



ALEJANDRO FRANCIA  
PANOZZO

Dr.

[dr.alejandrofrancia@gmail.com](mailto:dr.alejandrofrancia@gmail.com)

Roletti 3276 apto 2  
099311928

Fecha de publicación: 21/12/2021  
Última actualización: 21/12/2021

## Datos Personales

### IDENTIDAD

Nombre en citaciones bibliográficas: FRANCIA A.  
Documento: Cédula de identidad - 44446094  
Género: Masculino  
Fecha de nacimiento: 15/04/1986  
Lugar de nacimiento: Uruguay  
Nacionalidad: Uruguayo

## Datos Generales

### INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Universidad de la República/ Facultad de Odontología / Cátedra de Fisiología General y Buco-Dental / Uruguay

### DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Universidad de la República / Facultad de Odontología / Sector Educación Superior/Público  
Dirección: Gral. Las Heras 1925 / 11600  
País: Uruguay / Montevideo / Montevideo  
Teléfono: (00598) 2487 3048 / 147  
Correo electrónico/Sitio Web: [ale-fp@hotmail.com](mailto:ale-fp@hotmail.com)

## Formación

### Formación académica

#### CONCLUIDA

#### MAESTRÍA

##### Maestría en Ciencias Odontológicas (2014 - 2018)

Universidad de la República - Facultad de Odontología, Escuela de Graduados Facultad de Odontología UdelaR, Uruguay  
Título de la disertación/tesis/defensa: Desarrollo y validación de un nuevo método de acupuntura placebo con potencial uso como control a doble ciego.  
Tutor/es: Marcelo Kreiner Feder  
Obtención del título: 2019  
Palabras Clave: Terapias complementarias Terapia por acupuntura Medicina China tradicional Puntos de acupuntura Método Doble Ciego Diseño de Investigaciones Epidemiológicas Acupuntura.  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud /

#### ESPECIALIZACIÓN/PERFECCIONAMIENTO

##### Enfoque multimodal del bruxismo y los trastornos temporomandibulares (2014 - 2014)

Universidad de la República - Facultad de Odontología, Uruguay  
Título de la disertación/tesis/defensa:  
Obtención del título: 2014  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Prostodoncia

## GRADO

### **Odontología (2004 - 2013)**

Universidad de la República - Facultad de Odontología , Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa:

Obtención del título: 2013

Financiación:

Empresa Pública / Fondo de Solidaridad , Uruguay

Palabras Clave: Odontologia

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Odontología gral.

## EN MARCHA

### **ESPECIALIZACIÓN/PERFECCIONAMIENTO**

#### **Especialización en Implantología oral (2014)**

Universidad de la República, Facultad de Odontología ,Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa:

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Implantología

## Formación complementaria

## CONCLUIDA

### **CURSOS DE CORTA DURACIÓN**

#### **Implantes de Ácido Hialurónico y Toxina Botulínica en la disciplina Odontológica. (11/2021 - 12/2021)**

Sector Empresas/Privado / Empresa Privada / Asociación Odontológica Uruguaya , Uruguay  
24 horas

#### **Avances en cirugía plástica periodontal e implantológica (09/2018 - 09/2018)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Odontología , Uruguay  
6 horas

#### **Advances in Restorative Dentistry (05/2018 - 05/2018)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Federal de Pelotas / Facultad de Odontología , Brasil  
51 horas

#### **Metodos de Investigación en Biomateriales (05/2018 - 05/2018)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Federal de Pelotas / Facultad de Odontología , Brasil  
51 horas

#### **Redacción Científica (11/2017 - 11/2017)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Federal de Pelotas / Facultad de Odontología , Brasil  
51 horas

#### **Capacitación en Edición de Imagenes II (11/2017 - 11/2017)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Federal de Pelotas / Facultad de Odontología , Brasil  
51 horas

#### **Revisión Sistemática y Metanálisis (10/2017 - 10/2017)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Federal de Pelotas / Facultad de Odontología , Brasil

51 horas

**Materiales dentales (10/2017 - 10/2017)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Federal de Pelotas / Facultad de Odontología , Brasil

51 horas

**Capacitación en Edición de Imágenes I (03/2017 - 03/2017)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Federal de Pelotas / Facultad de Odontología , Brasil

51 horas

**Filosofía de la Ciencia, Epistemología y Metodología de la Investigación en el campo de la salud (01/2017 - 01/2017)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Odontología , Uruguay

32 horas

**Ensayos clínicos (12/2016 - 12/2016)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Odontología / Escuela de Graduados , Uruguay

45 horas

**Técnicas de Procesamiento, cultivo y caracterización de células (10/2016 - 10/2016)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina / Departamento Básico de Medicina , Uruguay

66 horas

**Metodología de Investigación Cualitativa (10/2016 - 10/2016)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Odontología / Escuela de Graduados , Uruguay

30 horas

**Curso introductorio de biomateriales cerámicos y metálicos (10/2016 - 10/2016)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Laboratorio de Biomateriales , Uruguay

6 horas

Palabras Clave: Biomateriales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biomateriales /

**Bioética (01/2016 - 01/2016)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Odontología , Uruguay

45 horas

**Técnicas de procesamiento, cultivo y caracterización de células (01/2016 - 01/2016)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina , Uruguay

66 horas

Palabras Clave: células madre

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Tecnologías que involucran la

manipulación de células, tejidos, órganos o todo el org / Ingeniería de Tejidos

**Actualización en Odontopediatría. Avances sobre el uso de células madre (08/2015 - 08/2015)**

Sector Empresas/Privado / Empresa Privada / Asociación Odontológica Uruguaya / Sociedad Uruguaya de Odontopediatría , Uruguay

12 horas

**Oclusión y Trastornos temporomandibulares (04/2015 - 04/2015)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Odontología /

Escuela de Graduados , Uruguay  
8 horas

**Prótesis implantoasistidas. Protocolo clínico y técnicas de impresión (01/2015 - 01/2015)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Odontología ,  
Uruguay  
8 horas

**Actualización en cirugía bucal (01/2015 - 01/2015)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Odontología ,  
Uruguay  
80 horas

