



Curriculum Vitae

Mónica Beatriz SANS AFAMADO

Actualizado: 05/09/2013



Publicado: 26/09/2013

Sistema Nacional de Investigadores

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas

Categorización actual: Nivel II

Ingreso al SNI: Nivel II (01/03/2009)

Datos generales

Información de contacto

E-mail: msans@fhuce.edu.uy

Teléfono: 58924089247

URL: <http://www.fhuce.edu.uy/antrop/cursos/abiol>

Institución principal

Departamento de Antropología Biológica / Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación - UDeLaR / Universidad de la República / Uruguay

Dirección institucional

Dirección: Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación - UDeLaR / Departamento de Antropología Biológica - Magallanes 1577 / Montevideo / Uruguay

Teléfono: (+5982) 4089247

E-mail/Web: mbsans@gmail.com / <http://www.fhuce.edu.uy/antrop/cursos/abiol>

Formación

Formación concluida

Formación académica/Titulación

Posgrado

1991 - 1994

Doctorado

Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

Título: Estudio genético e histórico de la población del Departamento de Tacuarembó, Uruguay.

Tutor/es: Francisco Mauro Salzano

Obtención del título: 1994

Palabras clave: Genética; Poblaciones humanas; Polimorfismos sanguíneos

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia

1988 - 1991

Maestría

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

Título: Características genéticas de la población uruguaya en base al sistema HLA y otros marcadores sanguíneos, y su relación con poblaciones parentales y latinoamericanas..

Tutor/es: Francisco Mauro Salzano

Obtención del título: 1991

Palabras clave: Genética; Poblaciones humanas; Polimorfismos sanguíneos; Mestizaje

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética de Poblaciones

Grado

1976 - 1981

Grado

Licenciatura en Ciencias Antropológicas- Especialización en Prehistoria y Arqueología

Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación - UDeLaR , Uruguay

Obtención del título: 1983

Áreas del conocimiento: Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Antropológicas

Humanidades / Historia y Arqueología / Arqueología

Formación complementaria

Postdoctorado

12 / 1996 - 6 / 1997

Técnicas de análisis en ADN antiguo

University of Michigan - Ann Arbor , Estados Unidos

Palabras clave: ADN mitocondrial; ADN antiguo

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética de Poblaciones

Cursos corta duración

9 / 1992 - 12 / 1992

Statistics and Human Genetics

University of Texas System , Estados Unidos

Idiomas

Francés

Entiende (Bien) / Habla (Bien) / Lee (Muy Bien) / Escribe (Bien)

Inglés

Entiende (Muy Bien) / Habla (Bien) / Lee (Muy Bien) / Escribe (Muy Bien)

Italiano

Entiende (Bien) / Habla (Regular) / Lee (Bien) / Escribe (Regular)

Portugués

Entiende (Muy Bien) / Habla (Regular) / Lee (Muy Bien) / Escribe (Bien)

Áreas de actuación

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / genética de poblaciones humanas

Humanidades / Historia y Arqueología / Arqueología / Bioarqueología

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Ciencias Antropológicas

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Genética Humana / Genética y cáncer

Actuación Profesional

Cargos desempeñados actualmente

- Desde:* 12/2008
Profesor Titular de Antropología Biológica , (Docente Grado 5 Titular, 40 horas semanales / Dedicación total) , Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación - UDeLaR , Uruguay
- Desde:* 06/2010
Consejero, orden docente , (Docente Grado 5 Titular, 40 horas semanales / Dedicación total) , Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación - UDeLaR , Uruguay
- Desde:* 07/2004
Integrante de la Comisión CURricular LBH , (Docente Grado 4 Titular, 10 horas semanales) , Universidad de la República , Uruguay
- Desde:* 02/2007
Director Licenciatura en Biología humana , (Docente Grado 5 Titular, 10 horas semanales / Dedicación total) , Universidad de la República , Uruguay
- Desde:* 07/2007
Investigador Grado 4 , (10 horas semanales) , Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay
- Desde:* 03/2004
Miembro Consejo Editorial, Am J Hum Biology , (1 horas semanales) , Human Biology Association , Estados Unidos

Desde: 03/2001
Miembro Consejo Editor Human Biology , (1 horas semanales) , American Association of Anthropological Genetics , Estados Unidos

Desde: 10/2002
Miembro , (1 horas semanales) , Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica , Chile

Desde: 09/2006
Miembro , (1 horas semanales) , Asociación Latinoamericana de Genética , México

Desde: 03/2008
Vice-Presidente , (2 horas semanales) , Asociación Latinoamericana de Genética , México

Desde: 02/2011
Miembro Comisión Directiva , (6 horas semanales) , Espacio Interdisciplinario , Uruguay

Universidad de la República , Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación - UDeLaR , Uruguay

Vínculos con la institución

09/1996 - 12/2008, *Vínculo:* Profesor Agregado de Antropología Biológica, Docente Grado 4 Titular, (40 horas semanales / Dedicación total)

09/1991 - 09/1996, *Vínculo:* , Docente Grado 3 Titular, (40 horas semanales / Dedicación total)

12/2008 - Actual, *Vínculo:* [Profesor Titular de Antropología Biológica, Docente Grado 5 Titular, \(40 horas semanales / Dedicación total\)](#)

09/1985 - 06/1989, *Vínculo:* Ayudante, Docente Grado 1 Interino, (20 horas semanales)

06/1989 - 06/1991, *Vínculo:* Asistente, Docente Grado 2 Titular, (40 horas semanales / Dedicación total)

06/2010 - Actual, *Vínculo:* Consejero, orden docente, Docente Grado 5 Titular, (40 horas semanales / Dedicación total)

Actividades

07/2011 - 12/2011

Docencia , Grado

Taller I de Arqueología (co-responsable) , Responsable , Licenciatura en Ciencias Antropologicas opcion Arqueologia

05/2011 - 10/2011

Docencia , Grado

Antropología Biológica , Responsable , Licenciatura en Biología Humana

03/2011 - 07/2011

Docencia , Grado

Antropología Biológica , Organizador/Coordinador , Licenciatura en Ciencias Antropológicas

03/2010 - 07/2010

Docencia , Grado

Antropología Biológica , Responsable , Licenciatura en Ciencias Antropológicas

03/2009 - 07/2009

Docencia , Grado

Antropología Biológica , Organizador/Coordinador , Licenciatura en Ciencias Antropológicas

03/2008 - 07/2008

Docencia , Grado

Antropología Biológica , Responsable , Licenciatura en Ciencias Antropológicas

03/2007 - 07/2007

Docencia , Grado

Antropología Biológica , Responsable , Licenciatura en Ciencias Antropológicas

03/2006 - 07/2006

Docencia , Grado

Responsable , Licenciatura en Ciencias Antropológicas

08/1985 - 07/2004

Docencia , Grado

Antropología Biológica , Responsable , Licenciatura en Ciencias Antropológicas opción Investigación

05/2011 - 07/2011

Docencia , Maestría

Genética de poblaciones , Organizador/Coordinador , Maestría en Ciencias Humanas opción Antropología de la Cuenca del Plata

06/2008 - 10/2008

Docencia , Maestría

Antropología Molecular: Aportes de la biología molecular para la comprensión del poblamiento de América y la región del Plata , Responsable , Maestría en Ciencias Humanas opción Antropología de la Cuenca del Plata

04/2008 - 08/2008

Docencia , Maestría

Seminario de Tesis I , Responsable , Maestría en Ciencias Humanas opción Antropología de la Cuenca del Plata

09/1998 - 09/2006

Docencia , Maestría

Nivelación para egresados , Responsable , Maestría en Ciencias Humanas opción Antropología de la Cuenca del Plata

07/2005 - 10/2005

Docencia , Maestría

Las poblaciones de la región bajo la óptica de la antropología molecular , Organizador/Coordinador , Maestría en Ciencias Humanas opción Antropología de la Cuenca del Plata

08/2002 - 09/2002

Docencia , Maestría

Biología y cultura , Invitado , Maestría en Ciencias Humanas opción Antropología de la Cuenca del Plata

08/2001 - 10/2001

Docencia , Maestría

Aspectos bioantropológicos de la población de la region del Plata , Responsable , Maestría en Ciencias Humanas opción Antropología de la Cuenca del Plata

09/2011 - 09/2011

Extensión

Colaboración exposición MAPI, Alteraciones corporales

06/2010 - 06/2014

Gestión Académica

Consejera, orden docente

03/1991 - Actual

Gestión Académica , Departamento de Antropología Biológica

Dirección Departamento

05/1996 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Instituto de Antropología , Departamento de Antropología Biológica

Detección de uniones asimétricas entre los grupos que poblaron el Uruguay: Análisis de marcadores moleculares (ADNmt y cromosoma Y). , Coordinador o Responsable

07/2009 - 01/2013

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Humanidades , Departamento de Antropología Biológica

Genetic study of Common Hereditary Bowel Cancers in Hispania and the Americas , Coordinador o Responsable

07/2009 - 01/2013

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Humanidades , Departamento de Antropología Biológica

Genetic study of Common Hereditary Bowel Cancers in Hispania and the Americas , Coordinador o Responsable

05/2007 - 04/2011

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Instituto de Antropología , Departamento de Antropología Biológica

Genetic Ancestry and Breast Cancer risk in an admixed Latin America population from Uruguay , Coordinador o Responsable

06/2004 - 04/2011

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Instituto de Antropología , Departamento de Antropología Biológica
La inmigración vasca al Uruguay: Aspectos históricos, biodemográficos y genéticos , Coordinador o Responsable

03/2009 - 02/2011

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Instituto de Antropología , Antropología Biológica
¿SUBESTRUCTURACION GENETICA EN LA POBLACION URUGUAYA?: Descendientes de vascos en el Uruguay. , Coordinador o Responsable

03/2007 - 03/2009

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Instituto de Antropología , Antropología Biológica
Piezas de un rompecabezas: el ADN mitocondrial del cacique Charrúa Vaimaca Perú y su relación con otros individuos y poblaciones. , Coordinador o Responsable

03/2005 - 03/2007

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Departamento de Antropología Biológica , Laboratorio de ADN antiguo
Nueva luz sobre viejos problemas: Variabilidad molecular de los indígenas sudamericanos y su relación con las teorías de oleadas sobre el poblamiento de América , Coordinador o Responsable

06/2001 - 06/2003

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Departamento de Antropología Biológica
Innovaciones en la enseñanza de la Antropología Biológica.. , Coordinador o Responsable

04/2000 - 04/2002

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Departamento de Antropología Biológica , Laboratorio de ADN antiguo
Estudio molecular de las poblaciones pasadas del Uruguay. , Coordinador o Responsable

Ohio State University , Ohio State University , Estados Unidos

[Vínculos con la institución](#)

