



Hospital Universitario
Ramón y Cajal

 Comunidad de Madrid



De la ayuda Miguel Servet a una ERC-StG.

Alvaro San Millan

Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid.

Carrera

1999-2004 Doctor of Veterinary Medicine. UCM.

2005-2010 PhD in Veterinary Sciences. UCM (FPU).

2011-2015 Postdoc. University of Oxford (MEC + Marie Curie IEF).

2016-> Miguel Servet I. IRYCIS (MS + FIS + ERC StG)





European Research Council

Established by the European Commission

<https://erc.europa.eu>

The ERC represents **17% of the overall Horizon 2020 budget** (€ 13.1 billion)

Since 2007, some **7,000 projects** have been selected for funding from more than **65,000 applications**

ERC grantees have won prestigious prizes, including **6 Nobel Prizes, 4 Fields Medals, 5 Wolf Prize** and more

Over **40,000 articles** acknowledging ERC support in international, peer reviewed journals to the end of 2015

Miguel Servet I y ERC

Grant	Years since PhD
ERC Starting Grant (StG)	2-7
ERC Consolidator Grant (CoG)	7-12
ERC Advance Grant (AdG)	>12
Miguel Servet I	5-15

ERC Starting Grants 2016

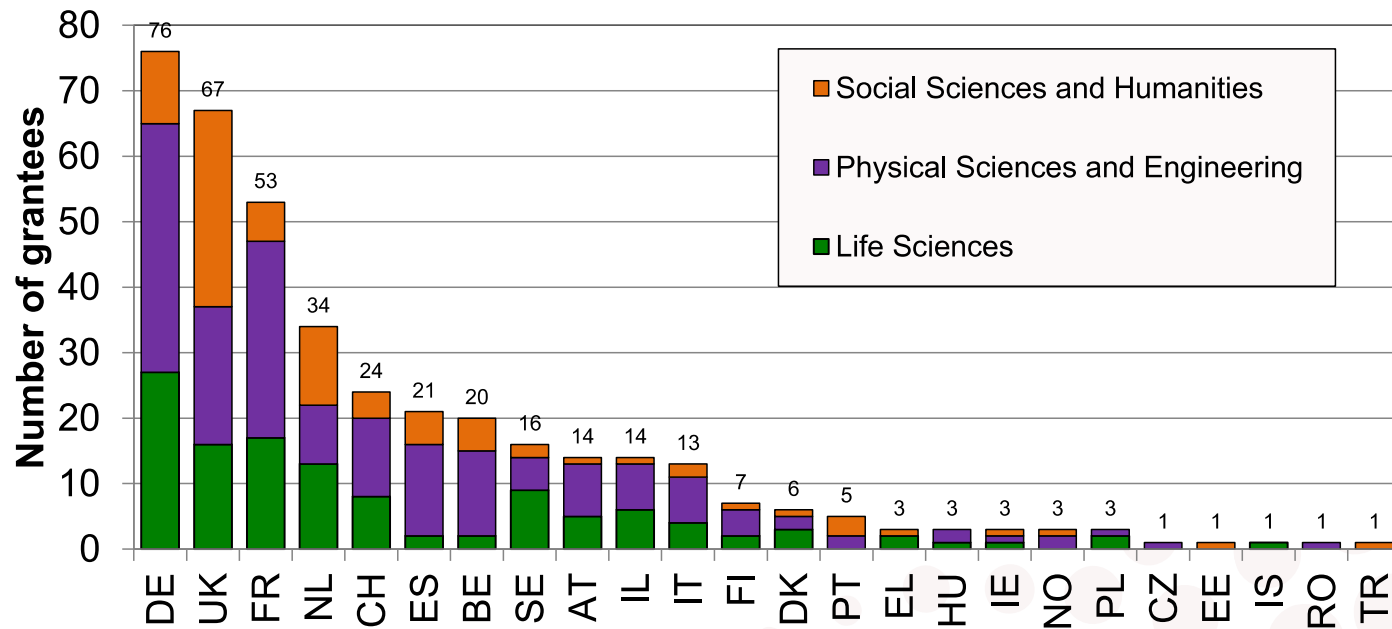
Grantees by Country of Host Institution & domain