**Curso de Investigación para Docentes realizado por la Unidad Académica de Investigación (01/2015 - 01/2015)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Odontología ,  
Uruguay  
18 horas

**Biovigilancia (01/2015 - 01/2015)**

Sector Gobierno/Público / Ministerio de Salud Pública / Instituto Nacional de Donación y  
Trasplante de Células, Tejidos y Órganos , Uruguay  
8 horas

**Training in GMP Procedures on Tissue Engineering and Validation Tools (01/2015 - 01/2015)**

Sector Gobierno/Público / Ministerio de Salud Pública / Instituto Nacional de Donación y  
Trasplante de Células, Tejidos y Órganos , Uruguay  
48 horas

**Bioestadística (01/2015 - 01/2015)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina , Uruguay  
90 horas

**Epidemiología 1 (01/2015 - 01/2015)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Odontología ,  
Uruguay  
45 horas

**Epidemiología 2 (01/2015 - 01/2015)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Odontología ,  
Uruguay  
45 horas

**Metodología de la Investigación (01/2015 - 01/2015)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Odontología ,  
Uruguay  
90 horas

**Enfoque Multimodal del Bruxismo y los Trastornos Temporomandibulares (01/2015 - 01/2015)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Odontología ,  
Uruguay  
150 horas

**Técnica Inmunoistoquímica (11/2014 - 11/2014)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Federal de Pelotas / Facultad de  
Odontología , Brasil  
51 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud /

**Regeneración de Tejidos duros y blandos: cuando ejecutarlo, cómo ejecutarlo y como mantenerlo**

**(11/2014 - 11/2014)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / International Team for Implantology , Uruguay  
6 horas

**Dolor Orofacial y Trastornos Temporomandibulares (10/2014 - 10/2014)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Odontología / Escuela de Graduados , Uruguay  
4 horas

**Introducción a la Epistemología: el proceso de producción de conocimiento en el campo de las Ciencias de la Salud (08/2014 - 08/2014)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Odontología , Uruguay  
4 horas

**Actividades laboratoriales: aislamiento y cultivo de células madre (01/2014 - 01/2014)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Federal de Pelotas , Brasil  
56 horas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Ingeniería Tisular

**Actualización en Implantología y Regeneración (01/2014 - 01/2014)**

, Brasil  
6 horas

**Disfunción del Sistema Estomatognático (01/2013 - 01/2013)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Odontología , Uruguay  
3 horas

**Fundamentos y procedimientos quirúrgicos en implantoprostodoncia (01/2013 - 01/2013)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Odontología , Uruguay  
10 horas

**Rehabilitación oclusal en implantoprostodoncia (01/2013 - 01/2013)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Odontología , Uruguay  
10 horas

**Uso y manejo de animales de laboratorio (01/2013 - 01/2013)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Comisión Honoraria de Experimentación Animal , Uruguay  
80 horas

**PARTICIPACIÓN EN EVENTOS**

**1er Congreso Virtual AOU 2021 (2021)**

Tipo: Congreso  
Institución organizadora: Asociación Odontológica Uruguaya, Uruguay

**VIII Congreso de la Región Latinoamericana de la IADR - LIV Reunión Científica Anual SAIO (2021)**

Tipo: Congreso  
Institución organizadora: Sociedad Argentina de Investigación Odontológica (SAIO), Argentina

**Evolución en el tiempo de la rehabilitación de arco total implanto asistida (2021)**

Tipo: Seminario  
Institución organizadora: Asociación Odontológica Uruguaya, Uruguay

**Ortognatodoncia clínica y su relación con la Tomografía Computada (2021)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Asociación Odontológica Uruguaya, Uruguay

**ATM - La gran impostora (2021)**

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Asociación Odontológica Uruguaya, Uruguay

**Manejo de caries profundas en pacientes jóvenes (2021)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Asociación Odontológica Uruguaya, Uruguay

**Jornada de actualización odontológica. Laseres en Odontología (2019)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Dirección de Sanidad Naval, Uruguay

**XIV Reunión Científica Anual de la Sociedad Uruguaya de Investigación Odontológica (2019)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Sociedad Uruguaya de Investigación Odontológica, Uruguay

**Congreso 90 años de la Facultad de Odontología (2019)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Facultad de Odontología UdelaR, Uruguay

**Jornada Académica para la elaboración del 3er Plan Estratégico de Desarrollo Institucional 2028-2022 (2018)**

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Facultad de Odontología UdelaR, Uruguay

**1er Congreso Internacional de la Facultad de Odontología (2017)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Facultad de Odontología UdelaR, Uruguay

**2da Jornada Institucional de Investigación (2016)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Facultad de Odontología, Uruguay

**Adiestramiento en técnicas de punción venosa (2016)**

Tipo: Taller

Institución organizadora: Instituto Nacional de Donación y Trasplante, Uruguay

**Regeneración de Tejidos duros y blandos (2016)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: International Team for Implantology, Uruguay

**La importancia de la salud bucal en la prevención del cáncer bucal (2016)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Facultad de Odontología - UdelaR, Uruguay

**Introducción a la Acupuntura (2015)**

Tipo: Taller

Institución organizadora: Escuela de graduados, Facultad de Odontología, Uruguay

Palabras Clave: Acupuntura

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud /

**Oclusión y trastornos temporomandibulares (2015)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Escuela de graduados, Facultad de Odontología, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud /

Trastornos temporomandibulares

**X Reunión Anual de la Sociedad Uruguaya de Investigación Odontológica (2015)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Sociedad Uruguaya de Investigación Odontológica, Uruguay

Palabras Clave: Investigación

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud /

**Reumatología y Odontología: Más cerca de lo que parece (2015)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Sociedad Uruguaya de Reumatología, Uruguay

Palabras Clave: Desórdenes temporomandibulares

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud /

**Actualización en Odontopediatría. Avances sobre el uso de las células madre (2015)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Asociación Odontológica Uruguaya, Uruguay

**Nuevos paradigmas en Implantología y rehabilitación estética (2015)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Pro 3 Implant, Uruguay

**Impacto da doença mental em adolescentes grávidas e as repercussões na saúde bucal dos filhos na infância (2014)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Programa de Pós-Graduação em Odontologia- UFPel, Brasil