07/1996 - 03/1997, *Vínculo:* , (40 horas semanales)

[Actividades](#)

07/1996 - 12/1996

Docencia , Doctorado
varios seminarios cortos

07/1996 - 03/1997

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Department of Anthropology
ACE and other polymorphisms in the Uruguayan population of Cerro Largo. , Coordinador o Responsable

University of Michigan - Ann Arbor , University of Michigan - Ann Arbor , Estados Unidos

[Vínculos con la institución](#)

02/1997 - 04/1997, *Vínculo:* Investigador Visitante, (40 horas semanales)

Universidad de la República , Universidad de la República , Uruguay

[Vínculos con la institución](#)

07/2004 - Actual, *Vínculo:* Integrante de la Comisión CURricular LBH, Docente Grado 4 Titular, (10 horas semanales)

02/2007 - Actual, Vínculo: [Director Licenciatura en Biología humana, Docente Grado 5 Titular, \(10 horas semanales / Dedicación total\)](#)

05/1999 - 06/2004, *Vínculo:* Integrante Comisión LBH, Docente Grado 4 Interino, (5 horas semanales)

[Actividades](#)

10/2004 - Actual

Gestión Académica , Licenciatura en Biología Humana
Integración Comisión CURricular

Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay

[Vínculos con la institución](#)

06/1995 - 07/2007, *Vínculo:* Investigador Grado 3, (10 horas semanales)

07/2007 - Actual, *Vínculo: Investigador Grado 4, (10 horas semanales)*

Actividades

06/1995 - Actual

Líneas de Investigación

Genética de poblaciones humanas actuales y pasadas , Coordinador o Responsable

05/2011 - 07/2011

Docencia , Maestría

Genética de poblaciones , Organizador/Coordinador , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

06/2002 - 06/2011

Docencia , Maestría

Genética Humana , Invitado , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

07/2008 - 10/2008

Docencia , Maestría

Antropología Molecular: Aportes de la biología molecular para la comprensión del poblamiento de América y la región del Plata , Responsable , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

08/2005 - 09/2005

Docencia , Maestría

Las poblaciones de la región bajo la óptica de la antropología molecular , Organizador/Coordinador , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

07/2005 - 07/2005

Docencia , Maestría

Osteología de amniotas , Invitado , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

07/2003 - 10/2003

Docencia , Maestría

Genética Molecular aplicada a poblaciones humanas , Responsable , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

08/2002 - 08/2002

Docencia , Maestría

Biología e cultura- microevolucao em amerindios de sul do continente , Organizador/Coordinador , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

06/2000 - 09/2000

Docencia , Maestría

Biología molecular: módulo IV , Responsable , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

08/1999 - 09/1999

Docencia , Maestría

Macro y micro-evolución en poblaciones humanas , Organizador/Coordinador , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

06/1998 - 06/1998

Docencia , Maestría

Seminario , Responsable , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Universidad Nacional Autónoma de México , Universidad Nacional Autónoma de México , México

Vínculos con la institución

10/2002 - 10/2002, *Vínculo: , (12 horas semanales)*

Actividades

10/2002 - 10/2002

Docencia , Doctorado

Metodología para el análisis genético del mestizaje,

Universidad de Barcelona , España

Vínculos con la institución

03/2000 - 04/2000, *Vínculo: , (24 horas semanales)*

Actividades

02/2000 - 03/2000

Docencia , Doctorado

Biología de las Poblaciones Latinoamericanas (24 horas)

Universidad Complutense de Madrid , Universidad Complutense de Madrid , España

Vínculos con la institución

08/1999 - 09/1999, *Vínculo:* , (30 horas semanales)

Human Biology Association , Estados Unidos

Vínculos con la institución

03/2004 - Actual, *Vínculo:* Miembro Consejo Editorial, Am J Hum Biology, (1 horas semanales)

American Association of Anthropological Genetics , Estados Unidos

Vínculos con la institución

03/2001 - Actual, *Vínculo:* Miembro Consejo Editor Human Biolgy, (1 horas semanales)

Universidad de Granada , España

Vínculos con la institución

06/1996 - 07/1996, *Vínculo:* , (15 horas semanales)

Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica , Chile

Vínculos con la institución

10/1988 - 10/2000, *Vínculo:* Secretaria General y Miembro Fundador, (6 horas semanales)

10/1990 - 10/1998, *Vínculo:* Asociado, (1 horas semanales)

10/1998 - 10/2000, *Vínculo:* Secretaria General, (6 horas semanales)

10/2000 - 10/2002, *Vínculo:* Presidente, (6 horas semanales)

10/2002 - Actual, *Vínculo:* Miembro, (1 horas semanales)

Actividades

10/1998 - 10/2000

Otra actividad técnico-científica relevante

Organización VI COngreso de la ALAB

10/1988 - 10/1990

Otra actividad técnico-científica relevante

Organización I Congreso de la ALAB

Asociación Latinoamericana de Genética , México

Vínculos con la institución

09/2006 - Actual, *Vínculo:* Miembro, (1 horas semanales)

03/2008 - Actual, *Vínculo:* Vice-Presidente, (2 horas semanales)

Otra institución nacional , Sociedad Uruguaya de Genética , Uruguay

Vínculos con la institución

07/2007 - 08/2009, *Vínculo:* Presidente, (4 horas semanales)

07/2007 - 10/2009, *Vínculo:* Presidente, (6 horas semanales)

Universidade Federal de Rio Grande , Brasil

Vínculos con la institución

06/2009 - 07/2009, *Vínculo:* , (40 horas semanales)

Actividades

06/2009 - 07/2009

Docencia , Grado

Antropología Física , Invitado , Licenciatura en Arqueología

Universidad Federal Rio Grande do Sul , Brasil

Vínculos con la institución

04/2008 - 04/2008, *Vínculo:* , (40 horas semanales)

04/2010 - 04/2010, *Vínculo:* , (40 horas semanales)

Universidad de la República , Espacio Interdisciplinario , Uruguay

Vínculos con la institución

02/2011 - Actual, *Vínculo:* Miembro Comisión Directiva, (6 horas semanales)

Actividades

02/2011 - Actual

Gestión Académica

Miembro Comisión Directiva

Lineas de investigación

Título: Genética de poblaciones humanas actuales y pasadas

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Antropología Biológica

Proyectos

1996 - Actual

Título: Detección de uniones asimétricas entre los grupos que poblaron el Uruguay: Análisis de marcadores moleculares (ADNmt y cromosoma Y). , *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Este proyecto es parte de mi proyecto de dedicación total y ha sido objeto de diversas publicaciones en revistas nacionales, regionales e internacionales. EN especial, se ha analizado la contribución materna por ADNmt en diversas regiones del Uruguay.

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Carolina Bonilla(Integrante); Bernardo Bertoni(Integrante); Andy Merriwether(Integrante); Ranajit Chakraborty(Integrante); Pedro C. Hidalgo(Integrante)

Financiadores: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Beca

1996 - 1997

Título: ACE and other polymorphisms in the Uruguayan population of Cerro Largo., *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

Equipo: Douglas Crews(Integrante)

Financiadores: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

2000 - 2002

Título: Estudio molecular de las poblaciones pasadas del Uruguay., *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

Equipo: Bernardo Bertoni(Integrante); Gonzalo Figueiro(Integrante)

Financiadores: DINACYT/DICYT/CONICYT / Apoyo financiero

2001 - 2003

Título: Innovaciones en la enseñanza de la Antropología Biológica.. , *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Isabel Barreto(Integrante); Gonzalo Figueiro(Integrante)

Financiadores: Otra institución nacional / Comisión Sectorial de Enseñanza, UdeLaR / Apoyo financiero

2005 - 2007

Título: Nueva luz sobre viejos problemas: Variabilidad molecular de los indígenas sudamericanos y su relación con las teorías de oleadas sobre el poblamiento de América, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

Equipo: Gonzalo Figueiro(Integrante); Pedro C Hidalgo(Integrante)

Financiadores: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

2007 - 2009

Título: Piezas de un rompecabezas: el ADN mitocondrial del cacique Charrúa Vaimaca Perú y su relación con otros individuos y poblaciones., *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Se analizó el ADNmt del cacique, de individuos prehistóricos enterrados en cerritos de Indios y en población actual, concluyéndose en la existencia de un linaje restringido a nuestra región. Se publicaron al respecto varios artículos, el más reciente en PlosOne.

Tipo: Investigación

Alumnos: 2(Pregrado), 1(Doctorado)

Equipo: Elizabeth Ackermann(Integrante); Gonzalo Figueiro(Integrante); Pedro C. Hidalgo(Integrante)

Financiadores: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

2007 - 2011

Título: Genetic Ancestry and Breast Cancer risk in an admixed Latin America population from Uruguay, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* El proyecto busca relacionar variables genéticas (ancestría, SNPs en genes candidatos, AIMs) y variables ambientales con cáncer de mama. Se realizó en distintos hospitales de Montevideo y del interior. Cuenta con varios responsables de distintas instituciones. Actualmente se están procesando los datos y realizando las devoluciones a quienes participaron del estudio (pacientes y controles)

Tipo: Investigación

Alumnos: 4(Pregrado), 1(Maestría/Magister), 2(Especialización), 2(Doctorado)

Equipo: Carolina Bonilla(Responsable); Bernardo Bertoni(Responsable); Isabel Barreto(Integrante); Ana Egaña(Integrante); Gonzalo Figueiro(Integrante); Richard Kittles(Integrante); Estela Román(Integrante); Elizabeth Ackermann(Integrante); Nora Artagaveytia(Responsable); Mónica Capetta(Integrante); Pedro C. Hidalgo(Integrante)

Financiadores: Institución del exterior / Komen Foundation for Breast Cancer Research / Apoyo financiero

Institución del exterior / Susan Komen Foundation for Breast Cancer Research / Apoyo financiero

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Oncología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia

2004 - 2011

Título: La inmigración vasca al Uruguay: Aspectos históricos, biodemográficos y genéticos, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Se analizaron datos moleculares (ADNmt e insertos Alu), información genealógica, información histórica, otra

Tipo: Desarrollo

Alumnos: 5(Pregrado), 1(Maestría/Magister),

Equipo: Isabel Barreto(Integrante); Ana Egaña(Integrante); Elizabeth Ackermann(Integrante); Florencia Sevrini(Integrante); Enrique Poitvin-Gilmet(Responsable); Mayte Bengoa(Integrante); Danilo Maytía(Integrante); Renée Fernández(Integrante); Lucía Pérez(Integrante)

Financiadores: Institución del exterior / Eusko Ikaskuntza / Apoyo financiero

Otra institución nacional / Haize Hegoa / Cooperación

Áreas del conocimiento: Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Antropología Biológica

