



Luis Miguel Alonso Colmenar

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 03/10/2021

v 1.4.3

875ec81656c45e56fc69a2fc0133e1a0

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>

**Luis Miguel Alonso Colmenar**

Apellidos: Alonso Colmenar
Nombre: Luis Miguel
DNI: 33511004G
ORCID: 0000-0003-3869-6309
ScopusID: 6506987128
ResearcherID: K-6957-2018
Fecha de nacimiento: 31/12/1969
Sexo: Hombre
Nacionalidad: España
País de nacimiento: España
C. Autón./Reg. de nacimiento: Comunidad de Madrid
Provincia de contacto: Madrid
Ciudad de nacimiento: Madrid
Dirección de contacto: ciudad universitaria s/n
Resto de dirección contacto: servicio de investigacion y centros
Código postal: 28040
País de contacto: España
C. Autón./Reg. de contacto: Comunidad de Madrid
Ciudad de contacto: Madrid
Teléfono fijo: (34) 913944938
Correo electrónico: lmalonso@ucm.es
Teléfono móvil: (+34) 636234045

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad de Madrid
Departamento: Centro de Citometría y Microscopía de Fluorescencia, Universidad Complutense de Madrid
Categoría profesional: Titulado Grado Superior Laboratorio, PAS Laboral A2
Fecha de inicio: 01/09/1996
Modalidad de contrato: Contrato laboral indefinido **Régimen de dedicación:** Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 240701 - Cultivo celular; 240703 - Morfología celular; 240704 - Citología; 240705 - Cultivos de tejidos; 241003 - Citología humana; 241008 - Histología humana; 241200 - Inmunología

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

| | Entidad empleadora | Categoría profesional | Fecha de inicio |
|---|-----------------------------------|---|-----------------|
| 1 | Universidad Complutense de Madrid | Investigador PostDoctoral Contratado AECC | 01/10/2013 |
| 2 | Universidad Complutense de Madrid | Titulado Grado Superior Laboratorios | 01/09/1996 |
| 3 | Universidad Complutense de Madrid | Becrio Predoctoral FPI | 1994 |



- 1** **Entidad empleadora:** Universidad Complutense **Tipo de entidad:** Universidad de Madrid
Categoría profesional: Investigador PostDoctoral Contratado AECC
Fecha de inicio-fin: 01/10/2013 - 30/09/2016 **Duración:** 3 años
- 2** **Entidad empleadora:** Universidad Complutense **Tipo de entidad:** Universidad de Madrid
Departamento: Centro CAI Citometría y Microscopia de Fluorescencia
Ciudad entidad empleadora: madrid, Comunidad de Madrid, España
Categoría profesional: Titulado Grado Superior **Gestión docente (Sí/No):** No Laboratorios
Fecha de inicio-fin: 01/09/1996 - 30/09/2013 **Duración:** 17 años
Modalidad de contrato: Contrato laboral indefinido
Ámbito actividad de gestión: Universitaria
- 3** **Entidad empleadora:** Universidad Complutense **Tipo de entidad:** Universidad de Madrid
Categoría profesional: Becario Predoctoral FPI
Fecha de inicio-fin: 1994 - 1996 **Duración:** 2 años



Formación académica recibida

Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

Titulación universitaria: Titulado Superior

Nombre del título: Licenciado en Biología Especialidad Biología Fundamental

Entidad de titulación: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de titulación: 1993

Doctorados

Programa de doctorado: Inmunología molecular y celular

Entidad de titulación: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de titulación: 2001

Conocimiento de idiomas

| Idioma | Comprensión auditiva | Comprensión de lectura | Interacción oral | Expresión oral | Expresión escrita |
|--------|----------------------|------------------------|------------------|----------------|-------------------|
| Inglés | C2 | C2 | C1 | C2 | C1 |

Actividad docente

Formación académica impartida

- 1 Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Inmunología Celular y Tisular
Tipo de programa: Máster oficial **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Master Universitario en Inmunología
Fecha de inicio: 2020 **Fecha de finalización:** 2020
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 5
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina



- 2** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Perspectivas en Biología Celular
Tipo de programa: Máster oficial **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Master Universitario en Genética y Biología celular
Fecha de inicio: 2020 **Fecha de finalización:** 2020
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 5
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias Biológicas
- 3** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Inmunología Celular y Tisular
Tipo de programa: Máster oficial **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Master Universitario en Inmunología
Fecha de inicio: 2019 **Fecha de finalización:** 2019
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 5
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina
- 4** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Perspectivas en Biología Celular
Tipo de programa: Máster oficial **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Master Universitario en Genética y Biología celular
Fecha de inicio: 2019 **Fecha de finalización:** 2019
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 5
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias Biológicas
- 5** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Inmunología Celular y Tisular
Tipo de programa: Máster oficial **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Master Universitario en Inmunología
Fecha de inicio: 2018 **Fecha de finalización:** 2018
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 5
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina
- 6** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Perspectivas en Biología Celular
Tipo de programa: Máster oficial **Tipo de docencia:** Teórica presencial



Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación universitaria: Master Universitario en Genética y Biología celular

Fecha de inicio: 2018

Fecha de finalización: 2018

Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

Nº de horas/créditos ECTS: 5

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid

Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias Biológicas

7 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Inmunología Celular y Tisular

Tipo de programa: Máster oficial

Tipo de docencia: Teórica presencial

Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación universitaria: Master Universitario en Inmunología

Fecha de inicio: 2017

Fecha de finalización: 2017

Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

Nº de horas/créditos ECTS: 5

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid

Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina

8 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Perspectivas en Biología Celular

Tipo de programa: Máster oficial

Tipo de docencia: Teórica presencial

Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación universitaria: Master Universitario en Genética y Biología celular

Fecha de inicio: 2017

Fecha de finalización: 2017

Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

Nº de horas/créditos ECTS: 5

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid

Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias Biológicas

9 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Inmunología Celular y Tisular

Tipo de programa: Máster oficial

Tipo de docencia: Teórica presencial

Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación universitaria: Master Universitario en Inmunología

Fecha de inicio: 2016

Fecha de finalización: 2016

Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

Nº de horas/créditos ECTS: 5

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid

Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina

10 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Perspectivas en Biología Celular

Tipo de programa: Máster oficial

Tipo de docencia: Teórica presencial

Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación universitaria: Master Universitario en Genética y Biología celular

Fecha de inicio: 2016

Fecha de finalización: 2016



Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

Nº de horas/créditos ECTS: 5

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias Biológicas

11 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Inmunología Celular y Tisular

Tipo de programa: Máster oficial

Tipo de docencia: Teórica presencial

Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación universitaria: Master Universitario en Inmunología

Fecha de inicio: 2016

Fecha de finalización: 2015

Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

Nº de horas/créditos ECTS: 5

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina

12 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: biología celular e histología

Tipo de programa: Licenciatura

Tipo de docencia: Teórica presencial

Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación universitaria: Graduado o Graduada en Biología

Fecha de inicio: 2015

Fecha de finalización: 2015

Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

Nº de horas/créditos ECTS: 60

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias Biológicas

13 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Perspectivas en Biología Celular

Tipo de programa: Máster oficial

Tipo de docencia: Teórica presencial

Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación universitaria: Master Universitario en Genética y Biología celular

Fecha de inicio: 2015

Fecha de finalización: 2015

Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

Nº de horas/créditos ECTS: 5

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias Biológicas

14 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: biología celular e histología

Tipo de programa: Licenciatura

Tipo de docencia: Teórica presencial

Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación universitaria: Graduado o Graduada en Biología

Fecha de inicio: 2014

Fecha de finalización: 2014

Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

Nº de horas/créditos ECTS: 60

Tipo de entidad: Universidad



Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid

Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias Biológicas

- 15** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Inmunología Celular y Tisular
Tipo de programa: Máster oficial **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Master Universitario en Inmunología
Fecha de inicio: 2014 **Fecha de finalización:** 2014
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 5
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina
- 16** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Perspectivas en Biología Celular
Tipo de programa: Máster oficial **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Master Universitario en Genética y Biología celular
Fecha de inicio: 2014 **Fecha de finalización:** 2014
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 5
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias Biológicas
- 17** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: biología celular e histología
Tipo de programa: Licenciatura **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Graduado o Graduada en Biología
Fecha de inicio: 2013 **Fecha de finalización:** 2013
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 60
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias Biológicas
- 18** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Inmunología Celular y Tisular
Tipo de programa: Máster oficial **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Master Universitario en Inmunología
Fecha de inicio: 2013 **Fecha de finalización:** 2013
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 5
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina



