Oberta fins **12/12/2022**

Sol·licita l'ajut [fent clic aquí](#)

Quines són les tecnologies digitals avançades elegibles?

- Fabricació additiva / impressió 3D
- Robòtica i manufactura avançada (inclou realitat virtual i realitat augmentada o mixta, núvol/perifèric, simulació i bessó digital)
- Supercomputació i quàntica
- Ciberseguretat
- Intel·ligència artificial (inclou Big Data)
- Connectivitat intel·ligent (inclou la sensòria, IoT i 5G)
- Fotònica

Plataforma DIH4CAT i inici dels serveis

Contacta'ns

Emplena aquest formulari, fes-nos arribar la teva necessitat i ens posarem en contacte amb tu ben aviat des de l'oficina tècnica o amb els membres impulsors, encasos com a entitats organitzadores i prestadores dels serveis del DIH4CAT que millor t'encaixi.

(*) Membres impulsors del DIH4CAT: ACCIÓ - Agència per la Competitivitat de l'Empresa, Barcelona Supercomputing Center, Computador, Departament de Polítiques Digitals i Administració Pública, Foment del Treball Nacional, Fundació Eurecat, FOTONICS, Fundació Privada I2CAT, Letiat, PIMEC i Universitat Politècnica de Catalunya.

Dades de l'empresa o de l'entitat

Empresa / Entitat:

NIF de l'empresa o entitat*:

Perfil de l'empresa o entitat*:

País*:

Codi postal*:

Població*:

Província*:

Indica el teu sector d'activitat*:

Correu electrònic de l'empresa / entitat*:

Pàgina web de l'empresa / entitat*:

Quin és volum de negoci?:

Nombre de treballadors de l'empresa / entitat*:

Ets proveïdor de solució tecnològica digital? Sí No

Quina és la teva situació respecte a la Indústria 4.0?:

Dades personals

Nom*:

Primer cognom*:

Segon cognom:

Càrrec*:

Adreça electrònica*:

Telèfon:

Necessitat

A qui vols dirigir la teva consulta?:

Descriu la teva necessitat*:

He llegit, entenc i accepto la Política de Privacitat*

Fes l'autorientació

AUTORIENTACIÓ DIGITAL DIH4CAT

L'autorientació digital és una eina que el DIH4CAT posa a l'abast de tothom amb l'objectiu que d'una manera ràpida, senzilla i àgil, es pugui tenir una primera visió de l'estat de maduresa digital de l'organització.



Serveis

- Diagnosi
 - Consultoria tecnològica
 - Testeig i experimentació
 - Cerca de socis
 - Formació
- Diagnosi, reflexió estratègica i definició d'actuacions**
- Autodiagnosi d'oportunitat d'aplicació d'anàlítica avançada i IA**
- Servei destinat a organitzacions amb maduresa digital baixa-mitja, sense coneixement de les possibilitats de l'anàlítica de dades avançada i/o IA. Consisteix en un servei web a través del qual una empresa pot realitzar una autodiagnosi per conèixer quina maduresa té per poder incorporar tecnologies d'anàlítica avançada i IA, i unes primeres recomanacions sobre els propers passos a seguir si desitja incorporar aquest tipus de tecnologies.
- Servei Lean de diagnosi i oportunitats en anàlítica avançada i IA**
- Estratègia i roadmap tecnològic en IA i dades**

Activa Indústria 4.0 (Diagnosis 4.0)

NOVETAT

Licitació per a la Contractació d'entitats especialitzades en assessorament del Programa Indústria 4.0



La Fundació Escola d'Organització Industrial (EOI), ha publicat el procediment de licitació per seleccionar les entitats que duran a terme l'assessorament a les pimes en el marc del programa Activa Indústria 4.0 pel 2023, i orientats a definir el seu full de ruta per a la transformació digital de la pime.

Termini de presentació: fins al 22 de desembre de 2022.

(*) Destacar entre els requeriments sol·licitats: disposar mínim volum de negoci en un dels últims tres anys de 370.000€ i haver fet projectes d'assessorament similars al del programa per valor de 259.000€ els últims tres anys.

[+ informació](#)

Gràcies!

Contacta'ns!

934 767 206

info.accio@gencat.cat

Passeig de Gràcia, 129
08008 Barcelona

accio.gencat.cat

catalonia.com

Segueix-nos a les xarxes socials!



accio_cat
@Catalonia_TI



linkedin.com/company/acciocat/
linkedin.com/company/invest-in-catalonia/