2009 - 2011

Título: ¿SUBESTRUCTURACION GENETICA EN LA POBLACION URUGUAYA?: Descendientes de vascos en el Uruguay., *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Se analizan marcadores Alu en muestras de población uruguaya: descendientes de vascos de Trinidad, de Montevideo, y 'no vascos', con el objetivo de analizar los procesos de poblamiento e integración de una colectividad de inmigrantes en nuestro país, y su relación con otros pobladores uruguayos y con las poblaciones de origen. Co-responsable Dr. Sc. Pedro C. Hidalgo

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Financiadores: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

2009 - 2013

Título: Genetic study of Common Hereditary Bowel Cancers in Hispania and the Americas, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Proyecto en el que participan 13 instituciones de América y Europa, dirigido por I.Tomlinson (U. of Oxford), y financiado por la Comisión Europea. Coordinación del equipo uruguayo. Busca relacionar la ancestría (mapeo por mezcla) y mutaciones puntuales (SNPs) (a partir de GWAs) con cáncer de colon en diversos países de América Latina, incluyendo la contrastación de mutaciones detectadas en población europea. Coresponsable en Uruguay: PC. Hidalgo No se incluye el equipo total que pertenece a 13 instituciones, solo se anota el 'equipo uruguayo'

Tipo: Investigación

Alumnos: 1(Pregrado), 1(Maestría/Magister),

Equipo: Pedro C. Hidalgo(Responsable); Valentina Colistro(Integrante); Patricia Mut(Integrante)

Producción científica/tecnológica

Mis aportes se relacionan desde la década de 1980a la antropología biológica, que abarca temáticas como antropología molecular y genética de poblaciones humanas, genética histórica ya bioarqueología (modo de vida, relaciones intra e interpopulacionales en poblaciones prehistóricas. Entre los aportes más importantes menciono los estudios de mestizaje que demostraron a nivel genético- molecular, que la población uruguaya no es homogénea y que existen aportes, en algunas regiones de envergadura, de indígenas (hasta 62% por linajes maternos y 20% en general) y africanos (hasta 15%), contrariamente a lo aceptado. La integración de datos histórico-demográficos y genéticos permitió una mejor comprensión de los procesos de formación de la población uruguaya, como la existencia de uniones direccionales entre mujeres indígenas y hombres europeos, al igual que en otros países de América Latina. Asimismo, se contribuyó a desmistificar y rediscutir conceptos como el "exterminio charrúa". La ancestría ha tenido repercusión a nivel científico y también en medios de comunicación, formadores, público en general y grupos de descendientes de indígenas, prácticamente 'invisibles' hasta la época de comienzo de nuestras investigaciones, y afro-descendientes. La ancestría es de interés para el estudio de enfermedades como hemoglobinopatías y enfermedades complejas (cáncer de mama, cáncer de colon), líneas que estamos desarrollando actualmente . A partir de la creación del Laboratorio de ADN antiguo, extendimos los estudios moleculares a poblaciones prehistóricas, aportando datos a temas generales (como poblamiento de América) y regionales, en especial, las características mitocondriales (herencia materna) de dichos pobladores, sus relaciones con otras poblaciones antiguas de la región, y la continuidad de estas poblaciones en la actual) . Tal vez el aporte más interesante –por lo singular- es el estudio de los restos del cacique charrúa Vaimaca Perú, posible gracias a la integración de un equipo multidisciplinario. Los datos morfológicos y moleculares de los únicos restos atribuidos a un indígena charrúa, abren nuevas interrogantes (aporte "charrúa" – o pampeano- a la población actual, continuidad de los individuos prehistóricos enterrados en "cerritos" de indios en los charrúas históricos. tema insospechado hasta el momento (recientemente culminamos la secuenciación del ADNmt de ese linaje). Con relación a la formación de recursos humanos: científicos formados bajo mi tutoría se desempeñan actualmente en líneas de investigación relativamente independientes: ejemplo son los estudios relacionados a ancestría y enfermedades (hemoglobinopatías, cáncer), de antropología forense y de biodemografía. La mayoría de estos investigadores han logrado insertarse en nuestro medio luego de estadias en el exterior. Mi actividad científica ha merecido el reconocimiento internacional y nacional de mis colegas, figura en *History of Physical Anthropology: An Encyclopedia* (editor F. Spencer; Garland 1997) y obtuve destacadas posiciones internacionales en sociedades (presidencia de la Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica, vice-presidencia de la Asociación Latinoamericana de Genética) y comités editoriales (*Human Biology*, *American J Human Biology*, *Rev Latinoam de Antropología Biologica*), y evaluación de proyectos y postgrados. En Uruguay obtuve la presidencia de la Sociedad Uruguaya de Genética.

Sistema Nacional de

Producción bibliográfica

Artículos publicados

Arbitrados

Completo

Julio Da Luz; P. López; E. M. Kimura; D.M. Albuquerque; F.F. Costa; Sans, M.; M. Fátima Sonati

A new β -thalassemia frameshift mutation [β 48 (-T)] in a Uruguayan family.. *International Journal of Laboratory Hematology*, v.: 35 1, p.: 111 - 114, 2013

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular / Biología Molecular

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: Oxford ; ISSN: 17515521 ; DOI: 10.1111

[http://onlinelibrary.wiley.com/journal/10.1111/\(ISSN\)1751-553X](http://onlinelibrary.wiley.com/journal/10.1111/(ISSN)1751-553X)



Completo

Sans, M.; Gonzalo Figueiro; Pedro C. Hidalgo

A new mitochondrial C1 lineage from the prehistory of Uruguay: population genocide, ethnocide, and continuity.. *Human Biology*, v.: 84 3, p.: 287 - 305, 2012

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Humanidades / Historia y Arqueología / Arqueología

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Antropología

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Wayne ; *ISSN:* 00187143 ; *DOI:* 10.3378/027.084.0303

http://www.bioone.org/doi/abs/10.3378/027.084.0303?url_ver=Z39.88-2003&rfr_id=ori:rid:crossref.org&rfr_dat=cr_pub%3dpubmed



Completo

Gonzalo Figueiro; Pedro C. Hidalgo; Sans, M.

Control region variability of haplogroup C1d and the tempo of the peopling of the Americas.. *PLoS ONE*, v.: 6 6, 2011

Palabras clave: poblamiento de América; ADN mitocondrial

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética de Poblaciones

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Antropología Biológica y

arqueología

Medio de divulgación: Internet ; *ISSN:* 19326203 ; *DOI:* 10.1371/journal.pone.0020978

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3113844/pdf/pone.0020978.pdf>

journal.pone.0020978



Completo

Sans, M.; Gonzalo Figueiro; Elizabeth Ackermann; Isabel Barreto; Ana C. Egaña; Bernardo Bertoni; Enrique Poittevin-Gilmet; Danilo Maytía; Pedro C. Hidalgo

Mitochondrial DNA in Basque descendants from the city of Trinidad, Uruguay: Uruguayan- or Basque-like population?. *Human Biology*, v.: 83 1, p.: 55 - 70, 2011

Palabras clave: Inmigración vasca

Areas del conocimiento: Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Antropología Biológica

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética de Poblaciones

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 00187143 ; *DOI:* 10.3378/027.083.0104

http://www.bioone.org/doi/abs/10.3378/027.083.0104?url_ver=Z39.88-2003&rfr_id=ori:rid:crossref.org&rfr_dat=cr_pub%3dpubmed



Completo

Gonzalo Figueiro; Sans, M.

Determinación de Sexo y Proporciones Sexuales en restos prehistóricos del Uruguay. *Avances de Investigación*, 2011

Areas del conocimiento: Humanidades / Historia y Arqueología / Arqueología / Bioarqueología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 18859135

Avances de Investigación de la Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación, UdelaR

Completo

Julio Da Luz; E.M. Kimura; F.F. Costa; Maria Fatima Sonati; Sans, M.

Beta-globin gene cluster haplotypes in Afro-Uruguayans from two geographical regions (South and North).. *American Journal of Human Biology*, v.: 22 1, p.: 124 - 128, 2010

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética de Poblaciones

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* New Jersey ; *ISSN:* 10420533 ; *DOI:* 10.1002/ajhb.20961

<http://www3.interscience.wiley.com/journal/122457605/abstract?CRETRY=1&SRETRY=0>

Publicada on line 16 Jun 2009

Completo

Sans, M.

'Raza'. adscripción étnica y genética en Uruguay. *Runa*, v.: 30 2, p.: 163 - 174, 2009

Áreas del conocimiento: Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Antropología

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Buenos Aires ; *ISSN:* 03251217 ; *DOI:* 1851-9628

www.scielo.org.ar/revistas/runa/einstruc.htm

Facultad de Filosofía y Letras, Universidad de Buenos Aires



Resumen

Sans, M.; Gonzalo Figueiro; Pedro C Hidalgo

Análisis de ADN mitocondrial para comprender el poblamiento prehistórico del Uruguay. . *Revista Argentina de Antropología Biológica*, v.: 9, p.: 79 - 79, 2007

Áreas del conocimiento: Humanidades / Historia y Arqueología / Historia / Prehistoria

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Biología Molecular

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 15147991



Resumen

Gonzalo Figueiro; Sans, M.

Primeros resultados del análisis de ADN mitocondrial del sitio Arroyo Seco 2, Provincia de Buenos Aires, Argentina. . *Revista Argentina de Antropología Biológica*, v.: 9, p.: 78 - 79, 2007

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Biología Molecular

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 15147991



Completo

Sans, M.; Andrew Merriwether; Pedro C Hidalgo; Nilo Bentancor; Tania Weimer; María Helena Franco; Inés Alvarez; Brian Kemp; Francisco M Salzano

Population structure and admixture in Cerro Largo, Uruguay, based on blood markers and mitochondrial DNA polymorphisms. American Journal of Human Biology, v.: 18, p.: 513 - 524, 2006

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 10420533 ; *Idioma/Pais:* Inglés/Estados Unidos

Completo

Julio Da Luz; Sans, M.; E Kimura; D Albuquerque; Fatima Sonati; F Costa

alfa-thalassemia, HbS, and beta-globin gene cluster haplotypes in two Afro-Uruguayan sub-populations from northern and southern Uruguay. . *Genetics and Molecular Biology*, v.: 28, p.: 595 - 600, 2006

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Genética Humana

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 14154757 ; *Idioma/Pais:* Inglés/Brasil

Completo

Julio Da Luz; J Góngora; E Kimura; Fatima Sonati; F Ferreira; F Costa; Sans, M.

