

Avances del Sistema Científico Vasco

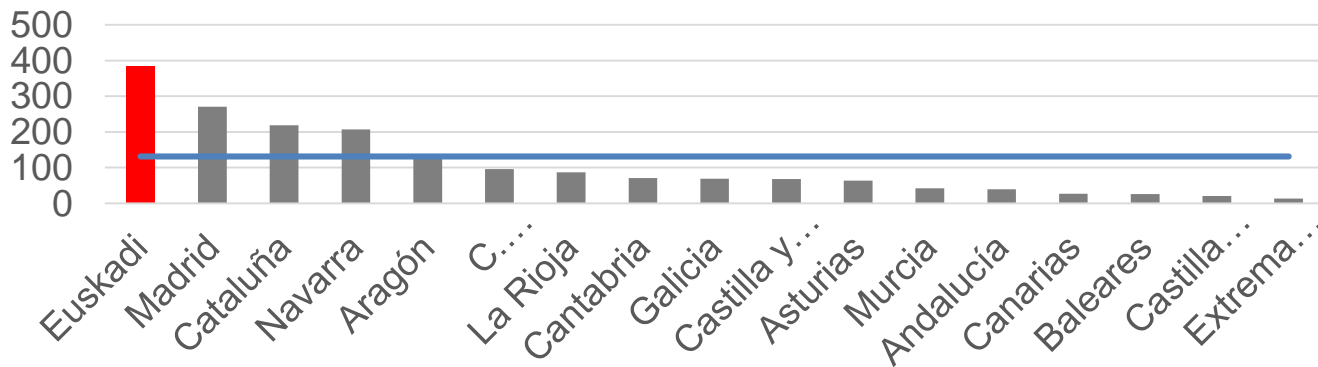
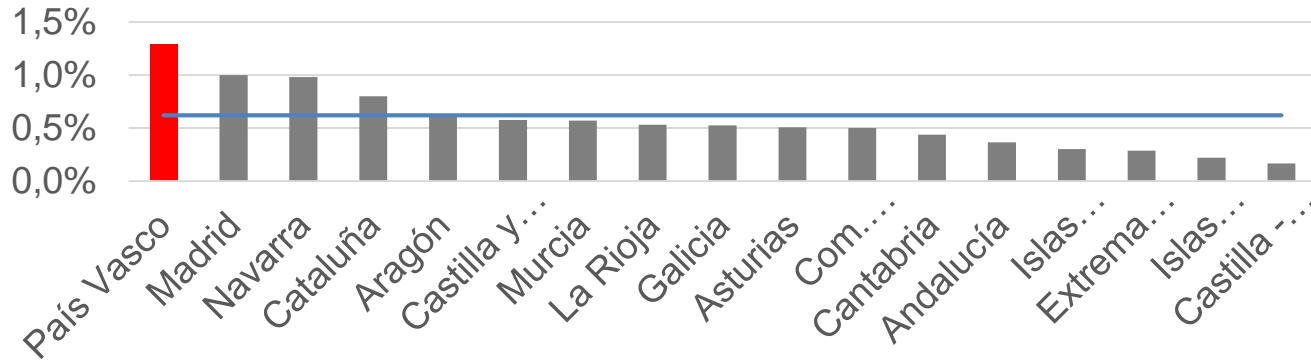
Euskadi, auzolana, bien común