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud /

**Hábitos alimentares e cárie na primeira infância: Avaliação dos pares mãe-filho atendidos no Projeto de Atenção Odontológica Materno Infantil (2014)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Programa de Pós-Graduação em Odontologia- UFPel, Brasil

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud /

**Isolamento e caracterização das SHEDs e DPSCs e o seu potencial na modulação de estresse oxidativo in vitro (2014)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Programa de Pós-Graduação em Odontologia- UFPel, Brasil

Palabras Clave: Ingeniería tisular

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud /

Ingeniería Tisular

**Fatores relacionados às propriedades ópticas de laminados cerâmicos observadas antes e após a cimentação (2014)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Programa de Pós-Graduação em Odontologia- UFPel, Brasil

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud /

**Dolor Orofacial y Trastornos Témporomandibulares (2014)**

Tipo: Otro

Institución organizadora: Escuela de Graduado FO-UdelaR, Uruguay

Palabras Clave: Dolor Trastornos Témporomandibulares

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud /

Dolor

**Primer Congreso de Implantología Oral y Maxilo Facial (2014)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Facultad de Odontología- UdelaR, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Implantología

**15th World Congress on Pain (2014)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: International Association for the study of Pain, Argentina

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Dolor

**Líneas y grupos de investigación, 2das Jornadas Institucionales de investigación (2014)**

Tipo: Taller

Institución organizadora: Escuela de graduados, Facultad de Odontología, Uruguay

Palabras Clave: Investigación Planificación

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud /

**Introducción a la Epistemología: el proceso de producción de conocimiento en el campo de las Ciencias de Salud (2014)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Escuela de Graduados- FO, Uruguay

Palabras Clave: Epistemología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / INVESTIGACIÓN

**Regeneración Ósea Guiada y Manipulación de Matriz 3D Geistlich Mucograf (2014)**

Tipo: Taller

Institución organizadora: Pro3Implant, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Implantología

**VIII Reunión Anual de la Sociedad Uruguaya de Investigación Odontológica (2013)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Sociedad Uruguaya de Investigación Odontológica, Uruguay

**ExpoDent 2013 (2013)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Cámara Dental del Uruguay, Uruguay

**Educación por Simulación (2013)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Comisión Sectorial de Enseñanza, Uruguay

**La violencia y sus efectos: primeros auxilios psicosociales a las víctimas (2013)**

Tipo: Taller

Institución organizadora: Intendencia de Montevideo, Uruguay

**1er Congreso Internacional de ALAO Uruguay (2013)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Asociación Latinoamericana de Oseointegración, Uruguay

**Congreso Internacional de Endodoncia, Láser, Nanotecnología y Gestión (2013)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Asociación Odontológica Uruguaya, Uruguay

**1er Mes de la Mujer en la Facultad de Odontología (2012)**



Tipo: Seminario  
Institución organizadora: Facultad Odontología, Uruguay

**Reunión Anual de las Asambleas de Gobernadores del BID CII 2012, seminario Fomentando la participación y el desarrollo juvenil por medio de la cultura, el deporte y la innovación (2012)**

Tipo: Congreso  
Institución organizadora: Banco Interamericano de Desarrollo, Uruguay

**INFOdent 5° Congreso Odontológico Internacional (2012)**

Tipo: Congreso  
Institución organizadora: Johnson y Johnson, Uruguay

**VI International Meeting of the Latin American Society for Developmental Biology (2012)**

Tipo: Congreso  
Institución organizadora: Latin American Society for Developmental Biology, Uruguay

**VI Reunión Anual de la Sociedad Uruguaya de Investigación Odontológica (2012)**

Tipo: Encuentro  
Institución organizadora: Sociedad Uruguaya de Investigación Odontológica, Uruguay

**3er Encuentro Científico de Estudiantes de Odontología (2012)**

Tipo: Encuentro  
Institución organizadora: Centro de Estudiantes de Odontología, Uruguay

**9° Jornadas Científicas Odontológicas gratuitas (2012)**

Tipo: Seminario  
Institución organizadora: Camara Argentina del Comercio e Industria Dental, Argentina

**XIV Congreso Internacional Odontológico (CIO), 3er. Congreso Internacional de la Sociedad Uruguaya de Operatoria Dental y Biomateriales, V Congreso de la Sociedad Uruguaya de Endodoncia, VIII Jornadas Odontológicas Estudiantiles (2011)**

Tipo: Congreso  
Institución organizadora: Asociación Odontologica Uruguaya, Uruguay

**ENIFO 2010 (2010)**

Tipo: Congreso  
Institución organizadora: Facultad de Odontología, Uruguay

**VII Jornadas Odontológicas Estudiantiles de la Asociación Odontológica Uruguaya (2005)**

Tipo: Congreso  
Institución organizadora: Asociación Odontológica Uruguaya, Uruguay  
Palabras Clave: Jornadista y Disertante

## Idiomas

### Español

Entiende muy bien / Habla muy bien / Lee muy bien / Escribe muy bien

### Inglés

Entiende regular / Habla regular / Lee bien / Escribe regular

### Portugués

Entiende bien / Habla regular / Lee muy bien / Escribe regular

## Áreas de actuación

### CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD

Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud

## Actuación profesional

SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL - URUGUAY

Dirección Nacional de Sanidad de la Fuerzas Armadas / Fuerza Aérea  
Uruguaya

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

#### Funcionario/Empleado (11/2019 - a la fecha)

Odontólogo ,30 horas semanales

SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA - URUGUAY

Facultad de Odontología

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

#### Funcionario/Empleado (06/2014 - a la fecha) Trabajo relevante

Asistente Iniciación a la Investigación ,10 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 2

Cargo: Interino

#### Funcionario/Empleado (04/2014 - a la fecha) Trabajo relevante

Asistente Fisiología General y buco-dental ,20 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 2

Cargo: Interino

#### Funcionario/Empleado (06/2014 - 12/2015) Trabajo relevante

Asistente Enfoque multimodal del bruxismo y T ,6 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 2

Cargo: Interino

#### Funcionario/Empleado (02/2012 - 04/2014)

Ayudante Fisiología General y buco-dental ,10 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 1