Asociación de hemoglobina S (HbS) y beta talasemia en dos pacientes del Centro Hemato-Oncológico del Hospital Pereira Rossell..
Revista Uruguaya de Patología Clínica, v.: 22, p.: 311 - 316, 2006

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Genética Humana

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Montevideo ; *ISSN:* 00350559 ; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay

Completo

Sinthia Pagano; Sans, M.; S Sonora; V Dominguez; Bernardo Bertoni; AM Cantera; José Lorente

A genetic population study of six Y STRs (Y-Plex6) in an Uruguayan sample and its comparison with other populations. . Journal of Forensic Sciences, v.: 50, p.: 703 - 704, 2005

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 00221198 ; *Idioma/Pais:* Inglés/Estados Unidos



Completo

Cecilia Gascue; Adriana Mimbacas; Sans, M.; JP Gallino; Bernardo Bertoni; Pedro C Hidalgo; Horacio Cardoso

Frequencies of the four major Amerindian mtDNA haplogroups in the population of Montevideo ,Uruguay . Human Biology, v.: 77, p.: 873 - 878, 2005

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 00187143 ; *Idioma/Pais:* Inglés/Estados Unidos



Completo

Bernardo Bertoni; Li Jin; Ranajit Chakraborty; Sans, M.

Directional mating and a rapid male population expansion in a hybrid Uruguayan population. . American Journal of Human Biology, v.: 17, p.: 801 - 808, 2005

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 10420533 ; *Idioma/Pais:* Inglés/Estados Unidos



Resumen

Sans, M.; Gonzalo Figueiro

Aporte indígena a la población uruguaya: ¿Charrúas o Guaraníes. Revista Argentina de Antropología Biológica, v.: 7 1, p.: 59 - 59, 2005

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Biología Molecular
Humanidades / Historia y Arqueología / Historia

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 15147991



Sistema Nacional de

Resumen

Sans, M.

Ética, la academia y las organizaciones sociales: estudio de caso.. Revista Argentina de Antropología Biológica, v.: 7 1, p.: 88 - 88, 2005

Areas del conocimiento: Humanidades / Historia y Arqueología / Arqueología / Bioarqueología
Humanidades / Filosofía, Ética y Religión / Ética

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 15147991



Completo

Carolina Bonilla; Bernardo Bertoni; Susana González; Horacio Cardoso; Nadir Brum; Sans, M.

Substantial Amerindian ancestry in the population of Tacuarembó, Uruguay, detected using mtDNA polymorphisms.. American Journal of Human Biology, v.: 16, p.: 289 - 297, 2004

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Antropología Biológica

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 10420533 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



Completo

Alicia Luisardo; Isabel Barreto; Pedro C Hidalgo; Carolina Bonilla; Bernardo Bertoni; Mónica Portas; Sans, M.

Consanguinity in two Uruguayan cities: historical evolution and characteristics (1800-1994). . Annals of Human Biology, v.: 31, p.: 513 - 525, 2004

Areas del conocimiento: Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Biodemografía

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 03014460 ; Idioma/Pais: Inglés/Inglaterra



Completo

Bernardo Bertoni; Bruce Budowle; Sans, M.; Sara Barton; Ranajit Chakraborty

Admixture in Hispanics: distribution of ancestral population contributions in the continental United States.. Human Biology, v.: 75, p.: 1 - 11, 2003

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Antropología Biológica

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00187143 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



Completo

Sans, M.; Pedro C Hidalgo

Los sistemas de salud de Cuba y Uruguay en el contexto de América Latina. Ciência & Saúde Coletiva, v.: 7, p.: 169 - 174, 2003

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 14138123 ; Idioma/Pais: Español/Brasil



Resumen

Sans, M.; Alicia Luisardo; Isabel Barreto; Pedro C Hidalgo

Matrimonios consanguíneos en Uruguay (1800-1994): subestructuración y su relación con marcadores uniparentales . Revista Argentina de Antropología Biológica, v.: 5 1, p.: 34 - 34, 2003

Areas del conocimiento: Humanidades / Historia y Arqueología / Historia

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Biodemografía

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 15147991

Sistema Nacional de



Resumen

Sans, M.; Gonzalo Figueiro

Innovaciones en la enseñanza de la Antropología Biológica en la Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación, Universidad de la República, Uruguay. Revista Argentina de Antropología Biológica, v.: 5 1, p.: 108 - 108, 2003

Areas del conocimiento: Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Ciencias Antropológicas

Humanidades / Otras Humanidades / Otras Humanidades / Educación

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 15147991



Completo

Sans, M.; Néstor O. Bianchi; Hector M. Pucciarelli

Estimación de la mezcla génica en descendientes de africanos de la ciudad de Melo, Uruguay, a través de marcadores autosómicos asociados o específicos de poblaciones. *Revista Argentina de Antropología Biológica*, v.: 4, p.: 49 - 59, 2002

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Antropología Biológica

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Buenos Aires ; *ISSN:* 15147991 ; *Idioma/Pais:* Español/Argentina



Completo

Sans, M.; Tania Weimer; María Helena Franco

Unequal contributions of male and female gene pools from parental populations in the African descents of the city of Melo, Uruguay.. American Journal of Physical Anthropology, v.: 118, p.: 33 - 43, 2002

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Antropología Biológica

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 00029483 ; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay



Sistema Nacional de

Resumen

Sans, M.; Bernardo Bertoni; John McDonough; Claudia Bluteau; Graciela Cabana; Andrew Merriwether

First mtDNA sequences from prehistoric people buried in the mound CH2D01-A, Rocha, Uruguay . *American Journal of Physical Anthropology*, v.: 34, p.: 145 - 145, 2002

Areas del conocimiento: Humanidades / Historia y Arqueología / Arqueología / Prehistoria

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 00029483



Resumen

Sans, M.; Bernardo Bertoni; Pedro C Hidalgo

Estimación del número de indígenas en la región nordeste del Uruguay a partir de ADNmt. *Revista Argentina de Antropología Biológica*, v.: 3 2, p.: 28 - 28, 2001

Areas del conocimiento: Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Biodemografía

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 15147991



Resumen

Isabel Barreto; Sans, M.

Información genealógica y genética: Aportes uniparentales en la población de Villa Soriano. *Revista Argentina de Antropología Biológica*, v.: 3 2, p.: 24 - 24, 2001

Areas del conocimiento: Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Biodemografía

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 15147991

Sistema Nacional de



Completo

Sans, M.

Admixture studies in Latin America: From the 20th to the 21st Century. . Human Biology, v.: 72, p.: 155 - 177, 2000

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Antropología Biológica

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 00187143 ; *Idioma/Pais:* Inglés/Estados Unidos

Traducido al español, figura en las páginas web: <http://www.fhuce.edu.uy/antrop/cursos/abiol/links/Artics/sansesp.pdf> y <http://backintyme.com/admixture/sans02.pdf>



Resumen

Sans, M.; Bernardo Bertoni; Pedro C Hidalgo

Population admixture in America: concepts, estimations, and the direction of gene flow. American Journal of Physical Anthropology, v.: 30, p.: 268 - 268, 2000

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / genética de poblaciones humanas

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00029483



Resumen

Sans, M.; Carolina Bonilla; Isabel Barreto; Gabriel Cabazos; Andrew Merriwether

The hidden contribution: Genetic and demographic evidence of Amerindian admixture in Uruguayan populations.. American Journal of Physical Anthropology, v.: 28, p.: 239 - 240, 1999

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / genética de poblaciones humanas

Humanidades / Historia y Arqueología / Historia

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00029483



Completo

Sans, M.; Francisco M Salzano; Ranajit Chakraborty

Historical genetics in Uruguay: estimates of biological origins and their problems. Human Biology, v.: 69, p.: 161 - 170, 1997

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / genética de poblaciones humanas

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00187143



Completo

Sans, M.; Isabel Barreto; Mónica Portas

Estudio de marcadores genéticos en la población uruguaya y su aplicación en el análisis del mestizaje . Estudios de Antropología Biológica, v.: 6, p.: 87 - 100, 1997

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / genética de poblaciones humanas

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: México DF ; ISSN: 14055066

Traducido al español figura en la página <http://www.fhuce.edu.uy/antrop/cursos/abiol/links/Artics/sanssalzanoyc97esp.pdf>

Completo

Claudio Bravi; Sans, M.; Graciela Bailliet; Veronica Martinez-Marignac; Mónica Portas; Isabel Barreto; Carolina Bonilla; Nestor Bianchi

Characterization of mitochondrial and Y-chromosome haplotypes in a Uruguayan population of African ancestry.. Human Biology, v.: 69, p.: 641 - 652, 1997

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / genética de poblaciones humanas

ISSN: 00187143



Completo

Sans, M.; Jorge Femenías; Mónica Portas; Isabel Barreto

Modo de vida de una población prehistórica del Uruguay: una aproximación socio-económica.. Estudios de Antropología Biológica, v.: 8, p.: 31 - 46, 1997

Palabras clave: bioarqueología; estilo de vida

Áreas del conocimiento: Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Antropología Biológica

Humanidades / Historia y Arqueología / Arqueología / Bioarqueología

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: México ; ISSN: 14055066

Completo

Sans, M.; Isabel Barreto; Mónica Portas

. The evolution of the Uruguayan population: integration ways. . International Journal of Anthropology, v.: 11 2-4, p.: 19 - 32, 1996

Areas del conocimiento: Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Demografía
Humanidades / Historia y Arqueología / Historia

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 03939383

SCOPUS

Completo

Sans, M.; Inés Alvarez; Nilo Bentancor; Doris Abilleira; Milka Bengoechea; Marta Sosa; Roberto Toledo; María Ourives; Tania Weimer; María Helena Franco; Mara Hutz; Francisco M Salzano

Blood protein genetic markers in a northeastern Uruguayan population. Brazilian Journal of Genetics, v.: 18, p.: 317 - 320, 1995

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 01008455

SCOPUS **latindex**
Sistema Nacional de

Completo

Sans, M.; Sidia Callegari; Francisco M Salzano

Genetic similarity and mate selection in Uruguay. Journal of Biosocial Science, v.: 26, p.: 285 - 289, 1994

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00219320

THOMSON **SCOPUS**
ISI

Completo

Sans, M.; Marta Sosa; Inés Alvarez; Roberto Toledo; Milka Bengoechea; Francisco M Salzano

Blood group frequencies and the question of race admixture in Uruguay. . Interciencia, v.: 18, p.: 29 - 32, 1993

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Poblaciones Humanas

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 03781844

THOMSON **SCOPUS** **latindex**
ISI

Completo

Inés Alvarez; Sans, M.; Roberto Toledo; Marta Sosa; Milka Bengoechea; Francisco M Salzano

HLA Gene and Haplotype Frequencies in Uruguay. . International Journal of Anthropology, v.: 8, p.: 163 - 168, 1993

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Poblaciones Humanas

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 03939383

Sistema Nacional de
SCOPUS

Completo

Sans, M.; Fernando Mañé; Renee Kolski; Horacio Solla; Mónica Portas; Isabel Barreto

Análisis del grado de mestizaje en una muestra de la población de Montevideo, Uruguay. Boletín de la Sociedad Española de Antropología Biológica, v.: 14, p.: 43 - 51, 1993

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Poblaciones Humanas

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 0213179X

Completo

Sans, M.