EUSKO JAURLARITZA

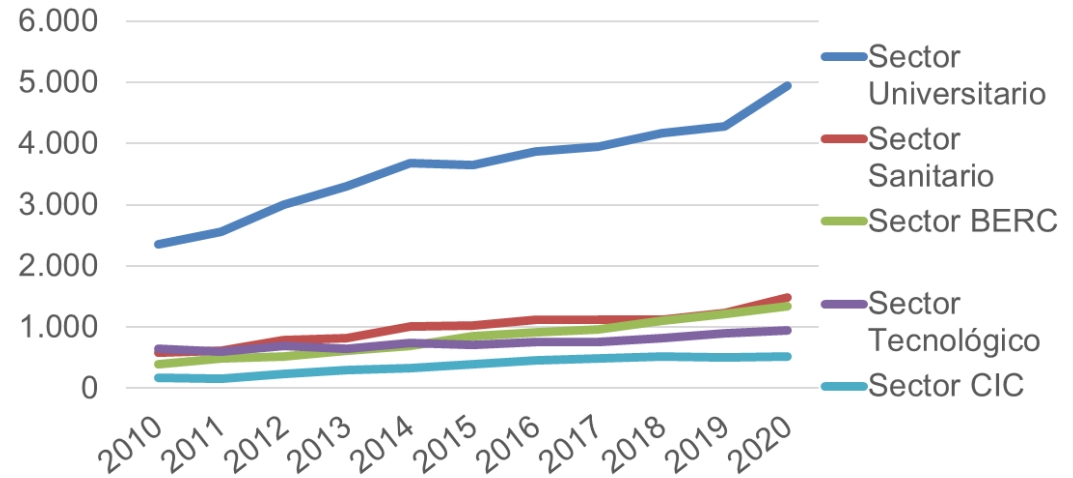
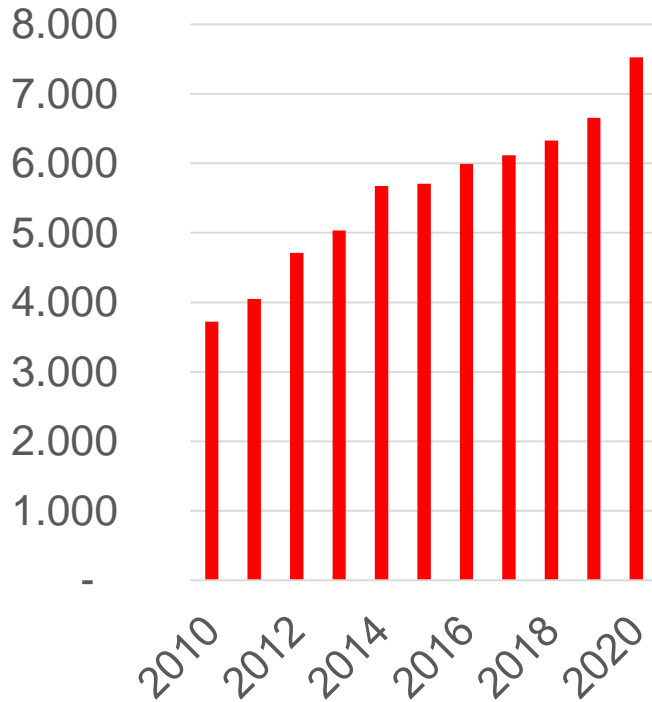


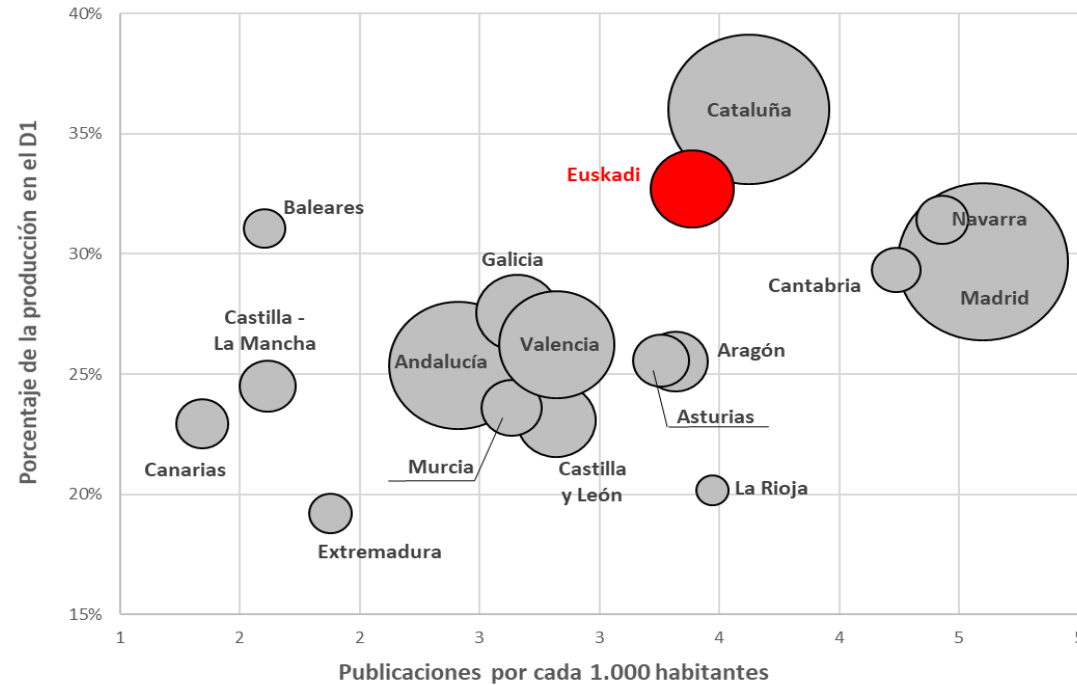
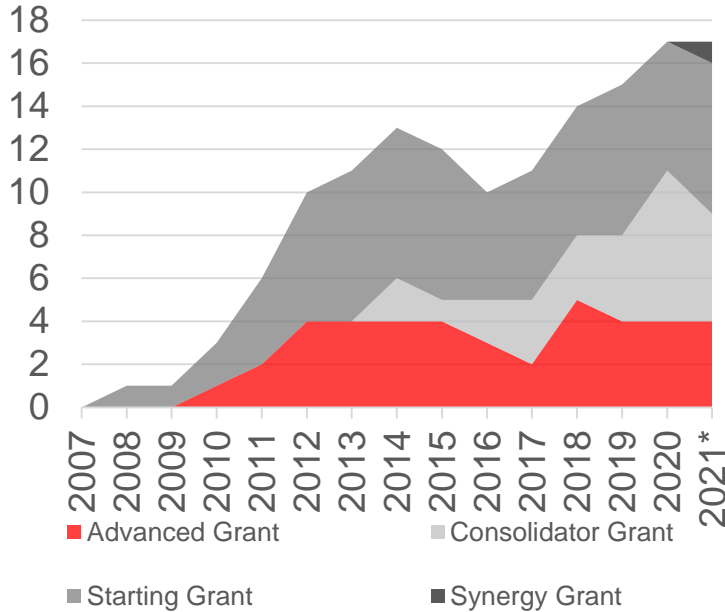
GOBIERNO VASCO