Total 390 grants



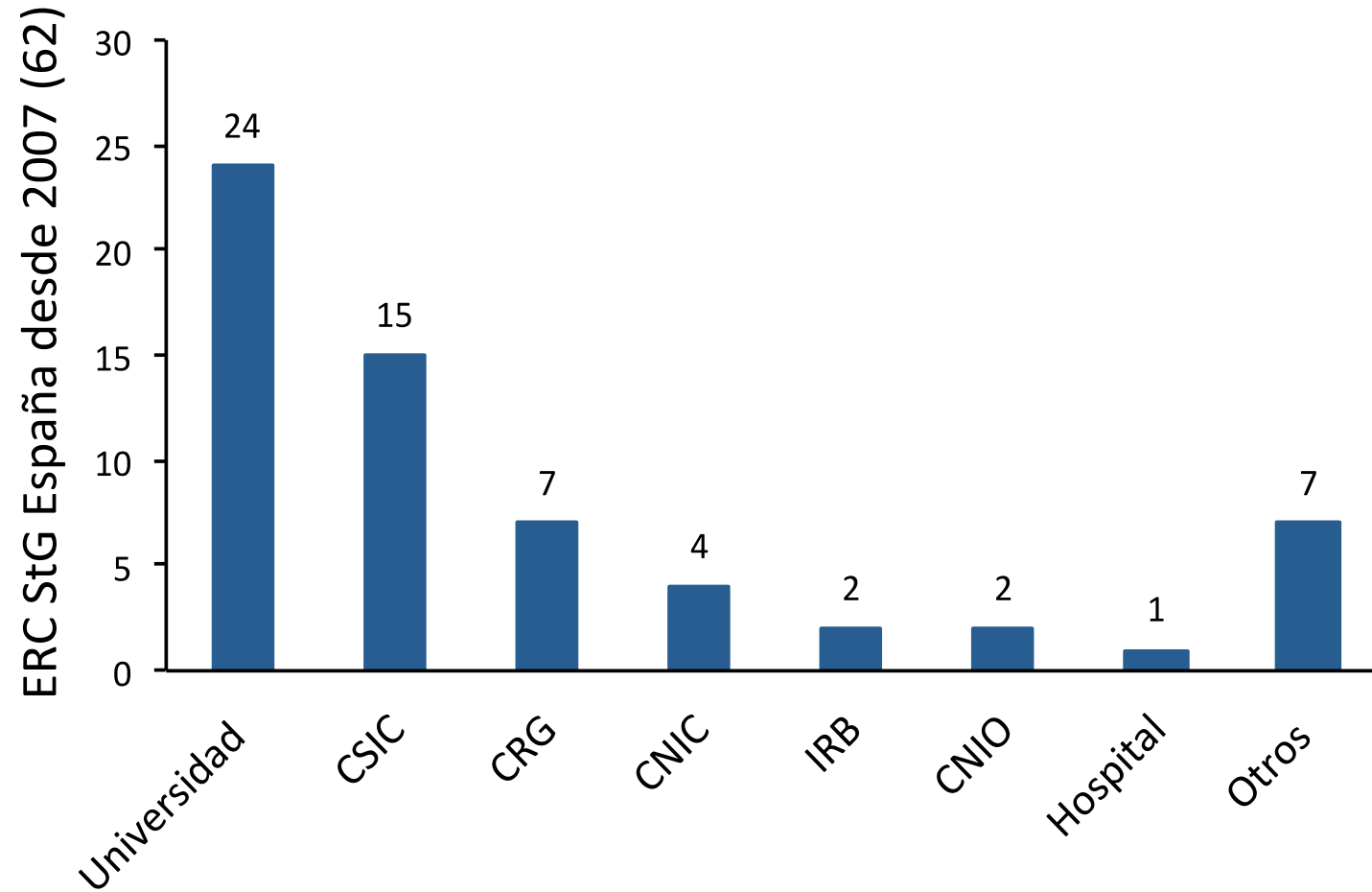
European Research Council
Established by the European Commission

24 countries



Country of host institution

ERC StG Life Sciences España 2007-20016



ERC StG - Requisitos

Currículo

+

Proyecto

- Excelencia
- Algún artículo de alto impacto
- Independencia
- Experiencia internacional
- Conocido en el campo
- Groundbreaking
- High-risk/high-gain (pero cuidado)
- Multi/inter-disciplinar
- Básico pero con aplicación
- Resultados preliminares

ERC StG - Evaluación

Dos fases:

Primera fase:

Miembros del panel (14-15). Paneles rotan.

Parte B1.

Evaluación: A, B, C. Sólo A pasan a segunda fase.

~20% tasa de éxito.

Segunda fase:

Evaluadores externos (expertos, hasta 10!).

Parte B2.

Entrevista, miembros del panel.

Evaluación: *retained for funding / not*

~35% tasa de éxito. -> 7% tasa de éxito total.

ERC StG - Escritura

- Dos partes: B1 y B2
- Elección del panel!!!!
- Dedicar mucho tiempo, empezar meses antes.
- Buscar ayuda y pedir dinero: (correctores, Yellow research, A bigger splash)
- Circular a colegas/expertos en tu campo y en otros campos (darles tiempo)
- Leer requisitos y cumplirlos: groundbreaking, state of the art... MARKETING
- Corregir y pulir, mucho tiempo.

ERC StG - Entrevista

- 30 min. 5-10 min presentación , hasta 30 discusión. Panel aprox. 15 personas.
- **Sales pitch!!** MARKETING.
- Dedicar mucho tiempo.
- Buscar ayuda y pedir dinero: (correctores, etc).
- Hacer video y circularlo a colegas/expertos (darles tiempo).
- Presentar en persona a gente de tu campo y otros.
- Corregir y pulir, **mucho tiempo**. -> **Ensayar**.



Covet garden, Bruselas