Extracción e identificación de restos óseos humanos: un ejemplo arqueológico. . *Ciencias Forenses*, v.: 1, p.: 32 - 35, 1993

Áreas del conocimiento: Humanidades / Historia y Arqueología / Arqueología

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Ciencia Forense

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 07975058

Completo

Sans, M.; Fernando Mañé; Renee Kolski

La mancha mongólica como indicador racial en Montevideo.. *Acta Genetica et Teratologica*, v.: 1, p.: 72 - 85, 1991

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Poblaciones Humanas

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 07976852

Completo

Sans, M.; Renee Kolski; Fernando Mañé

Presencia de mancha mongólica en recién nacidos de Montevideo.. *Archivos de Pediatría Del Uruguay*, v.: 57, p.: 149 - 156, 1986

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Poblaciones Humanas

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00040584



No Arbitrados

Completo

Sans, M.; Gonzalo Figueiro; Carlos Sanguinetti; Lourdes Echarte; Cecilia Portela; Luis Taranto; Carlos Pizarossa; Roberto Oliver; Rosana Manikovski; Isabel Barreto; Pedro C. Hidalgo; Guido Berro

The last Charrua Indian; (Uruguay): analysis of the remains of Chief Vaimaca Perú.. Nature Precedings, 2010

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 12340000 ; DOI: 10101/npre.2010.4415.1

<http://precedings.nature.com/documents/4415/version/1>

Artículos aceptados

Arbitrados

Completo

Federica Moreno; Gonzalo Figueiro; Sans, M.

Huesos mezclados: presencia de restos humanos subadultos en conjuntos arqueofaunísticos.. *Revista Argentina de Antropología Biológica*, 2013

ISSN: 15147991



Sistema Nacional de

Libros

Libro compilado , Compilación

Sahra Gibbon; Ricardo Ventura Santos; Sans, M.

Racial Identities, Genetic Ancestry and Health in South America: Brazil, Argentina, Uruguay and Colombia. 2011. *Número de volúmenes:* 1, *Nro. de páginas:* 256, *Edición:* 1,

Editorial: Palgrave , New York

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Antropología

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 0230110618;

<http://us.macmillan.com/racialidentitiesgeneticancestryandhealthinsouthamerica/SahraGibbon>

Libro compilado , Libro

Sans, M.; José Maria López

Arqueología y Bioantropología de las Tierras Bajas. 1999. *Número de volúmenes:* 1, *Nro. de páginas:* 206,

Editorial: Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación , Montevideo

Áreas del conocimiento: Humanidades / Historia y Arqueología / Arqueología

Humanidades / Historia y Arqueología / Arqueología / Bioarqueología

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 9974001237;

Libro compilado , Catálogo

Sans, M.

Bases para el estudio de la población uruguaya. 1994. *Número de volúmenes:* 1, *Nro. de páginas:* 124,

Editorial: Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación , Montevideo

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / genética de poblaciones humanas

Medio de divulgación: Papel;

Sistema Nacional de

Libro publicado , Texto integral

Sans, M.

Las poblaciones prehistóricas del Uruguay.. 1988. *Nro. de páginas:* 72,

Editorial: Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación , Montevideo

Áreas del conocimiento: Humanidades / Historia y Arqueología / Arqueología / Bioarqueología

Capítulos de Libro

Capítulo de libro publicado

Bernardo Bertoni; Tatiana Velazquez; Sans, M.; Ranajit Chakraborty

A molecular information method to estimate population admixture , 2012

Libro: Handbook of Statistics: Bioinformatics in Human Health and Heredity. *v.:* 28, *p.:* 339 - 352,

Organizadores: C.R.Rao, R. Chakraborty, P.K. Sen

Editorial: Elsevier , North Holland

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Aplicada

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 9780444518750;

Capítulo de libro publicado

Sans, M.

National identity, census data, and genetics in Uruguay , 2011

Libro: Racial identities, genetic ancestries and health in South America. *v.:* 1, *p.:* 195 - 212,

Organizadores: S. Gibbon, R. Ventura-Santos, M. Sans

Editorial: Palgrave- MacMillan , New York

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética de Poblaciones

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Antropología

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 9780230110618; *En prensa:* Si

<http://us.macmillan.com/racialidentitiesgeneticancestryandhealthinsouthamerica/SahraGibbon>

Capítulo de libro publicado

Sans, M.; Isabel Barreto; Gonzalo Figueiro

Más allá de la autoadscripción: ancestría africana oculta. , 2011

Libro: Herencia africana en el Uruguay.

Editorial: Presidencia de la República, Cámara de Representantes , Montevideo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Biodemografía

Humanidades / Historia y Arqueología / Historia

Medio de divulgación: Papel; *En prensa:* Si

Capítulo de libro publicado

Sans, M.

Uruguay (Archaeological Human Remains and Legislation an international guide to laws and practice in the excavation and treatment of archaeological human remains) , 2010

Libro: The Routledge Handbook of Archaeological Human Remains and Legislation an international guide to laws and practice in the excavation and treatment of archaeological human remains. v.: 1, p.: 605 - 611,

Organizadores: Nicholas Marquez Grant, Linda Fibiger

Editorial: Taylor and Francis , Londres

Areas del conocimiento: Humanidades / Historia y Arqueología / Arqueología / Legislación con relación a restos humanos

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 9780415588577; *En prensa:* Si

<http://www.taylorandfrancis.com/books/details/9780415588577/>

Capítulo de libro publicado

Isabel Barreto; Sonia Colantonio; Bernardo Bertoni; Gonzalo Figueiro; Sans, M.

Permanencia y reemplazo de linajes indígenas en la población uruguaya: el ejemplo de Villa Soriano , 2008

Libro: Mestizaje, sangre y matrimonio en territorios de la actual Argentina y Uruguay. Siglos XVII-XX. p.: 245 - 267,

Organizadores: N. Siegrist y M. Ghirardi

Editorial: Dunken , Buenos Aires

Palabras clave: Mestizaje; historia; Genética

Areas del conocimiento: Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Antropología

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Demografía

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética de Poblaciones

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 9789870235330;

Capítulo de libro publicado

Sans, M.

Prólogo a la segunda edición , 2002

Libro: Los últimos charrúas. p.: 1 - 25,

Editorial: Editorial de la Plaza , Montevideo

Areas del conocimiento: Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Antropología

Humanidades / Historia y Arqueología / Arqueología / Bioarqueología

Capítulo de libro publicado

Sans, M.

Aplicaciones de las nuevas tecnologías al estudio de la población uruguaya , 2000

Libro: Tecnología Genética . p.: 45 - 49,

Organizadores: Instituto Goethe

Editorial: Trilce , Montevideo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Biología Molecular

Capítulo de libro publicado

Isabel Barreto; Sans, M.

Endogamia y consanguinidad en la población uruguaya: los inmigrantes y sus pautas matrimoniales. En: Investigaciones en biodiversidad humana. , 2000

Libro: Investigaciones en Biodiversidad Humana . p.: 28 - 34,

Organizadores: Tito A varela

Editorial: Editorial Universitaria , Santiago de Compostella

Areas del conocimiento: Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Biodemografía

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 8481218235;

Capítulo de libro publicado

Sans, M.

Pautas de adaptación en el Este del Uruguay. En Arqueología y Bioantropología de las Tierras Bajas , 1999

Libro: Arqueología y Bioantropología de las Tierras Bajas. p.: 107 - 126,

Editorial: Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación , Montevideo

Areas del conocimiento: Humanidades / Historia y Arqueología / Arqueología / Bioarqueología

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 9974001237;

Capítulo de libro publicado

Sans, M.

Prólogo , 1999

Libro: Arqueología y Bioantropología de las Tierras Bajas. p.: 5 - 11,

Editorial: Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación , Montevideo

Areas del conocimiento: Humanidades / Historia y Arqueología / Arqueología / Bioarqueología

Humanidades / Historia y Arqueología / Arqueología / Prehistoria

ISSN/ISBN: 9974001237;

Capítulo de libro publicado

Sans, M.

Behavior of the different ethnic groups in the constitution of Uruguayan population: Marital Preference , 1998

Libro: Regions in transition-Applied Anthropology and demographic perspectives. p.: 63 - 69,

Organizadores: BC Bennett, P. Rudan

Editorial: Croatian Anthropological Society , Zagreb

Areas del conocimiento: Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Biodemografía

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 9539607345;

Capítulo de libro publicado

Sans, M.

3 capítulos: Uruguay; Oyhenard; Kolski , 1997

Libro: History of Physical Anthropology: an Encyclopedia . p.: 701 - 1084,

Organizadores: Frank Spencer

Editorial: Garland Publishing , New York

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / genética de poblaciones humanas

Humanidades / Historia y Arqueología / Historia

ISSN/ISBN: 0815304900;

Varias entradas: páginas 701, 783-784, 1082-84

Capítulo de libro publicado

Sans, M.

Prólogo a la obra de Paul Rivet , 1996

Libro: Los últimos charrúas. p.: 1 - 20,

Editorial: De la Plaza , Montevideo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Biología Molecular

Medio de divulgación: Papel;

Capítulo de libro publicado

Sans, M.

Bases para el estudio de la población uruguaya: aspectos generales. , 1994

Libro: Bases para el estudio de la población uruguaya. . p.: 7 - 24,

Editorial: Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación , Montevideo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / genética de poblaciones humanas

Capítulo de libro publicado

Sans, M.

Los aportes de la antropología biológica al conocimiento del pasado. , 1994

Libro: Aportes para el conocimiento de la prehistoria uruguaya. p.: 83 - 96,

Editorial: Ministerio de Educación y Cultura , Montevideo

Areas del conocimiento: Humanidades / Historia y Arqueología / Arqueología / Bioarqueología

Medio de divulgación: Papel;

Capítulo de libro publicado

Sans, M.

Genética e Historia: Hacia una Revisión de Nuestra Identidad como , 1992

Libro: Ediciones del Quinto Centenario. v.: 1, p.: 19 - 42,

Editorial: Editorial de la Universidad de la República , Montevideo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / genética de poblaciones humanas

Humanidades / Historia y Arqueología / Historia

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 9974000076;

Capítulo de libro publicado

Sans, M.; Luis Leonael Cabrera Pérez

Bibliografía sobre arqueología uruguaya , 1987

Libro: Diez mil años de prehistoria uruguaya. p.: 160 - 186,

Organizadores: Daniel Vidart

Editorial: Forum Gráfica Editora , Montevideo

Areas del conocimiento: Humanidades / Historia y Arqueología / Arqueología

Medio de divulgación: Papel;

Trabajos en eventos

Completo

Sans, M.; Isabel Barreto; Figueiro, G

Más allá de la autoadscripción: ancestría africana oculta , 2012

Evento: Nacional , 1er Simposio: Herencia Africana en el Uruguay , Montevideo , 2012

Anales/Proceedings: Herencia Africana en el Uruguay , 15 , 27

Editorial: Tradinco , Montevideo

Areas del conocimiento: Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 9789974991705;;

Resumen

Da Luz, J; Avila; Serrón; Sans, M.