Euskadi líder en personas dedicadas a I+D, Euskadi líder en financiación H2020



Producción científica de Euskadi: 7.523 (+13%) Todos los sectores experimentan crecimiento





Euskadi incrementa calidad e impacto científico

A diciembre de 2020 Euskadi cuenta con 17 ERCs

Mapa Programas de Impulso de Ciencia de Excelencia

**Grupos de
Excelencia del
SUV
+20%**

**Impulso Red
BERC
+20%**

**Formación y
Perfeccionamiento
P. investigador
+6% Postdoc Repatriación
+ plazas**

iKUR

**Plan de Activación 2021
Mapa Colaboración BERC
Colaboraciones con Diputaciones
Plan de Gestión 2022**

AVANCES DEL SISTEMA CIENTÍFICO VASCO: ESTRATEGIA IKUR



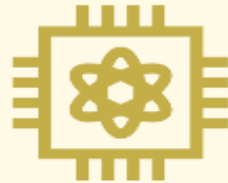
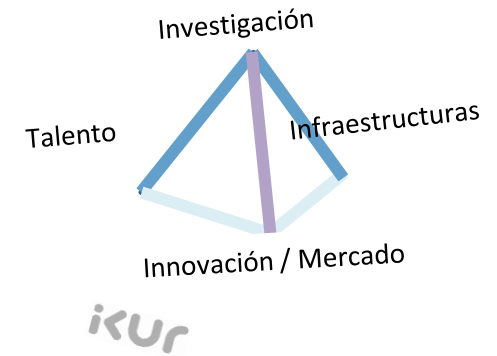
IKUR

Las 4 áreas emblemáticas a impulsar presentan claves y visiones diferentes, con el objetivo de posicionar a Euskadi como referente en Europa en determinados nichos o ámbitos, partiendo de la excelencia científica existente

Neurobiociencias

Tecnologías Cuánticas

NeutrIónica



Envejecimiento saludable

Terapias innovadoras

Medicina personalizada

Tecnología aeroespacial

Finanzas, seguros...