- 19** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Inmunología Celular y Tisular
Tipo de programa: Máster oficial **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Master Universitario en Inmunología
Fecha de inicio: 2012 **Fecha de finalización:** 2012
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 5
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina
- 20** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Inmunología Celular y Tisular
Tipo de programa: Máster oficial **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Master Universitario en Inmunología
Fecha de inicio: 2011 **Fecha de finalización:** 2011
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 5
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina
- 21** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Inmunología Celular y Tisular
Tipo de programa: Máster oficial **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Master Universitario en Inmunología
Fecha de inicio: 2010 **Fecha de finalización:** 2010
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 5
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina
- 22** **Nombre de la asignatura/curso:** Citología e Histología
Titulación universitaria: Licenciado en Biología Especialidad Biología Fundamental
Fecha de finalización: 1995
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias Biológicas
- 23** **Nombre de la asignatura/curso:** organografía microscópica
Titulación universitaria: Licenciado en Ciencias Biológicas
Fecha de finalización: 1994
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias Biológicas
Departamento: biología celular



Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- 1** **Título del trabajo:** Microambiente del nicho tumoral en la LLC
Tipo de proyecto: TFM
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Sergio Navarro
Fecha de defensa: 2018
- 2** **Título del trabajo:** Estudio de Eph/ephrin en la diseminación de las células tumorales en Leucemia Linfocítica Crónica
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Migue Angel Flores Villalobos
Calificación obtenida: SB Cum Laude Unanimidad
Fecha de defensa: 2016
- 3** **Título del trabajo:** Papel de ephrinB2 y EphB4 en el microambiente de la médula ósea en la Leucemia Linfocítica Crónica
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Paula Fortea Gordo
Calificación obtenida: SB Cum Laude Unanimidad
Fecha de defensa: 2016
- 4** **Título del trabajo:** Estudio de Eph/ephrin en la diseminación de las células tumorales en Leucemia Linfocítica Crónica
Tipo de proyecto: TFM
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Miguel Angel Flores Villalobos
Fecha de defensa: 2013
- 5** **Título del trabajo:** Papel de ephrinB2 y EphB4 en el microambiente de la médula ósea en la Leucemia Linfocítica Crónica
Tipo de proyecto: TFM
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Paula Fortea Gordo
Fecha de defensa: 2012
- 6** **Título del trabajo:** Expresion y funcion de Eph y ephrin en leucemia linfocítica crónica
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Eva Maria Trinidad Alvarez
Calificación obtenida: SB Cum Laude Unanimidad
Fecha de defensa: 07/07/2011



- 7 Título del trabajo:** Eph y ephrin en la LLC
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: ignacio cotillo torrejon
Calificación obtenida: sobresaliente
Fecha de defensa: 20/06/2009
- 8 Título del trabajo:** EPHRINa4 EN LLC
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: MILAGROS CASTELLANOS
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE
Fecha de defensa: 05/06/2008
- 9 Título del trabajo:** Expresion y funcion de Eph y ephrin en leucemia linfocítica crónica
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Eva Maria Trinidad Alvarez
Fecha de defensa: 2008

Experiencia científica y tecnológica

Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

Nombre del grupo: Diferenciación de linfocitos
Objeto del grupo: INMUNIDAD Y CANCER
Nombre del investigador/a principal (IP): Agustín Zapata
Clase de colaboración: Coautoría de proyectos y de su desarrollo
Entidad de afiliación: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de inicio: 2003



Actividad científica o tecnológica

Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

- 1 Nombre del proyecto:** AvanCell: Terapias avanzadas de precisión en regeneración y reparación celular y tisular
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Comunidad de Madrid, España
Nº de investigadores/as: 20
Entidad/es financiadora/s: comunidad de madrid **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad financiadora: Comunidad de Madrid, España
Cód. según financiadora: B2017/BMD-3692
Fecha de inicio-fin: 01/01/2018 - 31/12/2021
- 2 Nombre del proyecto:** Red De Terapia Celular TERCELL
Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: madrid, Comunidad de Madrid, España
Nº de investigadores/as: 20
Tipo de participación: Miembro de equipo
Cód. según financiadora: RD16/0011/0002
Fecha de inicio-fin: 01/01/2017 - 31/12/2021
- 3 Nombre del proyecto:** Estudio de las interacciones ephrinA4-EphA2 y ephrinB2-EphB4 como posibles dianas terapéuticas en la leucemia linfocítica crónica (LLC)
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: madrid, Comunidad de Madrid, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): luis miguel alonso colmenar
Nº de investigadores/as: 5
Fecha de inicio-fin: 22/11/2018 - 20/05/2020
Cuantía total: 7.000 €
- 4 Nombre del proyecto:** Análisis in vitro de la potencialidad terapéutica de Eph/ephrin en la leucemia linfática crónica con especial énfasis en pacientes refractarios a tratamiento
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: MADRID, Comunidad de Madrid, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): AGUSTIN ZAPATA
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s: FUNDACION EUGENIO RODRIGUEZ PASCUAL **Tipo de entidad:** Fundación
Ciudad entidad financiadora: MADRID, Comunidad de Madrid, España