Cargo: Efectivo

#### Funcionario/Empleado (06/2013 - 12/2013)

Asistente Enfoque multimodal del bruxismo y T ,6 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 2

Cargo: Interino

### ACTIVIDADES

#### LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

##### Cultivos celulares (04/2013 - a la fecha )

La línea de Fisiología Celular y células madre de la cavidad oral se crea con el objetivo de desarrollar protocolos de obtención, evaluación de viabilidad, funcionalidad y futuras aplicaciones de células madre de origen de la cavidad oral. En los primeros años de funcionamiento se desarrollaron actividades experimentales que incluyeron la capacitación de los investigadores en técnicas de cultivo celular, el desarrollo de protocolos de aislamiento celular y la obtención de una línea celular caracterizada de células madre de pulpa dental humana (DPSC<sub>h</sub>)

Mixta

6 horas semanales

Facultad de Odontología, Fisiología Oral y Maxilo-Facial, Coordinador o Responsable

Equipo: GRAZIOLI G, ALVAREZ I, MAGLIA A

Palabras clave: mesenchymal stem cells dental tissues cell viability cell culture

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Odontología

## **DOCENCIA**

**(10/2016 - 10/2016)**

Perfeccionamiento

Invitado

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Odontología

## **PASANTÍAS**

**(02/2016 - 04/2016)**

Universitat de Valencia - España, Histología y Patología Oral

44 horas semanales

**(09/2014 - 09/2014)**

Universidad Federal de Pelotas, Centro de Desarrollo y Caracterización de Biomateriales

22 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Odontología

**(09/2014 - 09/2014)**

Universidad Federal de Pelotas, Laboratorio de Cultivos Celulares

22 horas semanales

## **SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA - URUGUAY**

Comisión Sectorial de Investigación Científica

### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

**Becario (09/2015 - 12/2019)**

Ayudante I+D Facultad de Odontología, 10 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 2

Cargo: Interino

### **CARGA HORARIA**

Carga horaria de docencia: 10 horas

Carga horaria de investigación: 10 horas

Carga horaria de formación RRHH: 5 horas

Carga horaria de extensión: Sin horas

Carga horaria de gestión: 5 horas

### **Producción científica/tecnológica**

- En la actualidad la regeneración de tejido óseo es un pilar fundamental en la reconstrucción de la función de los maxilares, tanto para pacientes que han sufrido tumores o accidentes, como para aquellos candidatos a reponer piezas perdidas mediante implantes dentales.

En este camino se han explorado diferentes métodos y avances en la regeneración ósea pero aún es necesario mejorar o encontrar técnicas que proporcionen mayor éxito clínico, mejor calidad y cantidad de hueso, así como menores tiempos biológicos de regeneración.

La odontología rehabilitadora, de la mano de la implantología, ha tenido grandes avances en las

últimas décadas. Sin embargo, la disponibilidad de tejido óseo en calidad y volumen son imperativas para la colocación de implantes dentales protéticamente guiados. Actualmente, existe una gran variedad de maniobras que permiten al implantólogo regenerar y devolver volumen óseo de una calidad aceptable, estas técnicas pueden basarse en el uso de hueso heterólogo liofilizado o el uso de hueso autólogo, los cuales más allá de su alta tasa de éxito y predictibilidad presentan ciertas desventajas y limitaciones. La ingeniería tisular, como rama de la medicina regenerativa, se presenta como una alternativa altamente prometedora. Esta consta de 3 pilares fundamentales: células (las cuales requieren de potencialidad y capacidad de replicación células madre), andamios (los cuales brindan el entorno tridimensional para que las células se repliquen y adhieran) y mediadores (con la capacidad de inducir o modificar el comportamiento celular, por ejemplo, factores de crecimiento). Una de las fuentes de células son los dientes permanentes de los que se obtienen las células madre en la pulpa dental (DPSCs).

La obtención de tejidos bioingenierizados para su uso como constructos osteoinductores, utilizando tejidos y células humanas presentes en biobancos (de tejidos y células), podría brindar una solución a la falta o pérdida de tejido óseo y prometen ser una alternativa que evite mayor morbilidad para el paciente.

- El concepto de medicina basada en evidencia ha generado un cambio de paradigma tanto a nivel asistencial como en el área de la investigación clínica. La necesidad de obtener evidencia de alto nivel para la implementación de terapias ha generado grandes desafíos a los investigadores de áreas médicas y odontológicas. El área de la acupuntura ha presentado diversas dificultades metodológicas para la implementación de estudios clínicos adecuados. En particular, la posibilidad de contar con un método placebo para ser utilizado como control en ensayos clínicos ha sido un desafío histórico. Nuestro trabajo busca desarrollar y validar un nuevo sistema de acupuntura placebo confiable, económico y que permita el doble ciego.

## Producción bibliográfica

### ARTÍCULOS PUBLICADOS

#### ARBITRADOS

##### **Synthesis and characterization of a bovine collagen: GAG scaffold with Uruguayan raw material for tissue engineering (Completo, 2021)** Trabajo relevante

FRANCIA A.

Cell and Tissue Banking, 2021

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Netherlands

Escrito por invitación

ISSN: 13899333

DOI: [10.1007/s10561-021-09960-6](https://doi.org/10.1007/s10561-021-09960-6)

<http://dx.doi.org/10.1007/s10561-021-09960-6>

Scopus\*

##### **Physicochemical characterization of two bulk fill composites at different depths (Completo, 2021)**

GUILLERMO GRAZIOLI , CARLOS ENRIQUE CUEVAS-SUÁREZ , LEINA NAKANISHI ,

ALEJANDRO FRANCIA , RAFAEL RATTO DE MORAES

Restorative Dentistry and Endodontics, v.: 46 3 , 2021

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 22347666

DOI: [10.5395/rde.2021.46.e39](https://doi.org/10.5395/rde.2021.46.e39)

<http://dx.doi.org/10.5395/rde.2021.46.e39>

##### **Effect of the incorporation of hydroxyapatite on the diametral tensile strength of conventional and hybrid glass ionomer cements (Completo, 2021)**

MATIAS MEDEROS , CARLOS ENRIQUE CUEVAS-SUAREZ , WALTER SANCHEZ , PABLO MIRANDA , ALEJANDRO FRANCIA , HELENA PARDO , JUAN PABLO VILLANUEVA-STARK , MARCELO KREINER , GUILLERMO GRAZIOLI

Odontology / the Society of the Nippon Dental University, v.: 109 p.:904 - 911, 2021

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Germany

ISSN: 16181247

DOI: [10.1007/s10266-021-00624-1](https://doi.org/10.1007/s10266-021-00624-1)

<http://dx.doi.org/10.1007/s10266-021-00624-1>

Scopus

**Establecimiento e implementación de un protocolo simplificado de expansión y cultivo de Células Madre de Pulpa Dental Humana (DPSC) (Completo, 2021)**

FRANCIA A.