Tecnologías de comunicación

Industria de la Ciencia

Industria Biomédica

Energía y Medio Ambiente

High Performance Computing
& Inteligencia Artificial



Industria inteligente

Medicina personalizada

Energía más limpia

■ Sectores de aplicación

Impacto IKUR

Personal Investigador



+400

European Flagships & ERICs

+5



Publicaciones



+4.000

Patentes EPO



+30

Start-ups



+20

Facturación



+350M€

Generación de empleos



+3.200

Capacidades I+D+i

Neurobiociencias



Tecnologías Cuánticas



Neurolónica



High Performance Computing & Adimen Artifiziala



Impulso Quantum Euskadi & HPC-Euskadi

IKUR- Área Quantum

EJ/GV – Departamento Educación

IKUR- Área HPC&IA

EJ/GV – Departamento Educación

**Plan Complementario
Comunicaciones Cuánticas (NEXT EU)**
(EJ/GV + AGE)

**Red Española Supercomputación
Quantum España (NEXT EU)**
(EJ/GV + AGE)

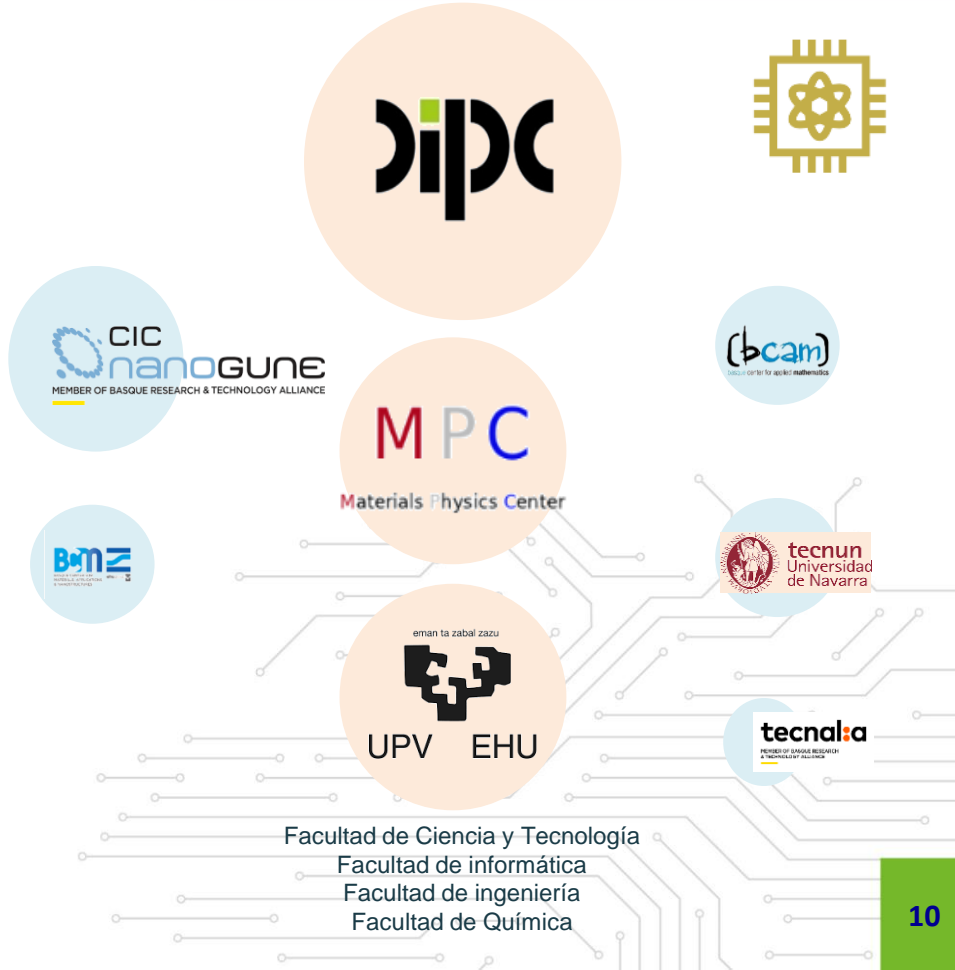
Gipuzkoa Quantum
EJ/GV + DFG

Bizkaia Quantum
EJ/GV + DFB

HPC-Euskadi
**Computación Altas Prestaciones
& Red Comunicaciones**
EJ/GV – Departamento Educación

IKERBASQUE
(Atracción de Talento de Excelencia)
EJ/GV – Departamento Educación

Agentes con capacidades científicas singulares en el Basque Quantum Ecosystem





EUSKO JAURLARITZA
GOBIERNO VASCO



ZTBP|20
PCTI|30

Talentua garatuz, auzolana