Cód. según financiadora: PR30713-18986

Fecha de inicio-fin: 2015 - 2016

Duración: 2 años

5 Nombre del proyecto: ESTUDIO DE EPH/EPHRIN y LEUCEMIA LINFÁTICA CRÓNICA: POTENCIALIDAD CLÍNICA EN EL PRONÓSTICO Y COMO DIANAS TERAPÉUTICAS DE LA ENFERMEDAD

Entidad de realización: Universidad Complutense **Tipo de entidad:** Universidad de Madrid

Ciudad entidad realización: madrid, Comunidad de Madrid, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): luis miguel alonso colmenar

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Asociación Española Contra el Cáncer

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad financiadora: Valencia, Comunidad Valenciana, España

Cód. según financiadora: AIO2013

Fecha de inicio-fin: 2013 - 2016

6 Nombre del proyecto: Análisis in vitro de la potencialidad terapéutica de Eph/ephrin en la leucemia linfática crónica con especial énfasis en pacientes refractarios a tratamiento

Entidad de realización: Universidad Complutense **Tipo de entidad:** Universidad de Madrid

Ciudad entidad realización: MADRID, Comunidad de Madrid, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): AGUSTIN ZAPATA

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

FUNDACION EUGENIO RODRIGUEZ PASCUAL

Tipo de entidad: Fundación

Ciudad entidad financiadora: MADRID, Comunidad de Madrid, España

Cód. según financiadora: PR30713-18986

Fecha de inicio-fin: 2014 - 2015

Duración: 2 años

7 Nombre del proyecto: EPH/EPHRIN y LEUCEMIA LINFÁTICA CRÓNICA: POTENCIALIDAD CLÍNICA EN EL PRONÓSTICO Y COMO DIANAS TERAPÉUTICAS DE LA ENFERMEDAD

Entidad de realización: Universidad Complutense **Tipo de entidad:** Universidad de Madrid

Ciudad entidad realización: madrid, Comunidad de Madrid, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): luis miguel alonso colmenar

Nº de investigadores/as: 8

Entidad/es financiadora/s:

Instituto de Salud Carlos III

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Comunidad de Madrid, España

Cód. según financiadora: PI11/01976

Fecha de inicio-fin: 2012 - 2014

8 Nombre del proyecto: EPH/EPHRIN COMO MARCADORES DE DIAGNÓSTICO/PRONÓSTICO Y/O DIANAS TERAPÉUTICAS EN NEOPLASIAS LINFOIDES CRÓNICAS DE LINFOCITOS B

Entidad de realización: Universidad Complutense **Tipo de entidad:** Universidad de Madrid

Ciudad entidad realización: madrid, Comunidad de Madrid, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): luis miguel alonso colmenar

Nº de investigadores/as: 8

**Entidad/es financiadora/s:**

Instituto de Salud Carlos III

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación**Ciudad entidad financiadora:** Majadahonda, Comunidad de Madrid, España**Cód. según financiadora:** PI08/0093**Fecha de inicio-fin:** 2009 - 2011

- 9 Nombre del proyecto:** Estudio de la expresión y función de la familia de receptores tirosinaquinasa Eph y sus ligandos, efrinas, en leucemias y linfomas con especial énfasis en leucemia linfocítica crónica B

Entidad de realización: Universidad Complutense **Tipo de entidad:** Universidad de Madrid**Ciudad entidad realización:** madrid, Comunidad de Madrid, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** luis miguel alonso colmenar**Nº de investigadores/as:** 6**Entidad/es financiadora/s:**

Instituto de Salud Carlos III

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación**Ciudad entidad financiadora:** Majadahonda, Comunidad de Madrid, España**Cód. según financiadora:** PI05/0571**Fecha de inicio-fin:** 2006 - 2008

