

# *Tercera fase de despliegue RIS 3*

## *Próximos retos y escenario presupuestario*

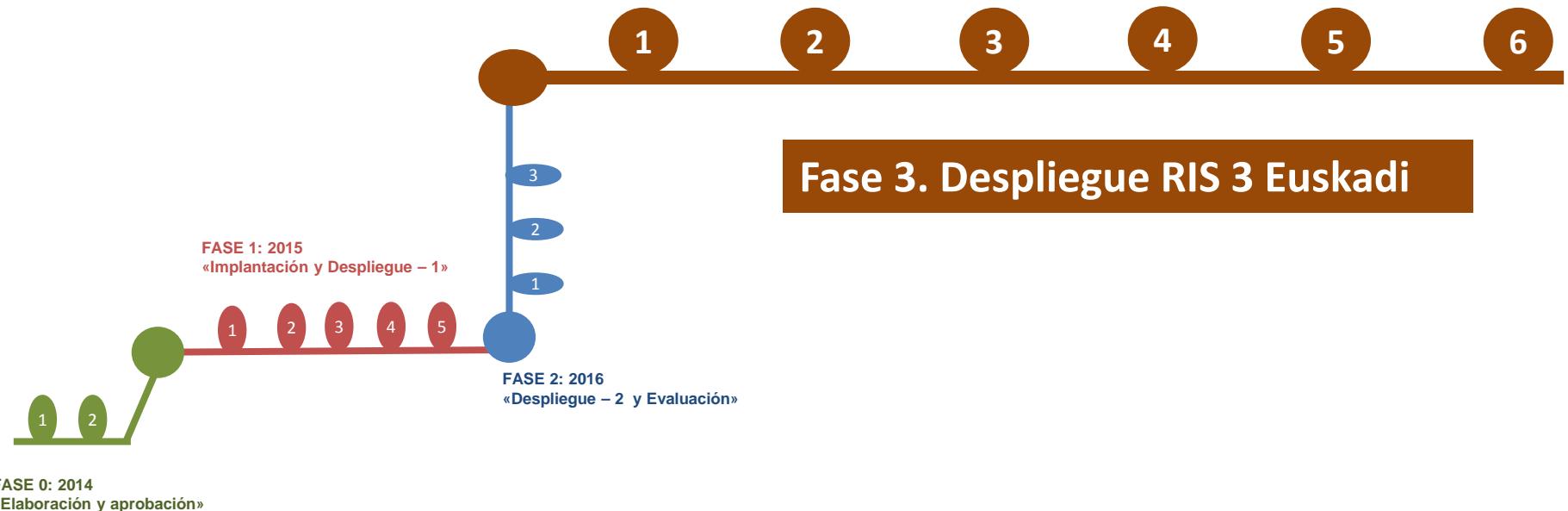


## PCTI EUSKADI 2020

*Una estrategia de especialización inteligente para  
potenciar el Desarrollo Económico  
y Sostenible del País Vasco*

# Fase 3: Despliegue RIS 3 Euskadi. Próximos retos

- 3.1. Dinamizar los Grupos de Pilotaje.
- 3.2. Impulsar proyectos tractores colaborativos.
- 3.3. Reforzar la cercanía al mercado del sistema.
- 3.4. Potenciar la investigación básica de excelencia en las Áreas RIS 3
- 3.5. Promocionar el talento y las vocaciones en C<sup>a</sup> y T<sup>a</sup>.
- 3.6. Aumentar la sensibilización de la sociedad vasca.



## Fase 3: Despliegue RIS 3. Próximos retos

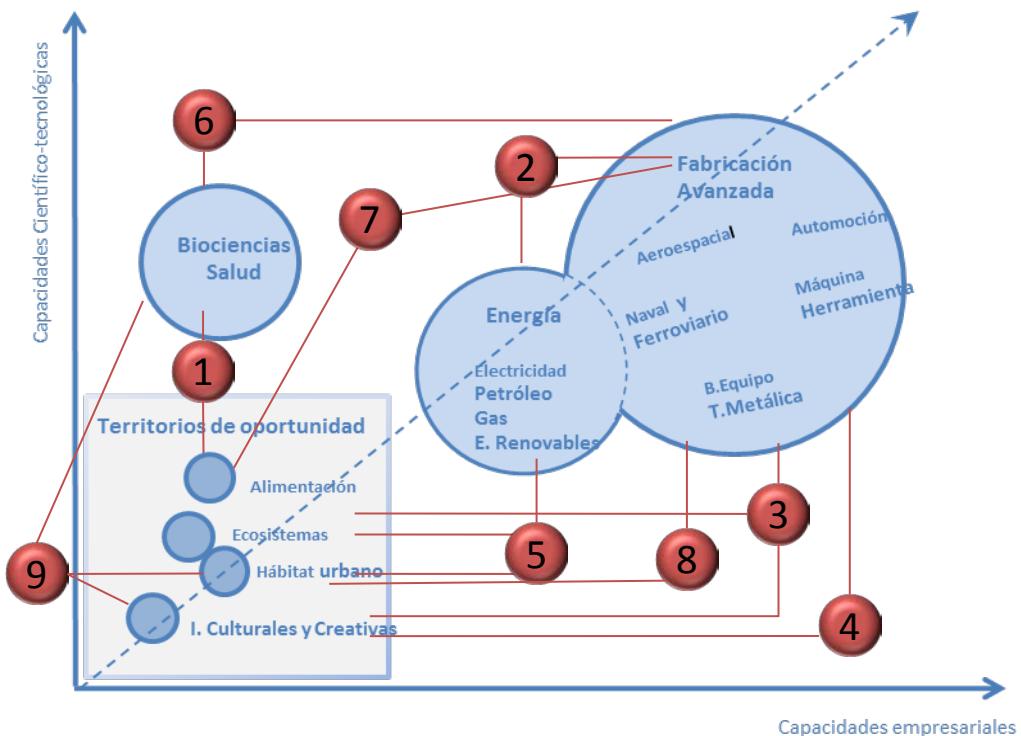
### 3.1. *Dinamizar el papel de los Grupos de Pilotaje*