Odontología, v.: 23 38 , 2021

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 07970374

DOI: [10.22592/ode2021n37e207](https://doi.org/10.22592/ode2021n37e207)

[http://www.scielo.edu.uy/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S1688-](http://www.scielo.edu.uy/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1688-93392021000201207&lng=en&nrm=iso)

[93392021000201207&lng=en&nrm=iso](http://www.scielo.edu.uy/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1688-93392021000201207&lng=en&nrm=iso)

latindex

**Análisis de pH y concentración de peróxido de hidrógeno en geles blanqueadores de uso profesional (Completo, 2020)**

Educación y Salud Boletín Científico Instituto de Ciencias de la Salud Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, v.: 8 16 , p.:1 - 7, 2020

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 20074573

DOI: [10.29057/icsa.v8i16.5724](https://doi.org/10.29057/icsa.v8i16.5724)

<http://dx.doi.org/10.29057/icsa.v8i16.5724>

**Is the use of Cannabis associated with periodontitis? A systematic review and meta-analysis (Completo, 2019)** Trabajo relevante

FRANCIA A.

Journal of Periodontal Research, v.: 54 4 , p.:311 - 317, 2019

ISSN: 00223484

DOI: [DOI: 10.1111/jre.12639](https://doi.org/10.1111/jre.12639)

Scopus WEB OF SCIENCE

**Simple and Low-Cost Thermal Treatments on Direct Resin Composites for Indirect Use (Completo, 2019)** Trabajo relevante

FRANCIA A.

Brazilian Dental Journal, v.: 30 3 , 2019

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01036440

DOI: <https://doi.org/10.1590/0103-6440201902473>

Scopus latindex Scielo

**Validación de un nuevo método de acupuntura placebo con potencial doble ciego. Fase II: cegamiento del operador (Completo, 2018)** Trabajo relevante

FRANCIA A.

Odontología, v.: 20 32 , 2018

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 16889339

DOI: <http://dx.doi.org/10.22592/ode2018n32a6>

WEB OF SCIENCE latindex Scielo

**Revascularization versus apical barrier technique with mineral trioxide aggregate plug: A systematic reviewRivascolarizzazione contro tecnica della barriera apicale con tappo di MTA: una revisione sistematica (Completo, 2018)**

FRANCIA A.

Giornale italiano di endodonzia, v.: 32 1 , p.:9 - 16, 2018

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 11214171

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.gien.2018.03.006>

Scopus

**ACTUALIZACIÓN Influencia del consumo de cannabis en la enfermedad periodontal: una Scoping Review (Completo, 2018)**

MATÍAS MEDEROS, ALEJANDRO FRANCIA, LUIS ALEXANDRE CHISINI, GUILLERMO GRAZIOLI, ERNESTO ANDRADE

Odontostomatología, v.: 20 p.:4 - 15, 2018

ISSN: 07970374

DOI: [10.22592/ode2018n31a2](https://doi.org/10.22592/ode2018n31a2)

<http://dx.doi.org/10.22592/ode2018n31a2>

WEB OF SCIENCE® [latindex](#)

**Regulación voluntaria de la actividad contráctil del músculo masetero en individuos sanos y con trastornos temporomandibulares. Un potencial test diagnóstico (Completo, 2017)**

I. FERNANDEZ, M. KREINER, ALEJANDRO FRANCIA, G. ZANOTTA, J. PIAGGIO

Odontostomatología, v.: 19 30, p.:52 - 58, 2017

Palabras clave: función mandibular electromiografía control muscular

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Odontología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

ISSN: 07970374

DOI: [10.22592/o2017n30a6](https://doi.org/10.22592/o2017n30a6)

<http://www.scielo.edu.uy/pdf/ode/v19n30/1688-9339-ode-19-30-00052.pdf>

[latindex](#)

**Evaluación del estado periodontal en una población afrouruguaya residente en Montevideo. Estudio transversal (Completo, 2017)**

E. ROTEMBERG, C. CAPÓ, A. BATLLE, ALEJANDRO FRANCIA, ANDRADE E

Odontostomatología, v.: 19 30, p.:66 - 76, 2017

Palabras clave: Enfermedad periodontal Afrodescendiente Adulto joven

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Odontología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

ISSN: 07970374

DOI: [10.22592/o2017n30a8](https://doi.org/10.22592/o2017n30a8)

<http://www.scielo.edu.uy/pdf/ode/v19n30/1688-9339-ode-19-30-00067.pdf>

[latindex](#)

**Does Cryopreservation Affect the Biological Properties of Stem Cells from Dental Tissues? A Systematic Review. Brazilian Dental (Completo, 2016) Trabajo relevante**

CONDE MC, CHISINI LA, GRAZIOLI G, ALEJANDRO FRANCIA

Brazilian Dental Journal, v.: 27 6, p.:633 - 640, 2016

Palabras clave: cryopreservation mesenchymal stem cellsdental tissues tooth banking cell viability

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Odontología

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Brazilian Dental Journal

ISSN: 01036440

DOI: [10.1590/0103-6440201600980](https://doi.org/10.1590/0103-6440201600980)

[http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S0103-](http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0103-64402016000600633&lng=en&nrm=iso&tlng=e)

[64402016000600633&lng=en&nrm=iso&tlng=e](http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0103-64402016000600633&lng=en&nrm=iso&tlng=e)

This systematic review evaluated if different cryopreservation protocols could affect biological properties (Cell survival rate (CSR), proliferation, differentiation, maintenance of stem cell markers) of stem cells obtained from dental tissues (DSC) post-thaw. Data were extracted considering the biological properties of previously cryopreserved DSCs and previously cryopreserved dental tissues. DSCs cryopreserved as soon as possible after their isolation presents a CSR quite similar to the non-cryopreserved DSC. Dimethyl sulfoxide (DMSO) [10%] showed good results related to cell recovery post-thaw to cryopreserve cells and tissues for periods of up to 2 years. The cryopreservation of DSC in a mechanical freezer (-80°C) allows the recovery of stem cells post-

thaw. The facilities producing magnetic field (MF), demand a lower concentration of cryoprotectant, but their use is not dispensable. It is possible to isolate and cryopreserve dental pulp stem cell (DPSC) from healthy and diseased vital teeth. Cryopreservation of dental tissues for late DSC isolation, combined with MF dispensability, could be valuable to reduce costs and improve the logistics to develop teeth banks.

