



CEU

*Escuela Internacional
de Doctorado*

INDICADORES RELACIONADOS CON EL PERSONAL INVESTIGADOR DE LA CEINDO

Denominación del programa de doctorado: *Medicina Traslacional*

Línea de investigación: *Inflamación y alergia*

NOMBRE DEL INVESTIGADOR: *Cristina Gómez Casado*

Categoría académica	Doctor
Universidad o institución de procedencia	Universidad San Pablo-CEU
Curso académico de incorporación al programa	2016/2017
Línea de investigación a la que pertenece	Inflamación y alergia
Número de sexenios reconocidos	0
Periodo del último sexenio concedido	
Años de experiencia docente	1
Vinculación con otros programas doctorado	No
Nº estudiantes tutorizados desde su incorporación al programa	2
Nº tesis doctorales dirigidas en el programa (en curso)	1
Nº tesis dirigidas que han sido defendidas en el programa	0
Nº de tesis dirigidas en total	1

En caso de no tener sexenios reconocidos, indicar (si procede) las 5 contribuciones científicas que considere más relevantes

[Mechanisms underlying induction of allergic sensitization by Pru p 3.](#)

Tordesillas L, Cubells-Baeza N, Gómez-Casado C, Berin C, Esteban V, Barcik W, O'Mahony L, Ramirez C, Pacios LF, Garrido-Arandia M, Díaz-Perales A.

Clin Exp Allergy. 2017 Nov;47(11):1398-1408.

[Allergen-Associated Immunomodulators: Modifying Allergy Outcome.](#)

Gómez-Casado C, Díaz-Perales A.

Arch Immunol Ther Exp (Warsz). 2016 Oct;64(5):339-47. doi: 10.1007/s00005-016-0401-2. Epub 2016 May 13. Review.

[Bet v 1 from birch pollen is a lipocalin-like protein acting as allergen only when devoid of iron by promoting Th2 lymphocytes.](#)

Roth-Walter F, **Gomez-Casado C**, Pacios LF, Mothes-Luksch N, Roth GA, Singer J, Diaz-Perales A, Jensen-Jarolim E.

J Biol Chem. 2014 Jun 20;289(25):17416-21.

[Component-resolved diagnosis of wheat flour allergy in baker's asthma.](#)

Gómez-Casado C, Garrido-Arandia M, Pereira C, Catarino M, Parro V, Armentia A, Quirce S, Armentia B, Barranco P, Blanca M, Campo P, Díaz-Perales A.

J Allergy Clin Immunol. 2014 Aug;134(2):480-3

[Alt a 1 from Alternaria interacts with PR5 thaumatin-like proteins.](#)

Gómez-Casado C, Murua-García A, Garrido-Arandia M, González-Melendi P, Sánchez-Monge R, Barber D, Pacios LF, Díaz-Perales A.

FEBS Lett. 2014 May 2;588(9):1501-8.

Tesis doctorales dirigidas en el Programa de Doctorado CEINDO

Título: BUSQUEDA DE BIOMARCADORES Y DESARROLLO DE NUEVAS ESTRATEGIAS DE DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO DE PACIENTES ALERGICOS DE FENOTIPO GRAVE

Doctorando: Javier Sánchez Solares

Universidad: San Pablo-CEU

Facultad / Escuela: Medicina

Fecha de lectura (o en curso): En curso

Indicar la referencia completa de las contribuciones científicas derivadas de cada tesis doctoral dirigida dentro del programa de doctorado

Participación en Proyectos de I+D financiados en Convocatorias públicas (últimos 5 años)

(Nacionales y/o internacionales)

Título del proyecto: **RETICS RIRAAF ISCIII Reacciones adversas a alérgenos y fármacos.**

Entidad financiadora: Subprograma RETICS (Redes Temáticas de Investigación Cooperativa en Salud), Instituto de Salud Carlos III

Referencia del proyecto: RIRAAF ISCIII RD12/0013/0014

Duración: 3 años (01/01/2013-31/12/2016)

Investigador principal: **Miguel Blanca**

Número de investigadores participantes: Más de 15 grupos entre clínicos y básicos.

Título del proyecto: **BUSQUEDA DE BIOMARCADORES Y DESARROLLO DE NUEVAS ESTRATEGIAS DE DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO DE PACIENTES ALERGICOS DE FENOTIPO GRAVE**

Entidad financiadora: Instituto Salud Carlos III/ MINECO

Referencia del proyecto: PI16/00249

Duración: 3 años (01/01/2017-31/12/2019)

Investigador principal: **Domingo Barber**

Número de investigadores participantes:

Título del proyecto: **BASES MOLECULARES DE LA ALERGENICIDAD Y REACTIVIDAD CRUZADA EN ALIMENTOS DE ORIGEN VEGETAL: PROTEÍNAS DE TRANSFERENCIA DE LÍPIDOS (LTPS), PROFILINAS, Y TAUMATINAS, COMO ALÉRGENOS MODELO**

Entidad financiadora: MICINN

Referencia del proyecto: BIO2009-07050

Duración: 01/01/2009-31/08/2013

Investigador principal: **Araceli Díaz Perales**

Número de investigadores participantes: 4

