

Presentación de la Iniciativa para la Productividad y la Innovación

El Cercle d'Economia pone en marcha una iniciativa para impulsar el crecimiento de la productividad incidiendo en las políticas públicas

- La Iniciativa para la Productividad y la Innovación quiere promover la transición hacia un nuevo modelo productivo más eficiente, innovador y sostenible que garantice el sistema de bienestar
- Se trata de un proyecto que involucra al sector público, privado y académico para garantizar respuestas transversales y aportar soluciones concretas y aplicables.
- El objetivo es situar Cataluña como una de las regiones líderes en innovación de Europa en 2030. Por este motivo, se abordarán retos específicos como el déficit de profesionales STEM o la necesidad de incentivar la transferencia tecnológica al mercado.

Por qué es importante que nos fijemos en la productividad

La iniciativa quiere poner sobre la mesa el problema de la baja productividad en Cataluña, España y Europa, así como la brecha en términos de innovación (inversión en I+D, transferencia tecnológica, etc.) entre Cataluña y las regiones de Europa y el mundo más avanzadas. La innovación es uno de los principales motores de crecimiento de la productividad, especialmente la producción e implementación de nuevas tecnologías disruptivas.

La productividad, entendida como PIB o renta generada por hora trabajada, no tendría que ser solo una preocupación de los economistas, sino de toda la ciudadanía. El crecimiento de la productividad es imprescindible para garantizar el crecimiento sostenido de la renta per cápita (gráfico 1) y del conjunto de la economía; esto incluye el incremento de los salarios, la reducción de horas trabajadas (gráfico 2), y la sostenibilidad del sistema de pensiones. Un nivel elevado de productividad es pues esencial para reducir el riesgo de pobreza (gráfico 3).

En definitiva, la continuïtat de nostre sistema de benestar tal com està dissenyat actualment, així com el progrés socioeconòmic, requereixen d'un increment sostenut de la productivitat. Com va dir el Premi Nobel d'Economia Paul Krugman: "la productivitat no ho és tot, però a llarg termini, ho és pràcticament tot".

Mala evolució de la productivitat en els últims anys

Durant la dècada més recent hem observat com la productivitat a Catalunya s'ha estancat i situat per sota dels nivells de la UE27 i fins i tot de la mitjana espanyola, amb una divergència creixent respecte a aquesta primera (gràfic 4). Aquesta mala evolució explica per què el nivell relatiu de renda per càpita a Catalunya s'encuentra actualment per sota dels nivells de l'any 2000; durant els últims 20 anys, s'ha produït una divergència entre el creixement d'aquest indicador a Catalunya respecte a la UE27 i a la zona euro (gràfic 5).

A les problemàtiques estructurals europees, detectades per diversos informes, se li sumen les específiques de l'economia catalana, que s'encuentra per sota de la mitjana de la UE en molts indicadors com el gasto en I+D, sobretot del sector privat (gràfic 6). El model productiu de Catalunya, com el d'Espanya, depèn encara en excés de sectors de baix valor afegit, i el creixement econòmic de les últimes dues dècades s'explica més per l'acumulació de factors de producció (treball i capital), que per millores en eficiència i inversions en sectors de alt valor afegit.

Missió, estructura i objectius de l'iniciativa

La IPI neix amb un sentit d'urgència per abordar aquest problema, però també amb la voluntat d'aportar solucions pràctiques i concretes. En aquest sentit, l'iniciativa vol combinar les funcions pròpies d'un *think tank*, generant anàlisis rigorosos i innovadors que permetin profunditzar en les causes del problema; amb les d'un *action tank*, establint col·laboracions estratègiques entre el sector públic, privat i el món acadèmic i de recerca, per impulsar solucions.

La IPI es proposa dur a terme accions i recomanacions concretes de polítiques públiques, basades en la evidència, que permetin a Catalunya situar-se com a regió europea líder en innovació el 2030. El focus de l'iniciativa serà transversal,

y abordará retos específicos como el déficit de profesionales STEM, la baja transferencia tecnológica entre academia y empresa, la baja implementación de nuevas tecnologías disruptivas en el conjunto de la economía, así como otras barreras al crecimiento de la productividad.