- 10 Nombre del proyecto:** Efrina a4 como un marcador de diagnóstico/pronóstico de la leucemia linfocítica crónica de células B (LLCB). Papel de la molécula en la enfermedad

Entidad de realización: Universidad Complutense **Tipo de entidad:** Universidad de Madrid**Ciudad entidad realización:** MADRID, Comunidad de Madrid, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** AGUSTIN ZAPATA**Nº de investigadores/as:** 4**Entidad/es financiadora/s:**

COMUNIDAD DE MADRID

Tipo de entidad: INVESTIGACION**Ciudad entidad financiadora:** MADRID, Comunidad de Madrid, España**Fecha de inicio-fin:** 2005 - 2005

- 11 Nombre del proyecto:** Estudio de la función de la familia de receptores tirosina-quinasa Eph y sus ligandos, ephrins, en la histogénesis del timo y la diferenciación de linfocitos T

Entidad de realización: Universidad Complutense **Tipo de entidad:** Universidad de Madrid**Ciudad entidad realización:** MADRID, Comunidad de Madrid, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** AGUSTIN ZAPATA**Nº de investigadores/as:** 6**Entidad/es financiadora/s:**

MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA

Tipo de entidad: Agencia Estatal**Ciudad entidad financiadora:** MADRID, Comunidad de Madrid, España**Fecha de inicio-fin:** 2001 - 2003

- 12 Nombre del proyecto:** Expresión y Papel de la familia de receptores Eph y sus ligandos en la leucemia linfocítica crónica de células B

Entidad de realización: Universidad Complutense **Tipo de entidad:** Universidad de Madrid**Ciudad entidad realización:** MADRID, Comunidad de Madrid, España



Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Instituto Madrileño de Investigación Agraria y Alimentaria

Tipo de entidad: DIRECCION INVESTIGACION

Ciudad entidad financiadora: MADRID, Comunidad de Madrid, España

Fecha de inicio-fin: 2001 - 2002

13 Nombre del proyecto: Posibles mecanismos que establecen el ratio CD4:CD8 adulto en el timo de rata al final de la vida fetal

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad de Madrid

Ciudad entidad realización: MADRID, Comunidad de Madrid, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): AGUSTIN ZAPATA

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO CIENCIA Y TECNOLOGÍA

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Ciudad entidad financiadora: MADRID, Comunidad de Madrid, España

Fecha de inicio-fin: 1999 - 2001

14 Nombre del proyecto: Papel de la prolactina en el desarrollo de la E.A.E.: influencia sobre el equilibrio de las poblaciones Th1 y Th2 y dependencias estacionales

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad de Madrid

Ciudad entidad realización: MADRID, Comunidad de Madrid, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): AGUSTIN ZAPATA

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

FUNDACION EUGENIO RODRIGUEZ PASCUAL

Tipo de entidad: Fundación

Ciudad entidad financiadora: MADRID, Comunidad de Madrid, España

Fecha de inicio-fin: 2000 - 2000

15 Nombre del proyecto: Caracterización Fenotípica, funcional y molecular de precursores tímicos de rata

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad de Madrid

Ciudad entidad realización: madrid, Comunidad de Madrid, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): agustin zapata

Nº de investigadores/as: 8

Entidad/es financiadora/s:

ministerio de ciencia y tecnología

Tipo de entidad: ministerio

Ciudad entidad financiadora: España

Cód. según financiadora: PB94-0332

Fecha de inicio-fin: 1995 - 1997

16 Nombre del proyecto: Efectos de la Prolactina sobre el desarrollo ontogenético y postnatal de los timocitos de rata

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad de Madrid

Ciudad entidad realización: madrid, Comunidad de Madrid, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): ana isabel esquivino

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

CENTRO DE ACUSTICA APLICADA Y
EVALUACION NO DESTRUCTIVA

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad financiadora: universidad complutense de madrid, Comunidad de Madrid, España

Fecha de inicio-fin: 1995 - 1997

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1 Fortea; Flores; Ortuño; zapata; Alonso Colmenar. EphrinB2 orchestrates BAFF/TACI dependent survival and drug resistance of CLL cells within bone marrow. submitted. 2019.

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

Autor de correspondencia: Si
- 2 Flores; Fortea; Ortuño; Alonso Colmenar. Lymph rather than blood contributes to nodal dissemination in CLL. in preparation. 2019.