Scopus<sup>®</sup>   

### **Periodontal Conditions and Associated Factors Among Adults and the Elderly: Findings from the First National Oral Health Survey in Uruguay (Completo, 2015)**

LORENZO SM, ALVAREZ R, ANDRADE E, PICARDO V, ALEJANDRO FRANCIA, MASSA F, CORREA MB, PEREZ MA

Cadernos de Saúde Pública, v.: 31 11, p.:2425 - 2436, 2015

Palabras clave: Periodontal Diseases Dental Health Surveys Adult

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Cadernos de Saúde Pública

ISSN: 0102311X

DOI: [10.1590/0102-311X00012115](https://doi.org/10.1590/0102-311X00012115)

[http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S0102-](http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0102-311X2015001102425&lng=en&nrm=iso&tlng=e)

[311X2015001102425&lng=en&nrm=iso&tlng=e](http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0102-311X2015001102425&lng=en&nrm=iso&tlng=e)

The aims of this study were to assess the prevalence of periodontal conditions in the Uruguayan adult and elderly population and its association with socioeconomic and behavioral characteristics. Data from adults (35-44, n = 358) and elderly (65-74, n = 411) who participated in the first National Oral Health Survey, Uruguay, 2011, were used. The survey included a household questionnaire addressing socioeconomic characteristics, and tobacco use. Bleeding on probing (BOP), periodontal pockets (CPI) and clinical attachment loss (CAL) were measured by clinical examination. A multivariable analysis was carried out. Considering both age groups, the prevalence of mild/severe periodontal disease was 21.8% and 9.12% for severe periodontal disease. Adjusted analyses revealed an association between high education and all outcomes. Attendance at dental services was negatively associated with BOP and mild to severe periodontitis. Periodontal outcomes were higher in disadvantaged socioeconomic groups. Tobacco consumption has a strong association with periodontal disease in the elderly

Scopus<sup>®</sup>    

### **DOCUMENTOS DE TRABAJO**

#### **Manual de funcionamiento de la maquina de Ensayos SANZ MT200 (2017)**

Completo

GRAZIOLI G, ALEJANDRO FRANCIA, G. MAGLIONE, G. PUIG, V. CUETO, N. PEREZ, M.I. GARCHITORENA

Serie: -,

Facultad de Odontología

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Odontología

Medio de divulgación: Papel

### **PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS**

#### **Análisis de la capacidad de las DPSC en la regeneración ósea, utilizando andamios de membranas amnióticas (Mah) procesadas (2016)**

Resumen

ALEJANDRO FRANCIA

Evento: Internacional

Descripción: XII Reunión Anual de la Sociedad Uruguaya de Investigación

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2016

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Odontología

Medio de divulgación: Papel  
www.suio.com.uy

### **Aislamiento y determinación de viabilidad de una nueva fuente de células madres pluripotentes de la lámina propia de mucosa oral (CMLPMO) (2015)**

Resumen  
ALEJANDRO FRANCIA

Evento: Regional  
Descripción: X Reunión Anual de la Sociedad Uruguaya de Investigación Odontológica  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2015  
Anales/Proceedings: X Reunión Anual de la Sociedad Uruguaya de Investigación Odontológica  
Palabras clave: células madre  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Ingeniería de tejidos  
Medio de divulgación: Papel  
www.suio.com.uy

## Producción técnica

## Otras Producciones

### ORGANIZACIÓN DE EVENTOS

#### **XII Reunión Científica de la Sociedad Uruguaya de Investigación Odontológica (2019)**

FRANCIA A.  
Congreso  
Sub Tipo: Organización  
Lugar: Uruguay ,Montevideo Montevideo  
Idioma: Español  
Medio divulgación: Internet  
Duración: 1 semanas  
Catálogo: SI  
Institución Promotora/Financiadora: Sociedad Uruguaya de Investigación Odontológica

#### **Congreso VII de la Región Latinoamericana de la IADR (2018)**

FRANCIA A.  
Congreso  
Sub Tipo: Organización  
Lugar: Uruguay ,Montevideo  
Idioma: Español  
Medio divulgación: Papel  
Web: <http://www.suio.com.uy/suio/wp-content/uploads/2013/06/LAR-2018.pdf>  
Duración: 1 semanas  
Evento itinerante: SI  
Catálogo: SI  
Institución Promotora/Financiadora: INTERNATIONAL ASSOCIATION FOR DENTAL RESEARCH

## Evaluaciones

### EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

#### REVISIONES

#### **Odontoestomatología ( 2021 / 2021 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

### EVALUACIÓN DE EVENTOS Y CONGRESOS



#### **XIV Reunión Anual de la Sociedad Uruguaya de Investigación Odontológica ( 2021 )**

Revisiones  
Uruguay

#### **XV Reunión Anual de la Sociedad Uruguaya de Investigación Odontológica ( 2020 )**

Comité programa congreso  
Uruguay

Facultad de Odontología Udelar - Colgate

#### **VII Congreso de la Región Latinoamericana (IADR)- XIII Reunión Científica de la Sociedad Uruguaya de Investigación Odontológica ( 2018 )**

Comité programa congreso  
Uruguay

#### **XII Reunión Anual de la Sociedad Uruguaya de Investigación Odontológica ( 2017 / 2017 )**

Comité programa congreso  
Uruguay

International Association for Dental Research y Facultad de Odontología  
Evaluador de Posters