La iniciativa está liderada por el Cercle d'Economia, y se rige a través de un Consejo Asesor independiente formado por expertos y profesionales del ámbito económico, industrial y académico (listado completo en el Anexo 2).

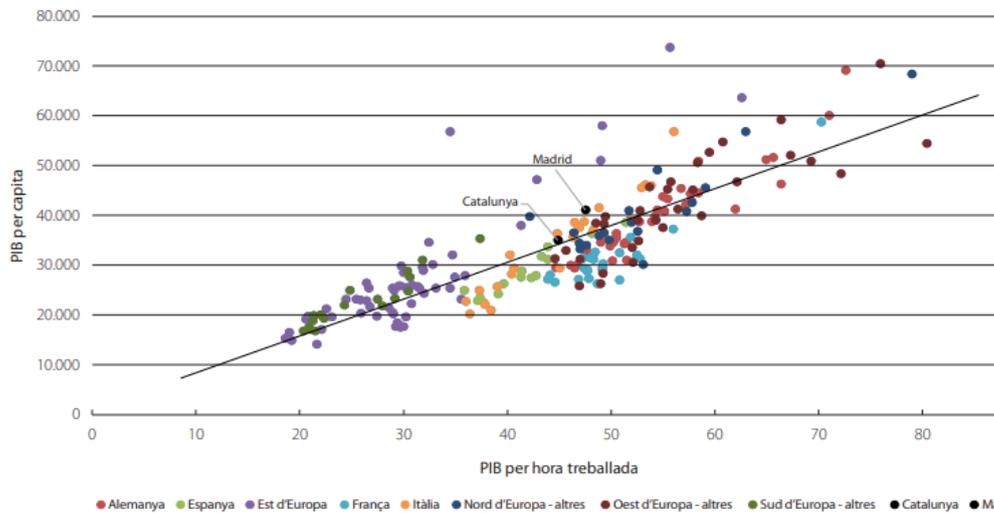
Más adelante se contempla la creación de un Consejo Institucional, con representantes de la administración, la industria, las universidades y los centros de investigación y tecnológicos. El objetivo es asegurar que la IPI sea una iniciativa de carácter transversal y plural.

El proyecto cuenta también con una Secretaría Técnica, formada por el economista Lluís Torrens, del Cercle d'Economia, y la economista Elisenda Lamana, del centro tecnológico Eurecat. Así mismo, la iniciativa está gobernada por un Comité Ejecutivo, formado por Miquel Nadal, director general del Cercle d'Economia; Xavier Vives, profesor de IESE y presidente del Consejo Asesor de la IPI; y los miembros de la Secretaría Técnica.

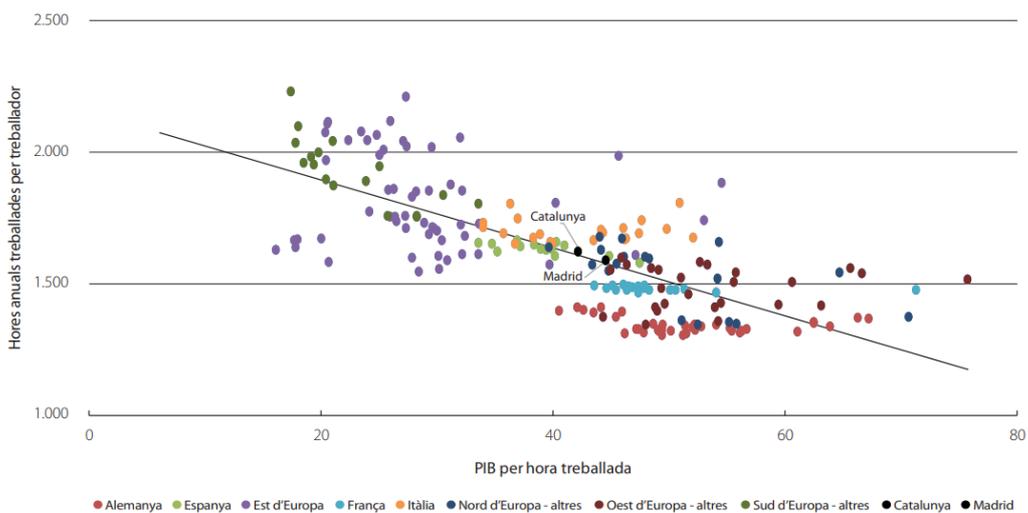
En cuanto a la financiación, el proyecto está impulsado por dos entidades espónsor: el Banco Santander y la Fundación por la Industria. Actualmente, la iniciativa cuenta con financiación para los próximos tres años. La IPI se propone utilizar esta financiación para impulsar un análisis riguroso e innovador, que permita generar propuestas concretas, posibilistas y con impacto, en colaboración con los principales agentes del ecosistema de la innovación en Cataluña, así como instituciones y agentes sociales.