#### **TERCERA FASE + FUNCIONES (2017-2018)**

- + Socialización y apertura al tejido empresarial
- + Identificación nuevos proyectos tractores colaborativos
- + Impulso de iniciativas estratégicas trasversales
- + Recomendaciones de mejora del Policy Mix

# Fase 3: Despliegue RIS 3. Retos. Próximos retos

## 3.2. Impulsar proyectos tractores colaborativos. Áreas de Interés Compartido



**Fabricación Avanzada + Alimentación**

- Nuevos sistemas de conservación de alimentos
- Equipamientos y automatización cadenas de montaje alimentación
- Integración de las TIC en los procesos productivos

**Hábitat Urbano + Fabricación Avanzada**

- Construcción industrializada. BIM-EUSKADI 2020

**Hábitat Urbano + Salud + ICC**

- Accesibilidad Universal & Envejecimiento Activo

**1 Salud + Alimentación**

- Alimentación saludable
- Big Data

**2 Fab. Avanzada + Energía**

- Eficiencia Energética en la industria (IE7. Aprovechamiento de calor)
- Manufactura avanzada para aplicaciones energéticas en entornos hostiles (IE6. Offshore 4.0)
- Vehículo eléctrico

**3 Fab. Avanzada + Ecosistemas**

- Basque Ecodesign Center / Aplicación industrial del Ecodiseño
- Nuevos materiales y procesos de fabricación
- Economía Circular: valorización de residuos/ tecnologías limpias/ agua

**4 Fab. Avanzada + ICC**

- Diseño Industrial / Diseño y prototipado en 3D
- Industrias de la Lengua
- Videojuegos/Serious games (Formación, simulación y mantenimiento ligados a Basque Industry 4.0)

**5 Ecosistemas + Energía + Hábitat Urbano + Agenda Digital**

- Edificios energéticamente eficientes e inteligentes (nZEB Euskadi)
- Smart Sustainable Cities
- Rehabilitación y regeneración urbana

**6 Fabricación Avanzada + Salud**

- Salud Digital y dispositivos médicos
- Big Data
- Neuro-Robótica

## Fase 3: Despliegue RIS 3. Próximos retos

### 3.3. Reforzar la cercanía al mercado

- Discriminación positiva a proyectos empresariales de Desarrollo Experimental y más cercanos al mercado (TRLs altos)
- Impulso de proyectos de transferencia tecnológica Universidad-Empresa
- Programa piloto de colaboración de pequeñas empresas y centros de F.P. para proyectos de desarrollo experimental y prototipado

## Fase 3: Despliegue RIS 3. Próximos retos

### 3.4. Potenciar la investigación básica de excelencia en las Áreas RIS 3

- Impulsar la investigación de excelencia en el sistema universitario vasco.
- Reforzar la integración del sistema universitario vasco en la estrategia RIS 3 y en los grupos de pilotaje.
- Incentivar líneas de investigación aplicada en los proyectos de investigación universitarios en colaboración con el sistema tecnológico y empresarial.

## Fase 3: Despliegue RIS 3. Próximo retos

### 3.5. Promocionar el talento y las vocaciones en Ciencia y Tecnología

- Incrementar en un 50% el Programa de IKERBASQUE.
- Incentivar programas que desarrollen las vocaciones científicas y tecnológicas en la Educación Secundaria. Programa STEM.
- Reconocer a los jóvenes investigadores de excelencia (premios ERC).