Origen de las mutaciones de hemoglobinopatías en la población uruguaya , 2010

Evento: Nacional , XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Solís, Maldonado , 2010

Anales/Proceedings: XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Palabras clave: Hemoglobinopatías

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Genética Humana

Medio de divulgación: Internet;

<http://sub2010.programacientifico.info/programa/abstract/index.php>

Resumen

Cappetta M; Da Silveira L; Artagaveytia N; Bonilla C; Sans, M.; Pedro C. Hidalgo; Berdasco M; Bernardo Bertoni

Variación poblacional de los patrones de metilación del ADN en individuos con cáncer de mama esporádico e individuos sanos , 2010

Evento: Nacional , XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Solís, Maldonado , 2010

Anales/Proceedings: XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Palabras clave: cáncer ; Genética

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Genética Humana

Medio de divulgación: Internet;

<http://www.pasteur.edu.uy/sub/>

Resumen

Carolina Bonilla; Bernardo Bertoni; Sans, M.; Pedro C. Hidalgo; Rick Kittles

Ancestría genética y cáncer de mama esporádico en una muestra de Uruguay , 2010

Evento: Nacional , XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Solís, Maldonado , 2010

Anales/Proceedings: XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Palabras clave: Ancestría; Genética; cáncer

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Genética Humana

Medio de divulgación: Internet;

<http://www.pasteur.edu.uy/sub/>

Resumen

Mónica Cappetta; Lorena da Silveira; Nora Artagaveytia; Carolina Bonilla; Sans, M.; Pedro C. Hidalgo; Marta Berdasco; Bernardo Bertoni

Variación poblacional de los patrones de metilación del ADN en individuos con cáncer de mama esporádico e individuos sanos , 2010

Evento: Nacional , XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Piriápolis , 2010

Palabras clave: Genética; cáncer ; metilación

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Genética Humana

Medio de divulgación: Internet;

Financiación/Cooperación: Institución del exterior / Susan Komen Foundation for Breast Cancer Research / Apoyo financiero

<http://www.pasteur.edu.uy/sub/>

Resumen

Carolina Bonilla; Bernardo Bertoni; Sans, M.; Pedro C. Hidalgo; Nora Artagaveytia; Rick Kittles

Ancestría genética y cáncer de mama esporádico en una muestra de Uruguay , 2010

Evento: Nacional , XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Piriápolis , 2010

Palabras clave: Genética; Ancestría; cáncer

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Genética Humana

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Internet;

Financiación/Cooperación: Institución del exterior / Susan Komen Foundation for Breast Cancer Research / Apoyo financiero

<http://www.pasteur.edu.uy/sub/>

Completo

Sans, M.; Gonzalo Figueiro

CONTINUIDAD INDÍGENA EN LA POBLACIÓN URUGUAYA ¿GUARANIES O CHARRUAS? , 2009

Evento: Nacional , X Congreso Nacional de Arqueología , 2005

Anales/Proceedings: La arqueología como profesión: los 30 primeros años , 344 , 359

Areas del conocimiento: Humanidades / Historia y Arqueología / Arqueología / Bioarqueología

Medio de divulgación: CD-Rom;

Completo

Sans, M.

Aporte indígena a la población Uruguaya. , 2009

Evento: Nacional , Primeras Jornadas de Genealogía Indígena del MERCOSUR , Montevideo , 2005

Anales/Proceedings: Herencia Indígena en Uruguay (Revista del Instituto de Estudios Genealógicos, 31) , 110 , 112

Editorial: Linardi y Risso , Montevideo

Areas del conocimiento: Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Antropología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética de Poblaciones

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 1510-658;

Completo

Isabel Barreto; Sonia Colantonio; Bernardo Bertoni; Gonzalo Figueiro; Sans, M.

Permanencia y reemplazo de linajes indígenas en el Uruguay: el ejemplo de Villa Soriano , 2008

Evento: Regional , II Encuentro sobre discusión de la diversidad cultural y III Jornadas sobre Ejemplos de Diversidad , Rosario , 2008

Anales/Proceedings: Mestizaje, sangre y matrimonios en la población de Argentina y Uruguay

Editorial: Rosario

Areas del conocimiento: Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Antropología Biológica

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 9789-8702;

Completo

Isabel Barreto; Sonia Colantonio; Bernardo Bertoni; Gonzalo Figueiro; Sans, M.

Permanencia y reemplazo de linajes indígenas en la población uruguaya: el ejemplo de Villa Soriano , 2008

Evento: Regional , II Encuentro de Discusión sobre Diversidad Cultural y III Jornadas Experiencias de la Diversidad , Rosario, Argentina , 2008

Anales/Proceedings: Mestizaje, sangre y matrimonio en territorios de la actual Argentina y Uruguay. Siglos XVII - XX , 245 , 267 Arbitrado: SI

Editorial: Editorial Dunken , Buenos Aires

Palabras clave: Mestizaje; Genética; Biodemografía

Areas del conocimiento: Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Biodemografía
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Biología Molecular

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 9789870235330;

Resumen

Sans, M.; Pedro C Hidalgo

Genética, fenotipo, ancestralidad y adscripción étnica: análisis en la población uruguaya , 2008

Evento: Internacional , 13º Congreso Latinoamericano de Genética y VI Congreso Peruano de Genética , Lima , 2008

Anales/Proceedings: Memoria de Actividades y Participantes , 99 , 99

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / genética de poblaciones humanas

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

Sans, M.

El estudio de los restos del cacique Vaimaca Perú , 2008

Evento: Nacional , Primeras Jornadas de Genética de Uruguay , Montevideo , 2008

Anales/Proceedings: Primeras Jornadas de Genética de Uruguay , 13 , 13

Areas del conocimiento: Humanidades / Historia y Arqueología / Arqueología / Bioarqueología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

Gonzalo Figueiro; Elizabeth Ackermann; Pedro C Hidalgo; Sans, M.

La población prehistórica del Uruguay a partir de estudios genéticos y moleculares , 2008

Evento: Nacional , Primeras Jornadas de Genética del Uruguay , Montevideo , 2008

Anales/Proceedings: 97 , 97

Editorial: Montevideo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Biología Molecular

Humanidades / Historia y Arqueología / Historia / Prehistoria

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

Sans, M.; Gonzalo Figueiro

Genes y gente: El ADN mitocondrial de la población prehistórica de Arroyo Seco, Argentina y el poblamiento de la región pampeana , 2008

Evento: Nacional , Primeras Jornadas de Genética del Uruguay , 2008

Anales/Proceedings: 98 , 98

Editorial: Montevideo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Humanidades / Historia y Arqueología / Historia / Prehistoria

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

Sans, M.

El ejemplo de Villa Soriano y la validación de los datos: Reconstrucción genealógica y genética molecular , 2008

Evento: Nacional , Primeras Jornadas de Genética del Uruguay , 2008

Anales/Proceedings: 99 , 99

Editorial: Montevideo

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Antropología Biológica

Medio de divulgación: CD-Rom;

Completo

Sans, M.

Poblamiento histórico del Uruguay y su reflejo en la actualidad. , 2007

Evento: Internacional , VII Reunión de Antropología del Mercosur , Porto Alegre , 2006

Anales/Proceedings: Desafíos Antropológicos

Áreas del conocimiento: Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Antropológicas
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Ciencias Antropológicas
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / genética de poblaciones humanas

Medio de divulgación: Disquetes;

Completo

Bernardo Bertoni; Gonzalo Figueiro; Graciela Cabana; John McDonough; C Bluteau; Andrew Merriwether; Sans, M.

Primeras secuencias de ADN mitocondrial de indígenas prehistóricos del Uruguay , 2004

Evento: Nacional , X Congreso Uruguayo de Arqueología: La Arqueología Uruguaya ante los desafíos del nuevo siglo , Montevideo , 2001

Anales/Proceedings: : La Arqueología Uruguaya ante los desafíos del nuevo siglo,

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / genética de poblaciones humanas

Humanidades / Historia y Arqueología / Arqueología / Bioarqueología

Medio de divulgación: CD-Rom; *ISSN/ISBN:* 9974-7811-0-8;

Completo

Sans, M.

Los ancestros de los uruguayos: Identidad vs. Antropología molecular , 2004

Evento: Internacional , VII Congreso de la Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica 'Adelaida Díaz de Ungría' , Caracas , 2004

Anales/Proceedings: VII Congreso de la Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica 'Adelaida Díaz de Ungría' , 1 , 10

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética de Poblaciones Humanas

Humanidades / Historia y Arqueología / Historia

Medio de divulgación: CD-Rom;

Completo

Sans, M.

Formación Profesional del Antropólogo Físico: Uruguay , 2004

Evento: Internacional , VII Congreso de la Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica , Caracas

Anales/Proceedings: VII Congreso de la Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica , 1 , 6

Áreas del conocimiento: Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Antropología Biológica
Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

Sans, M.; Gonzalo Figueiro

Dimorfismo sexual y capacidad discriminante de variables osteométricas del postcráneo en restos prehistóricos del territorio uruguayo , 2004

Evento: Internacional , VII Congreso de la Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica , Caracas , 2004

Anales/Proceedings: VII Congrso de la Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica , 1 , 1

Areas del conocimiento: Humanidades / Historia y Arqueología / Arqueología / Bioarqueología

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

Sans, M.; Pedro C Hidalgo; Brian Kemp; Bernardo Bertoni; D.Andrew Merriwether

Aplicación del análisis de secuencias de ADNmt (HVS I) para el estudio del origen de las poblaciones prehistóricas y actuales del Uruguay , 2002

Evento: Internacional , VII COngreso de la Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica , Ciudad de México , 2002

Anales/Proceedings: VII COngreso de la Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica , 58 , 59

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / genética de poblaciones humanas

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

Bernardo Bertoni; Gonzalo Figueiro; Milka Bengochea; Inés Alvarez; Sans, M.