Anexo 1

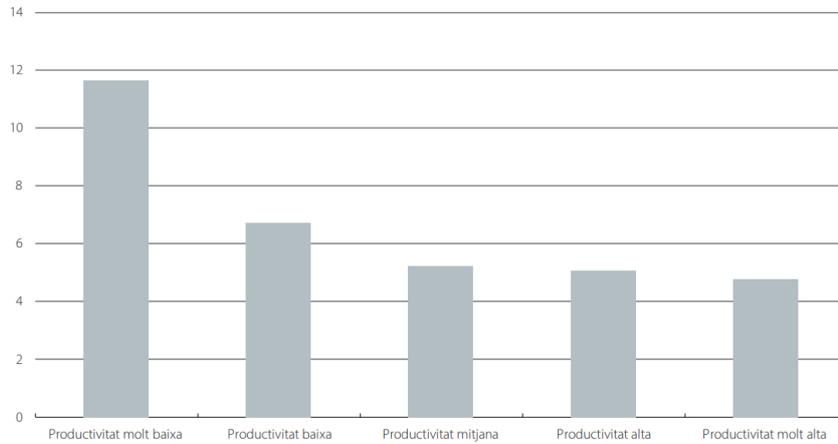
A continuació, se adjuntan unos gràfics que permeten observar la evolució de estas macromagnituds en Catalunya, Espanya, la UE-27 y la zona euro; los niveles de gasto interno en I+D en una selecció de regions, así como la correlació entre productividad y renta per cápita, horas trabajadas y pobreza.



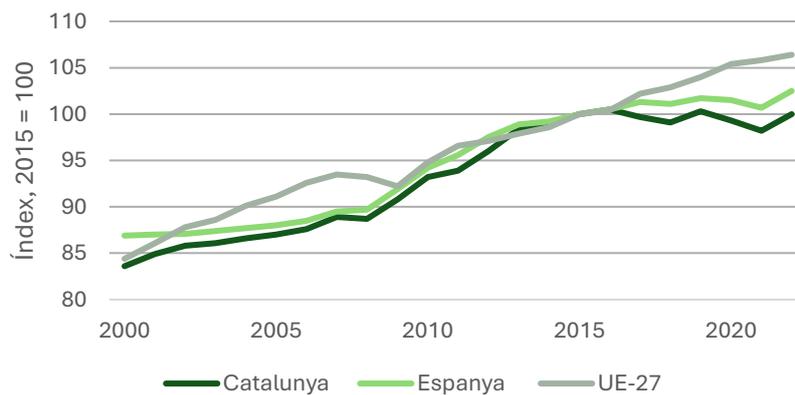
Il·lustració 1: Relació entre el PIB per capita (medido en PPP) y la productividad (PIB medido en PPP por hora trabajada) en las regiones NUTS2 de la UE, 2022. Fuente: Aspachs, A.; Solé, E. (2024): Evolución de la productividad en Europa: una mirada general. Papers Cercle (Cercle d'Economia).