## Fase 3: Despliegue RIS 3. Próximos retos

### 3.6. Aumentar la sensibilización de la Sociedad Vasca a favor de la Innovación

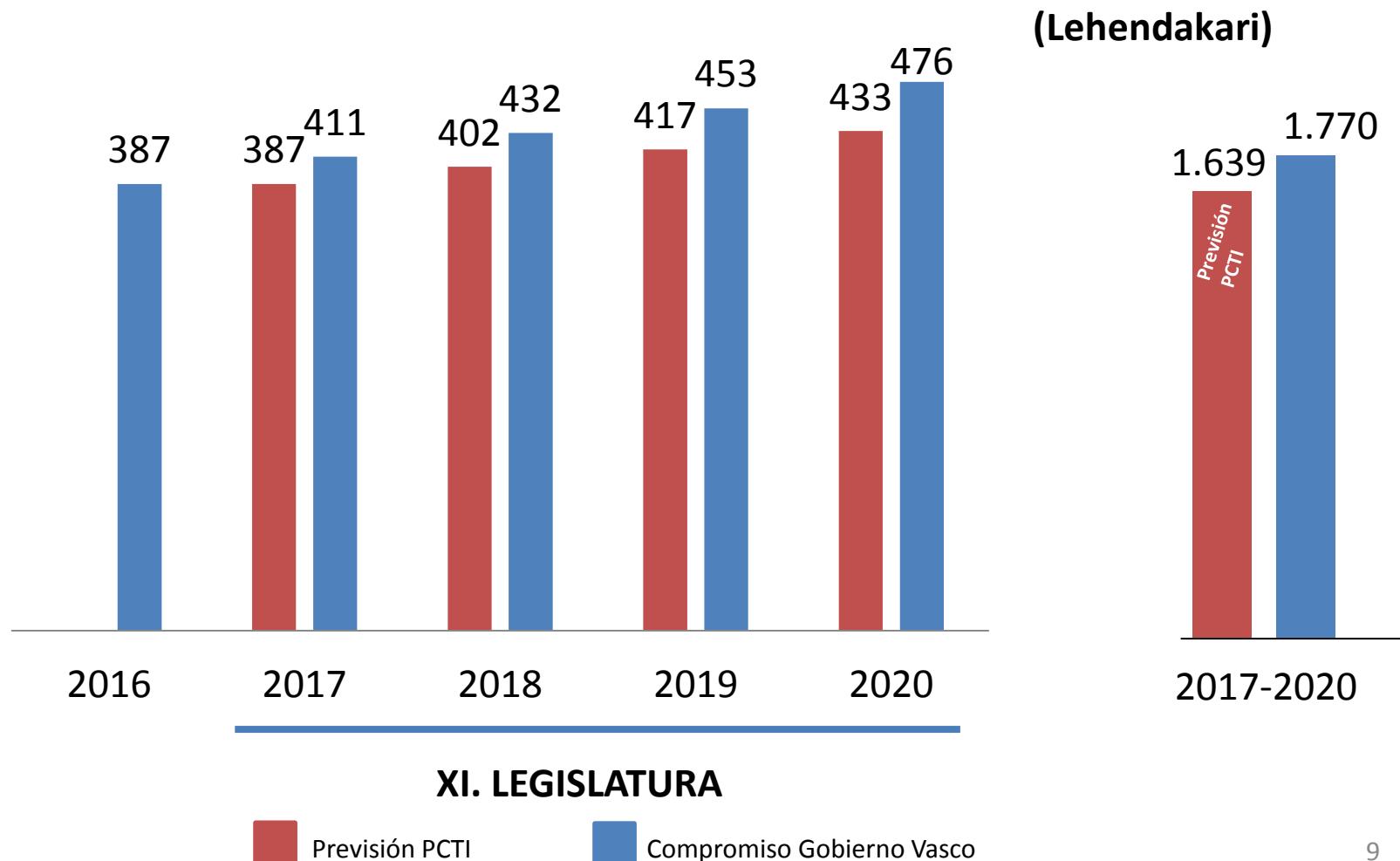
- Lograr la complicidad de los medios de comunicación social, a favor de la innovación.
- Apoyo de actos singulares y programas de divulgación científica y tecnológica.
- Campaña Global de Comunicación Social.  
***“Innovar: llave de nuestro futuro”.***

# Refuerzo del compromiso del Gobierno Vasco 2017-2020

Nuevo horizonte presupuestario 1.770 MM €

*“En esta legislatura el Gobierno se compromete a incrementar en un 5% anual los programas de I+D+i”*

(Lehendakari)



# *Refuerzo del compromiso del Gobierno Vasco*

## *Presupuesto 2017-2018. Detalle por programas*

<b>PROGRAMAS PRESUPUESTARIOS</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>
INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y UNIVERSITARIA	128,4	134,8
INVESTIGACIÓN INDUSTRIAL	167,5	175,9
INVESTIGACIÓN AGROALIMENTARIA	17,7	18,6
INVESTIGACIÓN SANITARIA	45,1	47,4
INNOVACIÓN GESTIÓN PÚBLICA	13,9	14,6
<b>FONDO ESTRATÉGICO DE INNOVACIÓN</b>	<b>38,3</b>	<b>40,2</b>
<b>TOTAL I+D+i</b>	<b>410,9</b>	<b>431,5</b>