#### **XI Reunion Anual de la Sociedad Uruguaya de Investigación Odontológica ( 2016 / 2016 )**

Comité programa congreso  
Uruguay

International Association for Dental Research  
Evaluador de Posters

## **Formación de RRHH**

### **TUTORÍAS CONCLUIDAS**

#### **OTRAS**

#### **ESTUDIO COMPARATIVO DE COMPRESION DIAMETRAL EN IONOMEROS DE VIDRIO TIPO II CONVENCIONAL E HIBRIDO MODIFICADOS CON MACRO Y NANO HIDROXIAPATITA**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Odontología,  
Uruguay

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Matias Mederos

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud /  
Odontología

### **TUTORÍAS EN MARCHA**

#### **POSGRADO**

#### **Efecto de la acupuntura en el tratamiento del dolor temporomandibular de origen miofascial. Revisión Sistemática. (2020)**

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Odontología,  
Uruguay

Programa: Maestría en Ciencias Odontológicas

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad ( FRANCIA A. )

Nombre del orientado: Virginia Machado  
País/Idioma: Uruguay, Español

## Otros datos relevantes

### PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

#### **Propiedades de resinas nanoestructuradas con adición de nanotubos de carbono (2018)**

(Internacional)

LAR -IADR

Mejor trabajo de Investigación durante el VII Congreso de la Región Latinoamericana de la IADR

#### **Aislamiento, caracterización y comportamiento in vitro de células madre de pulpa dental humana (DPSC) sobre membranas amnióticas procesadas (2017)**

(Nacional)

Facultad de Odontología UdelaR

Mención especial a poster

#### **Relevamiento de caries en población adolescente y adulta joven afro-uruaguaya (2017)**

(Internacional)

Universidad Peruana Cayetano Heredia

2do puesto en la categoría de posters de posgrado

#### **Mencion especial al trabajo de investigacion: "Bioingenieria de tejidos, con andamios de membrana amniotica procesada y matriz de colageno bobino tipo 1 y celulas humanas mesenquimales y epiteliales" (2017)**

(Nacional)

Sociedad Uruguaya de Investigacion en Odontologia

Durante la XII Reunion Anual de la SUIO en Agosto de 2017

#### **Mejor trabajo terminado: Aislamiento, determinación de viabilidad y caracterización de Célula Madre de la Pulpa Dental Humana (DPSC). (2017)**

(Nacional)

Sociedad Uruguaya de Biociencias

#### **Mención Especial: Reeducción funcional en niños con trastornos de la deglución. Analisis electromiográfico (2016)**

(Nacional)

Sociedad Uruguaya de Investigación Odontológica

Premio Colgate durante la X Reunión Anual de la Sociedad Uruguaya de Investigación Odontológica

#### **Análisis de Ph y concentración de peróxido de hidrógeno en productos de blanqueamiento de uso profesional. Estudio preliminar (2016)**

(Nacional)

Sociedad Uruguaya de Investigación Odontológica

Mejor trabajo terminado - Capítulo Estudiantil, en la X reunión Anual de la SUIO

#### **Mencion especial (2016)**

(Internacional)

Sociedad Uruguaya de Investigacion en Odontologia

Mencion especial a trabajo de investigacion: "Reeducacion Funcional en niños con trastornos de la deglucion. Analisis electromiografico. Durante la XI reunion anual de la SUIO en agosto de 2016

#### **Mejor trabajo terminado: Aislamiento, determinación de viabilidad y caracterización de Célula Madre de la Pulpa Dental Humana (DPSC). (2016)**

(Nacional)

Asociación Odontológica Uruguaya

Premio Colgate durante la X Reunión Anual de la Sociedad Uruguaya de Investigación Odontológica

**Mejor Proyecto al tema: Análisis de la capacidad de las DPSCh en la regeneración ósea, utilizando andamios de membranas amnióticas humanas (MAh) procesadas (2016)**

(Nacional)

Sociedad Uruguaya de Investigación Odontológica

Premio Colgate durante la X Reunión Anual de la Sociedad Uruguaya de Investigación Odontológica

**Mejor trabajo de Investigación al tema: Tratamiento adicionales en composites directos y su efecto en la resistencia flexural. (2016)**

(Nacional)

Sociedad Uruguaya de Investigación Odontológica

Premio Colgate durante la X Reunión Anual de la Sociedad Uruguaya de Investigación Odontológica

**Mención especial al proyecto Estudio electromiográfico en niños con trastornos deglutorios de primera fase tratados mediante reducción funcional. (2016)**

(Nacional)

Sociedad Uruguaya de Investigación Odontológica

**Tutor del mejor trabajo de Investigación estudiantil: Análisis de pH y concentración de peróxido de hidrógeno en productos de blanqueamiento de uso profesional. Estudio preliminar (2016)**

(Nacional)

Sociedad Uruguaya de Investigación Odontológica

**Mejor trabajo terminado: Aislamiento, determinación de viabilidad y caracterización de Célula Madre de la Pulpa Dental Humana (DPSC). (2016)**

(Nacional)

Licenciatura en Biología Humana

**Iniciación a la Investigación (2013)**

(Nacional)

Comisión sectorial de Investigación Científica

Aislamiento, determinación de viabilidad y caracterización de células madre de pulpa dental humana (DPSC). OBJETIVOS - Aislar y evaluar células madre de la pulpa dental humana (DPSC). - Establecer en Uruguay un protocolo de aislamiento de DPSC.