: El aporte femenino amerindio en la composición de la estructura genética en una muestra de la ciudad de Montevideo, Uruguay , 2002

Evento: Internacional , VII Congreso de la Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica , Ciudad de México , 2002

Anales/Proceedings: VII Congreso de la Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica , 41 , 42

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / genética de poblaciones humanas

Medio de divulgación: Papel;

Completo

Sans, M.; Mónica Portas

Determinación del sexo en restos esqueléticos: morfología vs. biología molecular , 2001

Evento: Nacional , IX Congreso de Arqueología Uruguaya , Colonia , 1999

Anales/Proceedings: . Arqueología uruguaya hacia el fin del milenio , , 241 , 253

Areas del conocimiento: Humanidades / Historia y Arqueología / Arqueología / Bioarqueología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Biología Molecular

Medio de divulgación: Papel;

Completo

Sans, M.; Isabel Barreto

Endogamia y consanguinidad en inmigrantes italianos , 2001

Evento: Nacional , III Jornadas de Italianística , Montevideo , 1997

Areas del conocimiento: Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Antropologicas

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Biodemografía

Medio de divulgación: Papel;

Completo

Sans, M.; Jorge Femenás

Subsistencia, movilidad y organización social en el sitio monticular CH2D01-A (Rocha, Uruguay): inferencias a partir de las pautas de enterramiento y los restos esqueléticos. , 2000

Evento: Internacional , Arqueología de las Tierras Bajas , Montevideo , 1996

Anales/Proceedings: 385 , 396

Áreas del conocimiento: Humanidades / Historia y Arqueología / Arqueología / Bioarqueología

Medio de divulgación: Papel;

Completo

Bernardo Bertoni; Mónica Portas; Sans, M.

Relaciones morfológicas de las poblaciones prehistóricas del Uruguay: análisis de restos esqueléticos humanos. , 2000

Evento: Internacional , Simposio Arqueología de las Tierras Bajas , Montevideo , 1996

Anales/Proceedings: Arqueología de las Tierras Bajas , 369 , 384

Áreas del conocimiento: Humanidades / Historia y Arqueología / Arqueología / Bioarqueología

Medio de divulgación: Papel;

Completo

Sistema Nacional de

Sans, M.

Aplicaciones de las nuevas tecnologías al estudio de la población uruguaya. , 2000

Evento: Nacional , Tecnología genética: Investigación, ética, legislación , Montevideo , 2000

Anales/Proceedings: Tecnología genética: Investigación, ética, legislación , 45 , 49

Editorial: Trilce

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Biología Molecular

Resumen

Sans, M.

Origen del aporte africano a la población uruguaya: datos genéticos e históricos , 2000

Evento: Internacional , VI Congreso de la Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica , Piriápolis , 2000

Anales/Proceedings: Resúmenes y Programa sintético , 35 , 36

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / genética de poblaciones humanas

Humanidades / Historia y Arqueología / Historia

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

Bernardo Bertoni; Isabel Barreto; Li Jin; Ranajit Chakraborty; Sans, M.

: Análisis de los aportes uniarentales masculinos a la población híbrida del nordeste del Uruguay , 2000

Evento: Internacional , VI Congreso Latinoamericano de Antropología Biológica , Piriápolis , 2000

Anales/Proceedings: Resúmenes y Programa Sintético , 49 , 49

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / genética de poblaciones humanas

Medio de divulgación: Papel;

Texto en periódicos

Revista

Sans, M.

Las raíces indígenas de los uruguayos , Boletín Salesiano , v: 34:3 , p: 1517 , 2012

Áreas del conocimiento: Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Antropología

Medio de divulgación: Papel; *Lugar de publicación:* Montevideo;

<http://boletinsalesiano.org>

Revista
Sans, M.
Los afrodescendientes en Uruguay: del 36% al 9% de la población. , Homenaje a los 150 años , v: , p: 2021 , 2007
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / genética de poblaciones humanas
Humanidades / Historia y Arqueología / Historia
Medio de divulgación: Papel; *Lugar de publicación:* Montevideo;

Revista
Sans, M.
Aproximación a la estimación de “afro-uruguayos” e “indo-uruguayos” en Uruguay. Parte II- Decendientes de africanos , Revista Raíces , v: 66 , p: 2424 , 2007
Areas del conocimiento: Humanidades / Historia y Arqueología / Historia
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / genética de poblaciones humanas
Medio de divulgación: Papel; *Lugar de publicación:* Montevideo;

Revista
Sans, M.
Aproximación a la estimación de “afro-uruguayos” e “indo-uruguayos” en Uruguay. Parte I. , Revista Raíces , v: 65 , p: 2424 , 2007
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / genética de poblaciones humanas
Humanidades / Historia y Arqueología / Historia
Medio de divulgación: Papel; *Lugar de publicación:* Montevideo;

Producción técnica

Productos

Otro , Otra
Gonzalo Figueiro; Sans, M.
GU474990, GU183399, GU183400 , secuencias ADN antiguo del indígena charrúa Vaimaca Perú y del sitio Arroyo Seco (Argentina) , 2009
Aplicación: NO
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia
Disponibilidad: Irrestringida; *Ciudad:* /Estados Unidos
<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/nuccore?term=genbank>

Evaluaciones

Evaluación de Proyectos

2012 / 2012

Institución financiadora: Espacio Intedisciplinario

Cantidad: De 5 a 20

Evaluación de Proyectos

2008 / 2008

Institución financiadora: Comisión Sectorial de Enseñanza

Cantidad: Menos de 5

Uruguay

Evaluación de Proyectos

2007 / 2013

Institución financiadora: Agencia Nacional de Promoción Científica y Técnica (ANPCYT)

Cantidad: De 5 a 20

Argentina

Evaluación de Proyectos

2003 / 2007

Institución financiadora: Alban

Cantidad: Menos de 5

España
Programa de la Comunidad Europea para estudiantes y profesionales Latinoamericanos, que incluyó la posibilidad de realizar Maestría, Doctorado y Especialización en universidades europeas. Se evaluaron anualmente 30 o más candidaturas.

Evaluación de Publicaciones

2012 / 2013

Nombre: Plos ONE,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2011 / 2013

Nombre: Interciencia,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2011 / 2013

Nombre: Forensic Science International,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2006 / 2007

Nombre: Geneticas and Molecular Biology,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2006 / 2013

Nombre: Revista Argentina de Antropología Biológica,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2005 / 2011

Nombre: Annals of Human Biology,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2000 / 2012

Nombre: American Journal of Human Biology,

Cantidad: De 5 a 20

Evaluación de Publicaciones

1999 / 2011

Nombre: Human Biology,

Cantidad: De 5 a 20

Evaluación de Publicaciones

1990 / 2008

Nombre: Revista Antropología Biológica (órgano oficial de la Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

1990 / 1993

Nombre: Acta Genética Clínica et Teratologica,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

1983 / 1986

Nombre: Revista Antropologica,

Cantidad: De 5 a 20

Formación de RRHH

Tutorías concluidas

Posgrado

Tesis de doctorado

Estudio de la variación cronológica en el ADN mitocondrial de la población humana de la Región Pampeana durante el Holoceno. , 2013

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Gonzalo Figueiro

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia

Medio de divulgación: Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis de doctorado

Análisis molecular del cluster de genes de la b-globina en la población uruguaya. Hemoglobinopatías, desequilibrio de ligamiento e historia recombinacional. , 2013

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Julio Da Luz

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia

Medio de divulgación: Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis de doctorado

Estudio biodemográfico de la población de Villa Soriano (Santo Domingo de Soriano), Dpto. de Soriano, Uruguay , 2008

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Isabel Barreto

Universidad Nacional de Córdoba , Argentina , Ecofisiología

Áreas del conocimiento: Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Biodemografía

Medio de divulgación: Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

Información adicional: Doctorado en Ciencias Biológicas

Tesis de maestría

Estudio de las características y la continuidad de la población prehistórica de Arroyo Seco, Argentina, a través del ADN mitocondrial , 2006

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Gonzalo Figueiro

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia

Humanidades / Historia y Arqueología / Arqueología / Bioarqueología

Medio de divulgación: Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis de doctorado

. Caracterización y comportamiento de los haplotipos del cromosoma Y en poblaciones humanas , 2005

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Bernardo Bertoni

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / genética de poblaciones humanas

Medio de divulgación: Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis de doctorado

Análisis de las regiones hipervariables I y II del ADN mitocondrial en una muestra de la población uruguaya para su aplicación a la identificación forense humana. , 2004

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Sinthia Pagano

Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay , Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA)

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis de maestría

Aplicación de marcadores moleculares en el estudio de poblaciones híbridas humanas , 2001

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Bernardo Bertoni

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / genética de poblaciones humanas

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Grado

Tesis/Monografía de grado

Análisis de ADN muy degradado de restos óseos humanos hallados en el territorio uruguayo , 2009

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Ana Lía Ciganda

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Biología Humana

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética de Poblaciones

Humanidades / Historia y Arqueología / Arqueología

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tutorías en marcha

Posgrado

Tesis de doctorado

snps y ancestría , 2013

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Valentina Colistro

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Grado

Tesis/Monografía de grado

Menopausia y climaterio en una muestra de mujeres uruguayas: sintomatología y factores biosociales asociados” , 2011

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Ana Egaña

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Biología Humana

Áreas del conocimiento: Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias Biomédicas Sociales

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Otros datos relevantes

Premios y títulos

2003 'Identidad 2003' asociación INDIA (Integrador Nacional de los Descendientes de Indígenas Americanos, Uruguay)

1989 Premio (financiamiento)por Proyecto: Integración Regional: el ejemplo de Tacuarembó. Comisión Quinto Centenario, España

1986 Mención Honorífica por trabajo en coautoría (De Vecchi y otros) Academia Nacional de Medicina

Presentaciones en eventos

Congreso

Diferenciación local y flujo génico en Uruguay y la Región Pampeana Argentina en el Holoceno Tardío , 2012

Tipo de participación: Otros, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Austria; *Nombre del evento:* 54 International Congresss of Americanists; *Nombre de la institución promotora:* International Ass. of Americanists

Palabras clave: ADN mitocondrial

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular
Humanidades / Historia y Arqueología / Arqueología

Autores: G. Figueiro, M. Sans

Congreso

Determinación del sexo a partir de técnicas moleculares en restos humanos prehistóricos: estandarización y primeros resultados , 2012

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Costa Rica; *Nombre del evento:* XII Congreso de la Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica

Autores: P.Mut, G.Figueiro, PC Hidalgo, M Sans

Congreso

Presentación del Simposio y un ejemplo de Uruguay: identidad y ancestría. , 2012

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Costa Rica; *Nombre del evento:* XII Congreso de la Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica

Simposio: Estudios de ancestría, ¿para qué? (organizadora: M. Sans) Autor de la presentación: M. Sans

Congreso

Ancestría y enfermedades complejas: genes y SNPs asociados a cáncer colorrectal y su estudio en poblaciones latinoamericanas , 2012

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Costa Rica; *Nombre del evento:* XII Congreso de la Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica

Presentación en simposio Autores: PC Hidalgo, V. Colistro, P. Mut, M.Sans

Congreso

Análisis del VNTR D1S80 en descendientes de vascos de Trinidad, Uruguay: puesta a punto y evaluación de su utilidad. , 2012