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

Autor de correspondencia: Si
- 3 Miguel Angel Flores-Villalobos; Paula Fortea Gordo; Eva Trinidad; Maria Dolores Garcia Malo; Francisco Ortuño; Agustin Zapata; Luis Miguel Alonso-Colmenar. EphrinA4 plays a critical role in ?4 and ?L mediated survival of human CLL cells during extravasation. Oncotarget. 7 - 30, pp. 48481 - 48500. 2016.

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

Autor de correspondencia: Si
- 4 Gómez-Cabañas L; Delgado-Martín C; López-Cotarelo P; Escribano-Diaz C; Alonso-C LM; Riol-Blanco L; Rodríguez-Fernández JL. Detecting apoptosis of leukocytes in mouse lymph nodes.Nature Protocols. 9 - 5, pp. 1102 - 1112. 2014.

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 5 Paula Fortea Gordo; Miguel Angel Flores; Jesus Garcia-Cantalejo; Maria Dolores Garcia Malo; Gloria Soler; Francisco Ortuño; Agustin Zapata; Luis Miguel Alonso-Colmenar. Eph/ephrin-B interactions modulate a BAFF-R/TACI dependent survival of chronic lymphocytic leukemia. European Journal of Cancer. 50 - 6, pp. 187 - 187. 2014.

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

Autor de correspondencia: Si
- 6 Muñoz JJ; Cejalvo T; Alonso-Colmenar LM; Alfaro D; Garcia-Ceca J; Zapata A. Eph/Ephrin-mediated interactions in the thymus.Neuroimmunomodulation. 18 - 5, pp. 271 - 280. 2011.

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 7 Trinidad EM; Zapata AG; Alonso-Colmenar LM. Eph-ephrin bidirectional signaling comes into the context of lymphocyte transendothelial migration.Ccell Adhesion and Migration. 4 - 3, pp. 363 - 367. TAYLOR AND FRANCIS, 2010.