**Mención Especial al Tema Divulgación de una nueva técnica de acupuntura placebo (2013)**

(Nacional)

Sociedad Uruguaya de Investigación Odontológica

**Mención Especial. Tema: El lado oscuro del placer (2005)**

(Nacional)

Asociación Odontológica Uruguaya

**PRESENTACIONES EN EVENTOS**

**VIII Congreso de la Región Latinoamericana de la IADR - LIV Reunión Científica Anual de la SAIO (2021)**

Congreso

Trabajo de Investigación

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Sociedad Argentina de Investigación Odontológica

**90 años de la facultad de Odontología (2019)**

Congreso

Ingeniería tisular y odontología

Uruguay  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 2  
Nombre de la institución promotora: Facultad de Odontología UdelaR

**XIV Reunión Científica Anual de la Sociedad Uruguaya de Investigación Odontológica (2019)**

Congreso  
Coordinador  
Uruguay  
Tipo de participación: Moderador  
Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Investigación Odontologica

**VII Congresos de la Región Latinoamericana IADR (2018)**

Congreso  
Coordinador de sala  
Uruguay  
Tipo de participación: Moderador

**Congreso Internacional de la Facultad de Odontología (2017)**

Congreso  
¿Qué debemos saber sobre la conservación de células madre de origen dentario?  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 1  
Nombre de la institución promotora: Facultad de Odontología  
Palabras Clave: Criopreservación Ingeniería de tejidos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Odontología

**1er Congreso internacional de la Facultad de Odontología (2017)**

Congreso  
Resinas compuestas directas tratadas con procedimientos simples y económicos para ser usadas en restauraciones indirectas  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 4  
Nombre de la institución promotora: Facultad de Odontología - UdelaR

**1er Congreso Internacional de la Facultad de Odontología - UdelaR (2017)**

Congreso  
Aislamiento, caracterización y comportamiento in vitro de células madre de pulpa dental humana sobre membranas amnióticas procesadas  
Uruguay  
Tipo de participación: Poster  
Carga horaria: 4  
Nombre de la institución promotora: Facultad de Odontología - UdelaR

**XII Reunión Anual de la SUIO (2017)**

Congreso  
Coordinador de sala  
Uruguay  
Tipo de participación: Moderador  
Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Investigación Odontológica

**XI Reunión anual de la Sociedad Uruguaya de Investigación Odontológica (2016)**

Congreso  
Análisis de pH y concentración de peróxido de hidrógeno en productos de blanqueamiento de uso profesional  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 4  
Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Investigación Odontologica

#### **XI Reunion anual de la Sociedad Uruguaya de Investigacion Odontologica (2016)**

Congreso  
Tratamientos Adicionales en composites Directos y su efecto en la resistencia flexural  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 4  
Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Investigacion Odontologica

#### **XI Reunion anual de la SUIO (2016)**

Congreso  
Análisis de la capacidad de las DPSC en la regeneración ósea, utilizando andamios de membranas amnióticas (Mah) procesadas  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 4  
Nombre de la institución promotora: SUIO

#### **XI Reunion SUIO (2016)**

Congreso  
Reeducacion funcional en niños con trastorno de deglucion. analisis electromiografico  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 4  
Nombre de la institución promotora: SUIO

#### **Congreso Internacional Odontológico (2016)**

Congreso  
Células Madre, mitos y realidades  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 1  
Nombre de la institución promotora: Asociación Odontológica Uruguaya  
Palabras Clave: Stem cells  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Odontología

#### **Congreso de la Asociación Latinoamericana de Bancos de Tejidos (2016)**

Congreso  
Aislamiento, determinación de viabilidad y caracterización de Célula Madre de la Pulpa Dental Humana (DPSC).  
Argentina  
Tipo de participación: Poster  
Carga horaria: 16  
Nombre de la institución promotora: Asociación Latinoamericana de Bancos de Tejidos

#### **XI Reunión Anual de la Sociedad Uruguaya de Investigación Odontológica (2016)**

Congreso  
Estudio comparativo de dos técnicas de procesado y análisis morfométrico para la medición del contacto hueso implante.  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 1  
Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Investigación Odontológica

#### **XI Reunión Anual Sociedad Uruguaya de Investigación Odontológica (2016)**

Congreso  
Análisis de la capacidad de las DPSC en la regeneración ósea, utilizando andamios de membranas amnióticas humanas (MAh) procesadas.  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 1  
Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Investigación Odontológica

### **5ª LAR of IADR (2015)**

Congreso

Analysis of fatigue in the ability to control the muscular effort trajectory in patients with temporomandibular disorders

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 16

Nombre de la institución promotora: International Association of Dental Research

### **X Reunión Anual de la Sociedad de Investigación Odontológica (2015)**

Congreso

Aislamiento y determinación de viabilidad de una nueva fuente de células madre pluripotentes de la lámina propia de la mucosa oral.

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Sociedad de Investigación Odontológica

### **VIII Reunión Anual de la Sociedad Uruguaya de Investigación Odontológica (2013)**

Congreso

Proyecto: Efecto de la acupuntura real vs. placebo sobre la percepción sensorial en voluntarios sanos. estudio comparativo

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Investigación Odontológica

### **3er Encuentro Científico de Estudiantes de Odontología (2012)**

Encuentro

3er Encuentro Científico de Estudiantes de Odontología. Participación en calidad de Disertante

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Centro de Estudiantes de Odontología

Mención especial

### **VII Jornadas Odontológicas Estudiantiles de la Asociación Odontológica Uruguaya (2005)**

Encuentro

VII Jornadas Odontológicas Estudiantiles de la Asociación Odontológica Uruguaya. Presentación del tema El lado oscuro del placer

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Asociación Odontológica Uruguaya

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud

## **CONSTRUCCIÓN INSTITUCIONAL**

Apoyo en la generación y el crecimiento de la materia Iniciación a la Investigación.

## **Información adicional**

Realicé en forma efectiva la defensa de mi proyecto de Tesis de Doctorado en la Universidad Federal de Pelotas bajo el título "Síntesis y caracterización de un ECo scaffold óseo: Residuos agroindustriales refinados asociados a anti-inflamatorios naturales". Debido a la imposibilidad de viajar no pude concluir dicho posgrado.

## **Indicadores de producción**

<b>PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA</b>	<b>17</b>
<b>Artículos publicados en revistas científicas</b>	14
Completo	14

<b>Trabajos en eventos</b>	2
<b>Documentos de trabajo</b>	1
Completo	1
<b>Otros tipos</b>	2
<b>PRODUCCIÓN TÉCNICA</b>	<b>2</b>
<b>EVALUACIONES</b>	<b>6</b>
<b>Evaluación de eventos</b>	5
<b>Evaluación de publicaciones</b>	1
<b>FORMACIÓN RRHH</b>	<b>2</b>
<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</b>	1
Otras tutorías/orientaciones	1
<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</b>	1
Tesis de maestría	1