



Juan Blanco Heredia

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 20/03/2017

v 1.4.0

b85fc925df5add29dfc056ad7dccec90

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/>



Juan Blanco Heredia

Apellidos: **Blanco Heredia**
Nombre: **Juan**
NIE: **Y5025221-B**
ORCID: **0000-0001-9526-7450**
Fecha de nacimiento: **29/09/1983**
Sexo: **Hombre**
Nacionalidad: **México**
País de nacimiento: **México**
Provincia de contacto: **Barcelona**
Ciudad de nacimiento: **Ciudad de México**
Dirección de contacto: **Jordi Girona, 29**
Código postal: **08034**
País de contacto: **España**
C. Autón./Reg. de contacto: **Cataluña**
Ciudad de contacto: **Barcelona**
Teléfono fijo: **(+34) 934137603**
Correo electrónico: **juan.blanco@bsc.es**
Teléfono móvil: **(+34) 612574422**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Barcelona Supercomputing Center (BSC)

Categoría profesional: Investigador Posdoctoral

Fecha de inicio: 01/11/2016

Modalidad de contrato: Becario/a (pre o posdoctoral, otros)

Régimen de dedicación: Tiempo completo



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: Graduado o Graduada en Biología

Entidad de titulación: Universidad Autónoma
Metropolitana

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de titulación: 09/01/2008

Doctorados

Programa de doctorado: Doctorado en Ciencias Biomédicas

Entidad de titulación: Universidad Nacional
Autónoma de México

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de titulación: 09/08/2006

Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Inglés	C2	C2	C2	C2	C2

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1 Juan Blanco Heredia; Aarón Lecanda; Humberto Valenzuela Ponce; Christian Brander; Santiago Ávila Ríos; Gustavo Reyes Terán. Identification of Immunogenetic Cytotoxic T Lymphocyte Epitopes Containing Drug Resistance Mutations in Antiretroviral Treatment-Naïve HIV-Infected Individuals. PLoS ONE. 11, pp. 1 - 19. 2016.
Tipo de producción: Artículo científico
- 2 Julia Prado; J Carrillo; Juan Blanco Heredia; Christian Brander. Immune Correlates of HIV Control. Current Medicinal Chemistry. 8, pp. 3963 - 3980. 2011.
Tipo de producción: Artículo científico
- 3 Santiago Ávila Ríos; Christopher Ormsby; Jonathan Carlson; Humberto Valenzuela Ponce; Juan Blanco Heredia; Daniela Garrido Rodriguez; Claudia Garcia Morales; David Heckerman; Zabrina Brumme; Simon Mallal; Mina John; Enrique Espinosa; Gustavo Reyes Teran. Unique Features of HLA_Mediated HIV Evolution in a Mexican Cohort: A Comparative Study. Retrovirology. 6, pp. 1 - 23. 2009.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1 **Título del trabajo:** Peptides Including Drug Resistance Mutations Could be Considered as Immunogens in a Putative Therapeutic HIV Vaccine, Aiming to Immunological-Pharmacological Control of Viral Replication
Nombre del congreso: XX Internaional AIDS Society
Ciudad de celebración: Melbourne, Australia
Fecha de celebración: 20/07/2014
Fecha de finalización: 25/07/2014
Entidad organizadora: International AIDS Society **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: Ginebra, Suiza
Juan Blanco Heredia; Christian Brander; Santiago Ávila Ríos; Gustavo Reyes Terán.
- 2 **Título del trabajo:** HIV Cornering: Using Conflicting Selective Pressures to Limit HIV Variation
Nombre del congreso: Keystone Symposia Frontiers in HIV Pathogenesis, Therapy and Eradication
Ciudad de celebración: Whistler, Canadá
Fecha de celebración: 26/03/2012
Fecha de finalización: 31/03/2012
Entidad organizadora: Keystone Symposia on Molecular and Cellular Biology
Ciudad entidad organizadora: Colorado, Estados Unidos de América
Juan Blanco Heredia; Santiago Ávila Ríos; Christian Brander; Gustavo Reyes Terán.
- 3 **Título del trabajo:** HIV Evolution in a Mexican Cohort: Impact of HLA Class I Genes
Nombre del congreso: XVII International AIDS Society
Ciudad de celebración: Ciudad de México, México
Fecha de celebración: 03/08/2008
Fecha de finalización: 08/08/2008



Entidad organizadora: International AIDS Society **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: Ginebra, Suiza
Juan Blanco Heredia; Santiago Ávila Ríos; Humberto Valenzuela Ponce; Daniela Garrido Rodriguez;
Christopher Ormsby; Gustavo Reyes Terán.

- 4** **Título del trabajo:** Differences in Evolution of Proviral and Plasma HIV Sequences in Treatment-Naïve Patients: Impact of HLA Class I Genes
Nombre del congreso: Keystone Symposia HIV Pathogenesis
Ciudad de celebración: Banff, Canadá
Fecha de celebración: 27/04/2008
Fecha de finalización: 01/05/2008
Entidad organizadora: Keystone Symposia on Molecular and Cellular Biology **Tipo de entidad:** Fundación
Ciudad entidad organizadora: Colorado, Estados Unidos de América
Juan Blanco Heredia; Santiago Ávila Ríos; Humberto Valenzuela Ponce; Daniela Garrido Rodriguez;
Christopher Ormsby; Gustavo Reyes Terán.

- 5** **Título del trabajo:** Evolución del Virus de Inmunodeficiencia Humana (VIH) en México: Impacto del Antígeno leucocitario Humano (HLA) de Clase I como presión Selectiva a Nivel Poblacional
Nombre del congreso: V Congreso Nacional de Virología
Ciudad de celebración: Queretaro, México
Fecha de celebración: 24/10/2007
Fecha de finalización: 27/10/2007
Entidad organizadora: Sociedad Mexicana de Bioquímica
Ciudad entidad organizadora: México
Juan Blanco Heredia; Santiago Ávila Ríos; Humberto Valenzuela Ponce; Daniela Garrido Rodriguez;
Christopher Ormsby; Gustavo Reyes Terán.

Otros méritos

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

- 1** **Entidad de realización:** The George Washington University
Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina
Ciudad entidad realización: Washington D. C., Estados Unidos de América
Fecha de inicio-fin: 21/09/2015 - 02/10/2015 **Duración:** 2 meses
Objetivos de la estancia: Doctorado/a
Tareas contrastables: Factores de Restricción Viral
- 2** **Entidad de realización:** Obra Social Fundación la Caixa **Tipo de entidad:** Fundación
Facultad, instituto, centro: IrsiCaixa
Ciudad entidad realización: Badalona, Cataluña, España
Fecha de inicio-fin: 03/09/2012 - 03/12/2012 **Duración:** 3 meses
Objetivos de la estancia: Doctorado/a
Tareas contrastables: Inmunidad Celular y Genética del Huésped