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

Autor de correspondencia: Si

- 8** Trinidad EM; Ballesteros M; Zuloaga J; Zapata A; Alonso-Colmenar LM. An impaired transendothelial migration potential of chronic lymphocytic leukemia (CLL) cells can be linked to ephrin-A4 expression. *Blood*. 114 - 24, pp. 5081 - 5090. AMERICAN SOCIETY OF HEMATOLOGY, 2009.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 9** Alonso-C LM; Trinidad EM; de Garcillan B; Ballesteros M; Castellanos M; Cotillo I; Muñoz JJ; Zapata AG. Expression profile of Eph receptors and ephrin ligands in healthy human B lymphocytes and chronic lymphocytic leukemia B-cells. *Leukemia Research*. 33 - 3, pp. 395 - 406. ELSEVIER, 2009.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 10** Riol-Blanco L; Delgado-Martín C; Sánchez-Sánchez N; Alonso-C LM; Gutiérrez-López MD; Del Hoyo GM; Navarro J; Sánchez-Madrid F; Cabañas C; Sánchez-Mateos P; Rodríguez-Fernández JL. Immunological synapse formation inhibits, via NF-kappaB and FOXO1, the apoptosis of dendritic cells. *Nature Immunology*. 10 - 7, pp. 753 - 760. NATURE PUBL. GROUP, 2009.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 11** J.J. Muñoz; D. Alfaro; J. García-Ceca; L.M. Alonso-C; E. Jiménez; A. Zapata. Thymic alterations in EphA4-deficient mice. *Journal of Immunology*. 177 - 2, pp. 804 - 813. 2006.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 12** CARMEN REVILLA; MP RODRIGUEZ-CARREÑO; B ALVAREZ; S CHAMORRO; LUIS MIGUEL ALONSO COLMENAR; A EZQUERRA; FERNANDO ALONSO; JAVIER DOMINGUEZ. 2E3, a new marker that selectively identifies porcine CD4+ naive T cells. *Developmental and Comparative Immunology*. 28 - 3, pp. 239 - 250. ELSEVIER, 2004.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: No
- 13** J.J. Muñoz; L.M. Alonso-C; R. Sacedón; T. Crompton; A. Vicente; E. Jiménez; A. Varas; A.G. Zapata. Expression and function of the Eph A receptors and their ligands ephrins A in the rat thymus. *Journal of Immunology*. 169 - 1, pp. 177 - 184. 2002.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 14** C.L.M. Alonso; J.J. Muñoz; A.G. Zapata. Delineation of intrathymic T, NK, and dendritic cell (DC) progenitors in fetal and adult rats: Demonstration of a bipotent T/DC intermediate precursor. *Journal of Immunology*. 167 - 7, pp. 3635 - 3641. 2001.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 15** L.M. Alonso-C; J.J. Muñoz; A.G. Zapata. Early T cell development can be traced in rat fetal liver. *European Journal of Immunology*. 30 - 12, pp. 3604 - 3613. 2000.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 16** L.-M. Alonso-C; A. Vicente; A. Varas; A.G. Zapata. Development of rat CD45+ 13-day-old fetal liver cells in SCID mouse fetal thymic organ cultures. *International Immunology*. 11 - 7, pp. 1119 - 1129. 1999.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 17** A. Varas; T. Romo; E. Jiménez; L. Alonso; A. Vicente; A.G. Zapata. The IL-2/IL-2-receptor complex in the maturation of rat T-Cell progenitors. *Developmental Immunology*. 6 - 1-2, pp. 141 - 147. 1998.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 18** L.M. Alonso; A. Cortés; M.G. Barrutia; T. Romo; A. Varas; A.G. Zapata. Bronchial epithelium associated to lymphoid tissue does not selectively express vimentin. *Histology and Histopathology*. 12 - 4, pp. 931 - 935. 1997.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 19** A. Varas; A. Vicente; E. Jiménez; L. Alonso; J. Moreno; J.J. Muñoz; A.G. Zapata. Interleukin-7 treatment promotes the differentiation pathway of T-cell- receptor-?? cells selectively to the CD8+ cell lineage. *Immunology*. 92 - 4, pp. 457 - 464. 1997.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 20** A. Martin; F. Casares; L. Alonso; P. Nieuwenhuis; A. Vicente; A.G. Zapata. Changes in the blood-thymus barrier of adult rats after estradiol-treatment. *Immunobiology*. 192 - 3-4, pp. 231 - 248. 1995.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 21** L. Alonso; A. Van Appeldorf; M. Banuelos; M.G. Barrutia; A.G. Zapata. Antibody-forming cells (AFCs) in the lung lymphoid tissue after primary and secondary immunization through different routes: A semiquantitative analysis in adult rats using T-dependent (TNP-KLH) and T-independent T antigens (TNP-LPS). *Advances Experimental Medicine and Biology*. 355, pp. 277 - 281. 1994.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 22** A. Martin; L. Alonso; M. Gomez Del Moral; A.G. Zapata. Morphometrical changes in the rat thymic lymphoid cells after treatment with two different doses of estradiol benzoate. *Histology and Histopathology*. 9 - 2, pp. 281 - 286. 1994.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 23** A. Vicente; A. Varas; L. Alonso; M.G. De Moral; A.G. Zapata. Ontogeny of rat thymic dendritic cells. *Immunology*. 82 - 1, pp. 75 - 81. 1994.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 24** J. Fonfria; J. Moreno; M. Gomez Del Moral; L. Alonso; A.G. Zapata. The diffusely-infiltrated lymphoid tissue of the bursa of Fabricius of *Sturnus unicolor*. *Histological organization and functional significance*. *Histology and Histopathology*. 9 - 2, pp. 333 - 338. 1994.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 25** A. Martín; L.M. Alonso; M.G. Del Moral; A.G. Zapata. Ultrastructural changes in the adult rat thymus after estradiol benzoate treatment. *Tissue and Cell*. 26 - 2, pp. 169 - 179. 1994.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 26** M. Torroba; D.P. Anderson; O.W. Dixon; F. Casares; A. Varas; L. Alonso; M. Gomez Del Moral; A.G. Zapata. In vitro antigen trapping by gill cells of the rainbow trout: An immunohistochemical study. *Histology and Histopathology*. 8 - 2, pp. 363 - 367. 1993.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 27** Mendes-da-Cruz DA; Stimamiglio MA; Muñoz JJ; Alfaro D; Terra-Granado E; Garcia-Ceca J; Alonso-Colmenar LM; Savino W; Zapata AG. Developing T-cell migration: role of semaphorins and ephrins. *FASEB Journal*. 26 - 11, pp. 4390 - 4399. 2012.
Tipo de producción: Revisión bibliográfica **Tipo de soporte:** Revista
- 28** L.M. Alonso-Colmenar. Eph/ephrin signaling in cancer: Intricate, puzzling and... fascinating!. *Cell Adhesion and Migration*. 6 - 2, pp. 100 - 101. 2012.
Tipo de producción: Revisión bibliográfica **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si

