



Pablo Pelegrin, PhD

grupo de inflamación molecular **inflammation.imib.es**

pablo.pelegrin@ffis.es



imiB

**instituto murciano de
investigación BioSanitaria**
virgen de la arrixaca

mi trayectoria al ERC

2003 Defensa de Tesis Doctoral (Universidad de Murcia)

6 años Postdoc Universidad de Sheffield & Manchester (UK)

2009 Profesor en Universidad de Sheffield

2009 Plaza permanente de **Investigador Principal – HCUVA (IMIB-Arrixaca)**

4 años Independiente liderando mi propio grupo

2013 Solicitud **ERC-Consolidator**

maximizar las posibilidades de éxito en el ERC-consolidator

CANDIDATO

PROPUESTA

excelencia científica

maximizar al candidato

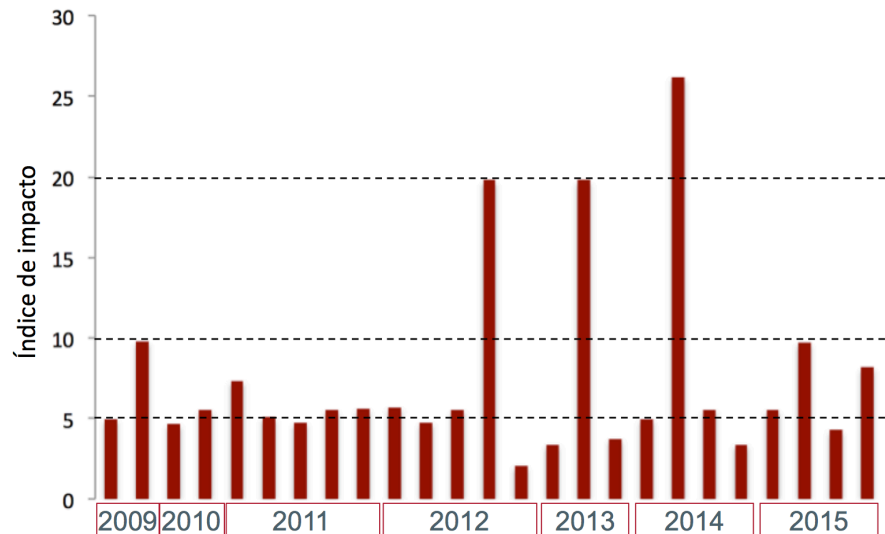
- Está liderando un grupo propio independiente de antiguos supervisores
 - distinta institución
 - supervisión directa como IP de cinco investigadores: incluyendo un postdoc Sara Borrell, un doctorando, un técnico asociado a proyecto

maximizar al candidato

- Está **liderando un grupo propio** independiente de antiguos supervisores
- Ha conseguido **financiación como IP**
 - un proyecto internacional (British Council), un proyecto nacional (isciii), un proyecto regional (Fundación Séneca)
 - colaboración con farmacéuticas

maximizar al candidato

- Está liderando un grupo propio independiente de antiguos supervisores
- Ha conseguido financiación como IP
- Está publicando en revistas internacionales como autor sénior
 - diez publicaciones de último autor (5 revisiones invitadas) y un capítulo de libro
 - J Immunol (IF: 5,7); FASEB J (IF: 6,5); Cell Mol Life Sci (IF: 7,04); J Biol Chem (IF: 5,3); **Immunity (IF: 24,2)** *Resaltado en Nat Rev Immunol y F1000
 - balance entre impacto y cantidad



maximizar al candidato

- Está **liderando un grupo propio** independiente de antiguos supervisores
- Ha conseguido **financiación como IP**
- Está **publicando** en revistas internacionales como autor sénior
- Esta **posicionado** en el ámbito internacional y que tienes un pequeño “nicho”
 - índice h 20, > 1700 citas (*h 25, 2500 citas*)



- invitado a cinco congresos internacionales como ponente (*10 + 2 plenarias*)
- invitado a siete seminarios en distintas Universidades (*TUS; UK; CNRS; USA...*) (*13*)
- editor *Frontiers Immunology* y editor a cargo *Inflammasome*
- revisor de artículos en revistas de prestigio y de agencias de financiación
- consultor científico (*Lundbeck, Scienza Advisors*)
- coordinador de varias propuestas a proyectos internacionales

CANDIDATO

tiene un nicho reconocido, lo está haciendo bien y tiene potencialidad

“además está en una institución y ciudad poco conocida”

“es más difícil llegar a tener un nicho reconocido”