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya de Biociencias

Autores: Analía Menéndez, Gonzalo Figueiro, Pedro C Hidalgo, M. Sans

Congreso

¿Vascos disueltos?: Variabilidad en descendientes de Vascos y no Vascos en Uruguay vista por marcadores Alu. , 2011

Tipo de participación: Otros, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* Jornadas de Antropología Biológica Argentina; *Nombre de la institución promotora:* Univ. de La Plata

P. Hidalgo, P. Mut, G. Figueiro, E. Ackermann, M. Sans (coautores)

Congreso

Los parientes de Vaimaca: Análisis del linaje de ADNmt más diverso del Uruguay. , 2011

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 20

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 2das. Jornadas de Genética; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya de Genética

Palabras clave: ADN mitocondrial; historia; Charrúas

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética de Poblaciones

G.Figueiro, P.C. Hidalgo, M. Sans Este póster mereció el premio PEDECIBA a G. Figueiro, estudiante de doctorado

Congreso

Extermination or continuity? Mitochondrial DNA Native lineages in Uruguay. , 2011

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 30

Referencias adicionales: Portugal; *Nombre del evento:* Comparing ancient and modern DNA variability in Human populations; *Nombre de la institución promotora:* Museo del Hombre Francia y CIBIO Portugal

Areas del conocimiento: Humanidades / Historia y Arqueología / Arqueología / Bioarqueología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética y Biología Molecular

Congreso

Comparación de la estructura haplotípica en regiones asociadas a cáncer de colon en poblaciones humanas , 2011

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 16

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 2das. Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Genética; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya de Genética

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia

Autores: V. Colistro, P. Mut, P.C. Hidalgo, M.Sans

Congreso

National identity: Indians in a Latin American country without Indians. , 2010

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Estados Unidos; *Nombre del evento:* Native American and Indigenous Society Annual Meeting of the; *Nombre de la institución promotora:* NAISA and University of Arizona

Palabras clave: Identidad; pueblos originarios

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Biología Molecular
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias

Congreso

Indagando el "melting pot": descendientes de vascos en Uruguay. , 2010

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Colombia; *Nombre del evento:* XI Congreso de la Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica; *Nombre de la institución promotora:* Univ. Nacional de Colombia

Pedro C. Hidalgo; Patricia Mut; Gonzalo Figueiro; Gimena Dorado; Elizabeth Ackermann; Mónica Sans. (coautores)

Congreso

El impacto del darwinismo en los inicios de la Antropología Biológica uruguaya. , 2010

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Colombia; *Nombre del evento:* XI Congreso de la Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica; *Nombre de la institución promotora:* Univ. Nacional de Colombia

M. Sans y P.C. Hidalgo (coautores)

Congreso

Variación poblacional de los patrones de metilación del ADN en individuos con cáncer de mama esporádico e individuos sanos , 2010

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 24

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* XII Jornadas ; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya de Biociencias

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia

Co-autores: CAPPETTA M; DA SILVEIRA L; ARTAGAVEYTIA N; BONILLA C; SANS M; P. HIDALGO; BERDASCO M; B. Bertoni

Congreso

Ancestría genética y cáncer de mama esporádico en una muestra de Uruguay , 2010

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 24

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* XII Jornadas; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya de Biociencias

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia

Co-autores: BONILLA C; B. Bertoni; SANS M; P. HIDALGO; ARTAGAVEYTIA N; KITTLES R

Congreso

Variación poblacional de los patrones de metilación del ADN en individuos con cáncer de mama esporádico e individuos sanos , 2010

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* XII Jornadas Sociedad Uruguaya de Biociencias de la; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya de Biociencias

Palabras clave: Genética; cáncer

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Genética Humana

Mónica Cappetta; Lorena Da Silveira; Nora Artagaveytia; Carolina Bonilla; Mónica Sans; Pedro Hidalgo; Maria Berdasco; B. Bertoni

Congreso

Darwin200: A South American celebration , 2009

Tipo de participación: Moderador,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Human Evolution;

Organización de Simposio sobre Human Evolution

Congreso

Vascos pero no tanto: Análisis de ADNmt en descendientes de vascos del Uruguay. , 2009

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* IX Jornadas Argentinas de Antropología Biológica; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Argentina de Antropología Biológica y Univ. de

Áreas del conocimiento: Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética de Poblaciones

Co-autores: Figueiro G, Ackermann E, Barreto I, Egaña A., Bertoni B, Poittevin-Gilmet E, Maytia D, Hidalgo PC.

Congreso

National Identity, census data and genetics in Uruguay , 2009

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Inglaterra; *Nombre del evento:* Towards a Bio-Cultural Anthropology: Human Genetic Variation and Identity in Latin America; *Nombre de la institución promotora:* Queen College and British Academy of London

Asimismo, Co-Organización del Evento y Moderador otros Simposios.

Congreso

Extracción y purificación de ADN de pelo a PH muy ácido , 2009

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* XI Jornadas de la Asoc. Arg. de Antropología Biológica; *Nombre de la institución promotora:* AAAB y Univ.Nac. de la Patagonia

P.C. Hidalgo, E. Ackermann, G. Figueiro, M. Sans (coautores)

Congreso

Diversidad Genética y Mestizaje en Poblaciones Aborígenes y Cosmopolitas. II. , 2008

Tipo de participación: Moderador,

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* X Congreso de la Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica;

Organización Simposio

Congreso

DIVERSIDAD EN LAS POBLACIONES NEOAMERICANAS. UN ENFOQUE BASADO EN LOS STR. , 2008

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* X Congreso de la Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica;

Co-autora, primer autor P.C. Hidalgo.

Congreso

ESTE VERSUS OESTE: AFINIDADES GENÉTICAS DE LAS POBLACIONES PREHISTÓRICAS DEL TERRITORIO URUGUAYO , 2008

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* X Congreso de la Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica;

G. Figueiro y M. SAns

Congreso

Bioética y Genética. Estudio de los restos del cacique charrúa Vaimaca Perú , 2008

Tipo de participación: Conferencista invitado,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Primeras Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Genética;

Congreso

GENÉTICA, FENOTIPO, ANCESTRALIDAD Y ADSCRIPCIÓN ÉTNICA: análisis en la población uruguaya. , 2008

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Perú; *Nombre del evento:* 13 Congreso de la Asociación Latinoamericana de Genética;

M. Sans y PC. Hidalgo

Congreso

ESTUDIOS EN ANTROPOLOGÍA BIOLÓGICA , 2008

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Primeras Jornadas de Investigación de la FHCE;

M. Sans y G. Figueiro

Congreso

La población prehistórica del Uruguay a partir de estudios genéticos y moleculares. , 2008

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Primeras Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Genética;

Figueiro Gonzalo, Ackermann Elizabeth, Hidalgo Pedro C, Sans Monica

Congreso

El ADN mitocondrial de la población prehistórica de Arroyo Seco, Argentina y el poblamiento de la región pampeana , 2008

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Primeras Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Genética;

G. Figueiro y M. Sans

Congreso

El ejemplo de Villa Soriano y la validación de los datos: Reconstrucción genealógica y genética molecular , 2008

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Primeras Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Genética;

Isabel Barreto, Gonzalo Figueiro, Bernardo Bertoni, Mónica Sans

Congreso

Poblamiento histórico del Uruguay y su reflejo en la actualidad , 2007

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* VII Reunión de Antropología dell MercoSur;

Congreso

Datos moleculares para la comprensión del poblamiento de América del Sur: ¿Estaba equivocado José Imbelloni? , 2007

Tipo de participación: Moderador,

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* VIII Jornadas Argentinas de Antropología Biológica;

Organización de Simposio

Congreso

Análisis de ADN mitocondrial para comprender el poblamiento prehistórico del Uruguay. , 2007

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* VIII Jornadas Argentinas de Antropología Biológica; *Nombre de la institución promotora:* Universidad de Salta

Sans, M., Figueiro G e Hidalgo, PC

Congreso

Primeros resultados del análisis de ADN mitocondrial del sitio Arroyo Seco 2, Provincia de Buenos Aires, Argentina. , 2007

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* VIII Jornadas Argentinas de Antropología Biológica;

Figueiro G y Sans, M

Seminario

Reflexiones sobre la inerdisciplina en la UdelaR , 2010

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 30

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Seminario en_clave inter; *Nombre de la institución promotora:* Espacio Interdisciplinario UdelaR

Palabras clave: interdisciplina; biología humana

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas

Humanidades / Otras Humanidades / Otras Humanidades

Simposio

Más allá de la autoadscripción: ancestría africana oculta. , 2011

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 10

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Herencia africana en el Uruguay; *Nombre de la institución promotora:* Espacio afrouruguayo de y para la región

Palabras clave: Ancestría; Identidad; Genética

Areas del conocimiento: Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Antropología

M.Sans, I. Barreto, G. Figueiro (coautores)

Simposio

La inmigración vasca a Trinidad desde una perspectiva interdisciplinaria , 2008

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada sobre Descendientes de Vascos en Uruguay;

Varios coautores: en orden alfabético: Elizabeth Ackermann Isabel Barreto Bernardo Bertoni Soledad do Santos Ana Egaña Gonzalo Figueiro Pedro C. Hidalgo Lucía Pérez Mónica Sans Eglé Vera

Taller

Uruguayan team presentation 2 , 2011

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: México; *Nombre del evento:* Workshop: Colo-rectal cancer in hispano America cha; *Nombre de la institución promotora:* Wellcome Trust, England

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética de Poblaciones

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular / oncología

Sans, Hidalgo, COlistro, Mut (coautores)

Taller

Uruguayan team presentation 1 , 2010

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Inglaterra; *Nombre del evento:* Workshop: Colo-rectal cancer in hispania; *Nombre de la institución promotora:* Wellcome Trust & U. of Oxford

Taller

Evolución humana: Workshop para profesores de Enseñanza Secundaria , 2009

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Darwin200: A South American celebration; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Ciencias, UdelaR

Encuentro

Ser Indio en el Uruguay: genética y ancestría , 2011

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 15

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada sobre Pueblos Originarios: Nuevas miradas y debates en torno al pasado indígena; *Nombre de la institución promotora:* Inst. de Antropología, Fac. Humanidades

Además, integración de la Comisión Organizadora (Cabrera, Romero, Sans). Financiado por CSIC

Encuentro

El aporte indígena y africano a la población uruguaya: Una visión desde la biología molecular . , 2009

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Primeras Jornadas de Investigación de la FHCE; *Nombre de la institución promotora:* Fac. Humanidades y Cs. Educación

Mónica Sans, Gonzalo Figueiro, Elizabeth Ackermann, Pedro C. Hidalgo (coautores)

Sistema Nacional de