Gestión de I+D+i y participación en comités científicos

Evaluación y revisión de proyectos y artículos de I+D+i

- 1** **Nombre de la actividad:** evaluacion proyectos de investigacion
Funciones desempeñadas: Evaluador Proyectos
Entidad de realización: Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva **Tipo de entidad:** agencia de evaluacion
Ciudad entidad realización: madrid, Comunidad de Madrid, España
Modalidad de actividad: revision proyectos **Frecuencia de la actividad:** 4
Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia **Ámbito geográfico:** Nacional
Fecha de inicio-fin: 2018 - 2018
- 2** **Nombre de la actividad:** evaluacion proyectos de investigacion
Funciones desempeñadas: Evaluador Proyectos
Entidad de realización: Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva **Tipo de entidad:** agencia de evaluacion
Ciudad entidad realización: madrid, Comunidad de Madrid, España
Modalidad de actividad: revision proyectos **Frecuencia de la actividad:** 12
Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia **Ámbito geográfico:** Nacional
Fecha de inicio-fin: 2017 - 2017
- 3** **Nombre de la actividad:** evaluacion proyectos de investigacion
Funciones desempeñadas: Evaluador Proyectos
Entidad de realización: Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva **Tipo de entidad:** agencia de evaluacion
Ciudad entidad realización: madrid, Comunidad de Madrid, España
Modalidad de actividad: revision proyectos **Frecuencia de la actividad:** 12
Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia **Ámbito geográfico:** Nacional
Fecha de inicio-fin: 2016 - 2016
- 4** **Nombre de la actividad:** evaluacion proyectos de investigacion
Funciones desempeñadas: Evaluador Proyectos
Entidad de realización: Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva **Tipo de entidad:** agencia de evaluacion
Ciudad entidad realización: madrid, Comunidad de Madrid, España
Modalidad de actividad: revision proyectos **Frecuencia de la actividad:** 8
Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia **Ámbito geográfico:** Nacional
Fecha de inicio-fin: 2015 - 2015
- 5** **Nombre de la actividad:** evaluacion proyectos de investigacion
Funciones desempeñadas: Evaluador Proyectos
Entidad de realización: Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva **Tipo de entidad:** agencia de evaluacion
Ciudad entidad realización: madrid, Comunidad de Madrid, España



Modalidad de actividad: revision proyectos
Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia
Fecha de inicio-fin: 2014 - 2014

Frecuencia de la actividad: 5
Ámbito geográfico: Nacional

6 Nombre de la actividad: evaluacion proyectos de investigacion

Funciones desempeñadas: Evaluador Proyectos

Entidad de realización: Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva

Tipo de entidad: agencia estatal de evaluacion

Ciudad entidad realización: madrid, Comunidad de Madrid, España

Modalidad de actividad: revision proyectos

Frecuencia de la actividad: 1

Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia

Ámbito geográfico: Nacional

Fecha de inicio-fin: 2012 - 2012

7 Nombre de la actividad: evaluacion proyectos de investigacion

Funciones desempeñadas: Evaluador Proyectos

Entidad de realización: Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva

Tipo de entidad: agencia estatal de evaluacion

Ciudad entidad realización: madrid, Comunidad de Madrid, España

Modalidad de actividad: revision proyectos

Frecuencia de la actividad: 2

Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia

Ámbito geográfico: Nacional

Fecha de inicio-fin: 2009 - 2009

8 Nombre de la actividad: Revisor artículos científicos

Funciones desempeñadas: external referee

Entidad de realización: universidad complutense

Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas

Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia

Otros méritos

Estancias en centros de I+D+i públicos o privados

Entidad de realización: Universidad de Wurzburg

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Wurzburg, Alemania

Fecha de inicio-fin: 1993 - 1994

Duración: 6 meses

Objetivos de la estancia: Doctorado/a

Redes de cooperación

1 Nombre de la red: TERCEL

Identificación de la red: RETIC RD06/0010/0003

Entidad/es participante/s: Instituto de Salud Carlos III

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Fecha de inicio: 2017



2 **Nombre de la red:** TERCEL

Identificación de la red: RETIC RD06/0010/0003

Entidad/es participante/s: Instituto de Salud Carlos III

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Fecha de inicio: 2003