“pocas posibilidades de obtener financiación”

maximizar el proyecto

- **Ambicioso:**
 - No se puede llevar a cabo con financiación nacional
- **Factible:**
 - Experimentos no dependen mucho unos de otros
 - IP (equipo) tenga la formación adecuada, con algo de colaboración
 - Apoyado por datos preliminares
 - Infraestructura de la institución adecuada
- **Novedoso:**
 - **Proyecto con un punto de vista novedoso**
- **Esté en un área de frontera:**
 - ***“de moda”***
 - Que el proyecto intente responder a preguntas fundamentales y/o controvertidas
 - Acorde al panel elegido

PROYECTO

“breakthrough project”

COMO PREPARÉ MI PROYECTO

*Regulation of inflammatory response by extracellular ATP and P2X7 receptor signalling:
through and beyond the inflammasome*

DangerATP

<http://acronymcreator.net>

7 meses de preparación

- Primero escribir parte B1 ajustada a los límites
- Segundo expandir parte B1 para redactar la parte B2

Inspirarse con **otros proyectos de referencia**

- Hay determinadas partes del texto que tienen que ir de una forma concreta
- Expresiones y partes que se deben de resaltar
- Como expresar el reconocimiento en el campo
- Como escribir la metodología según los objetivos propuestos

Agosto 2012: 1^{er} borrador “Parte B1”

25 febrero 2013: “deadline”

10 octubre 2013: entrevista

Septiembre 2014: inicio del proyecto

COMO PREPARÉ MI PROYECTO

*Regulation of inflammatory response by extracellular ATP and P2X7 receptor signalling:
through and beyond the inflammasome*

DangerATP

Leer y revisar **otros proyectos de referencia**

- Grado de colaboraciones o subcontratas
- Riesgos y planes de contingencia

Revisión del proyecto por otros colegas (especialmente la parte B1, *ERC IPs*)

- Identificar riesgos
- Identificar preguntas para la entrevista

Escribir y “reposar”

- Pulir el texto y los objetivos
- Preparar una propuesta entretenida de leer, atractiva, que siga una historia y que esté estructurada

los proyectos europeos

2008

MRC fellowship application

British Council grant: University of Manchester – University of Tours

2010

coordinator of a 13 labs consortia for a **FP7 grant** (*3rd position*)

2011

coordinator of a iberoamerican consortia for a **CYTED grant**: *unsuccessful*

2012

coordinator of a 8 labs consortia for a **FP7 grant** (did not passed stage 1)

2013

coordinator of 57 groups (academia, hospitals and industry) for an EU **COST Action**: successful stage 1, stage 2 and *failed at hearing*

preparation of **ERC-Consolidator** grant: **successful**

2014

co-coordinator of a **COST-Action**: **successful** (Vice Chair of the Action)

2015

coordinator of a 7 labs consortia for a **H2020 grant** (we passed stage 1)

LA ENTREVISTA

PRESENTACIÓN

PREGUNTAS

en 2013: dos entrevistas en Bruselas

23 Septiembre: **COST Action** – 10 Octubre: **entrevista ERC**

LA ENTREVISTA

PRESENTACIÓN

- Presentación **original** y estructurada
 - la mayoría de panelistas no prestan atención
 - están en una larga jornada laboral
- **Ajustarse al tiempo**
 - ser generalista y a la vez ahondar en los objetivos concretos
 - los panelistas no son “expertos” en tu proyecto

LA ENTREVISTA

PRESENTACIÓN

- Inspirarse en presentaciones de **otros candidatos** que hayan sido financiados
- Hablar con otros candidatos sobre su experiencia
- Asistir a talleres (nacionales e internacionales)
- **Ensayar la presentación:**
 - colegas cercanos, entrevistas “mock”, en instituciones fuera de España, ...

LA ENTREVISTA

PREGUNTAS

- Conocer el tipo de preguntas
 - ayuda de otros candidatos
 - tener **ensayadas las respuestas** a las preguntas “tipo”

- **Conciso para responder** a las preguntas
 - no extenderse mucho, si no pueden quedar preguntas sin formular y eso penaliza

**Estimate of words per minute when answering: 150-200 words/minute. Ideal answer, 30-45 sec:
total of about 120 words maximum/answer.**

****DIRECT, SIMPLE, NATURAL, NOT CONVOLUTED, TO THE POINT, NO DECORATION****

- **SUERTE** y relajación, que van de buenas!

muchas gracias

pablo.pelegrin@ffis.es
inflammation.imib.es

looking for **talented young Postdocs**

C A N D I D A T E S

SARA BORRELL PROGRAMME2016