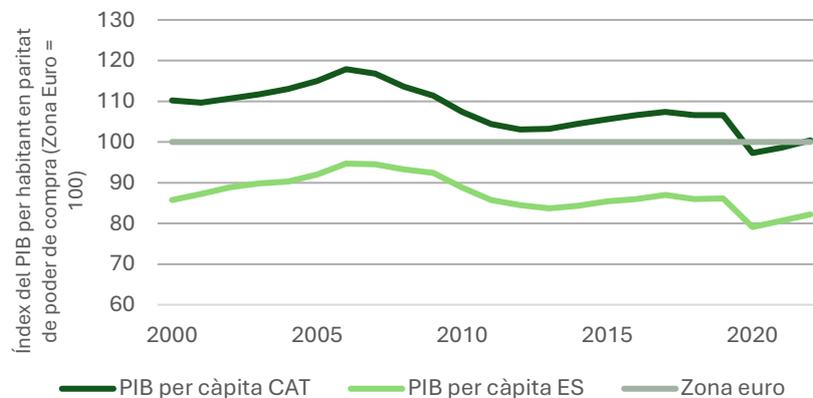
Il·lustració 2: Relació entre hores treballades y productividad (PIB medido en PPP por hora trabajada) en las regiones NUTS2 de la UE, 2022. Fuente: Aspachs, A.; Solé, E. (2024): Evolución de la productividad en Europa: una mirada general. Papers Cercle (Cercle d'Economia).



Il·lustració 3. Relació entre productivitat i població en risc de privació material severa (% de la població total). Fuente: Aspachs, A.; Solé, E. (2024): *Evolució de la productivitat en Europa: una mirada general*. Papers Cercle (Cercle d'Economia).



Il·lustració 4: Evolució de la productivitat real del treball per hora treballada en Catalunya, Espanya i la UE27. Fuente: Eurostat (2024)



Il·lustració 5: Evolució de la renda per càpita en Catalunya i en Espanya respecte a la zona euro, 2000-2022. Fuente: Direcció General de Anàlisi Econòmic, Departament de Economia (2024).

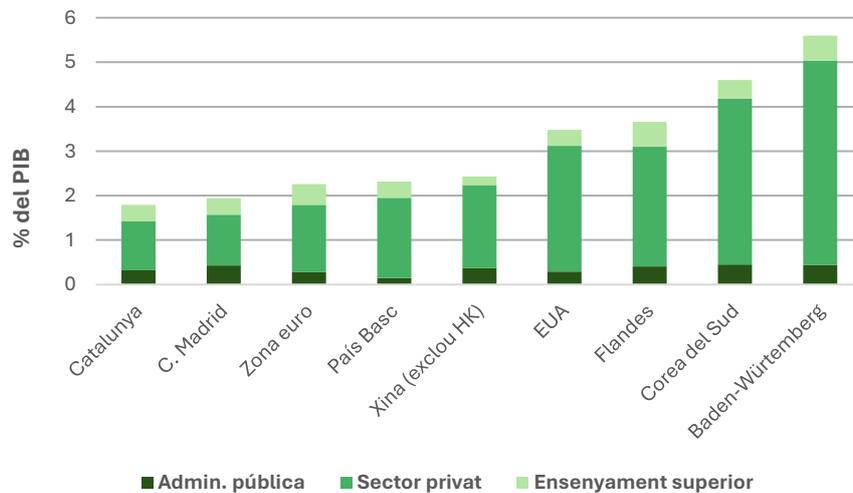


Ilustración 6: Gasto interno en I+D respecto al PIB desglosado por sectores de ejecución en una selección de regiones y países, 2021. Fuente: Eurostat (2024).

Anexo 2: miembros del Consejo Asesor de la IPI

José Luis Agell, socio de Pear VC

Oriol Aspachs, director de Economía Española en CaixaBank

Elisenda Bou, emprendedora

Albert Bravo, director del Innovation Growth Lab

Clara Campàs, socia gerente y cofundadora de Asabys Partners

Xavier Ferràs, profesor de Operaciones, Innovación y Data Sciences en ESADE

Teresa Garcia-Milà, catedrática de la UPF y directora de la Barcelona School of Economics

Josep Maria Martorell, director adjunto de Barcelona Supercomputing Center

Nuria Mas, profesora Ordinaria y directora del Departamento de Economía de IESE

Andreu Mas-Colell, presidente del BIST

Pedro Mier, presidente de AMETIC

Miquel Puig Raposo, economista

Pau Relat, president de MAT Holding

Lluís Torner, director del Instituto de Ciencias Fotónicas (ICFO)

Mariona Vicens, directora de Innovación y Transformación Digital de CaixaBank