



Curriculum Vitae

María Vittoria DI TOMASO DI PRATO

Actualizado: 27/12/2016



Publicado: 20/07/2017

Sistema Nacional de Investigadores

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas

Categorización actual: Nivel I

Ingreso al SNI: Activo(01/03/2009)

Datos generales

Información de contacto

E-mail: marvi@iibce.edu.uy

Teléfono: 487 16 16/135 o 136

Dirección: Av. Italia 3318

URL: www.iibce.edu.uy

Institución principal

Departamento de Genética / MEC. Instituto de Investigaciones Biológicas «Clemente Estable» / Ministerio de Educación y Cultura / Uruguay

Dirección institucional

Dirección: MEC. Instituto de Investigaciones Biológicas «Clemente Estable» / Av. Italia 3318 / 11600 / Montevideo / Montevideo / Uruguay

Teléfono: (+11600) 487 6 16

Fax: 487 55 48

E-mail/Web: marvi@iibce.edu.uy / Av. Italia 3318

Formación

Formación concluida

Formación académica/Titulación

Posgrado

2002 - 2007

Doctorado

Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Facultad de Ciencias - UDeLaR, Universidad de la República, Uruguay

Título: Distribución de sitios de fractura en el cromosoma X de CHO9: Su relación con la síntesis de ADN y organización de la cromatina

Tutor/es: Gustavo Alejandro Folle Ungo

Obtención del título: 2007

Becario de: Org. de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura, Uruguay

Palabras clave: Aberraciones cromosómicas; Síntesis de ADN; Organización de la cromatina

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Citogenética, Mutagénesis Experimental, Epigenética

1991 - 1997

Maestría

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Facultad de Ciencias - UDeLaR, Universidad de la República, Uruguay

Título: Expresión de FRA 3p14 y otros sitios frágiles comunes en linfocitos periféricos de individuos fumadores y no fumadores

Tutor/es: Nadir Brum Zorrilla

Obtención del título: 1997

Becario de: Presidencia de la República - Oficina de Planeamiento y Presupuesto, Uruguay

Palabras clave: Sitios frágiles; Tabaquismo

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

Especialización

2013 - 2014	Especialización/Perfeccionamiento Especialista en Didáctica de Educación Superior Posgrados y Formación Continua , Instituto Universitario «CLAEH» , Uruguay <i>Obtención del título:</i> 2015
2008 - 2008	Especialización/Perfeccionamiento Diploma en Educación Médica Instituto Universitario «CLAEH» - Facultad de Medicina, Instituto Universitario «CLAEH» , Uruguay <i>Obtención del título:</i> 2008 <i>Areas del conocimiento:</i> Humanidades / Otras Humanidades / Otras Humanidades / Educación

Grado

1976 - 1983	Grado Medicina Facultad de Medicina - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay <i>Obtención del título:</i> 1992 <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Psiquiatría
-------------	--

Formación en marcha

Formación académica/Titulación

Posgrado

2015	Maestría Maestría en Educación Superior Posgrados y Formación Continua , Instituto Universitario «CLAEH» , Uruguay <i>Título:</i> Cómo aprendemos. Síntesis de perspectivas epistémicas, psicológicas y neurobiológicas <i>Tutor/es:</i> Julia Lemonié <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Educación Superior
------	--

Formación complementaria

Cursos corta duración

10 / 2016 - 11 / 2016	Essential Skills in Medical Education Course (An International Association for Medical Education) Instituto Universitario «CLAEH» - Facultad de Medicina, Instituto Universitario «CLAEH» , Uruguay
7 / 2014 - 8 / 2014	Aspectos epistemológicos, psicológicos y didácticos de la enseñanza Posgrados y Formación Continua , Instituto Universitario «CLAEH» , Uruguay
7 / 2014 - 7 / 2014	Sujetos y aprendizajes Posgrados y Formación Continua , Instituto Universitario «CLAEH» , Uruguay
6 / 2014 - 6 / 2014	Estudio de Casos como herramienta educativa Posgrados y Formación Continua , Instituto Universitario «CLAEH» , Uruguay
5 / 2014 - 6 / 2014	Dimensiones de la Didáctica Universitaria Posgrados y Formación Continua , Instituto Universitario «CLAEH» , Uruguay
3 / 2014 - 4 / 2014	Introducción a la Didáctica de la Educación Superior. Posgrados y Formación Continua , Instituto Universitario «CLAEH» , Uruguay
9 / 2014 - 10 / 2014	Lectura y escritura académica Posgrados y Formación Continua , Instituto Universitario «CLAEH» , Uruguay
8 / 2013 - 9 / 2013	Enseñanza para la comprensión Posgrados y Formación Continua , Instituto Universitario «CLAEH» , Uruguay

5 / 2013 - 6 / 2013	Evaluación desde una perspectiva general y un enfoque hacia el aula Posgrados y Formación Continua , Instituto Universitario «CLAEH» , Uruguay
5 / 2013 - 5 / 2013	Tecnología y Educación Nuevos entornos de aprendizaje Posgrados y Formación Continua , Instituto Universitario «CLAEH» , Uruguay
10 / 2013 - 11 / 2013	Planificación y Diseño Curricular. Posgrados y Formación Continua , Instituto Universitario «CLAEH» , Uruguay
11 / 2012 - 11 / 2012	Curso avanzado. Evaluación de los Aprendizajes y Evaluación de Competencias
4 / 2011 - 4 / 2011	Bioinformática aplicada a análisis celulares y moleculares. Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas, Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay
1998 - 1998	Metodología de la Investigación Facultad de Medicina - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay
1996 - 1996	Los Cambios Educativos: Problemas, Estrategias y Desarrollo. Formación d Facultad de Medicina - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay
1979 - 1979	Aspectos do Melhoramento Animal e Vegetal Universidade Federal de Santa Maria , Brasil
1979 - 1979	Tópicos Actuais em Ecologia Universidade Federal de Santa Maria , Brasil
1978 - 1978	Mitocondria Universidade Federal do Rio Grande do Sul , Brasil
1978 - 1978	Problemas Ambientais Universidade Federal do Rio Grande do Sul , Brasil
1978 - 1978	Saúde Pública Universidade Federal do Rio Grande do Sul , Brasil

Otras instancias

2007	Congresos <i>Nombre del evento:</i> XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias <i>Institución organizadora:</i> Uruguay
2005	Congresos <i>Nombre del evento:</i> 9º Conferencia Internacional sobre Mutagénesis Ambiental (ICEM) <i>Institución organizadora:</i> Estados Unidos
2005	Congresos <i>Nombre del evento:</i> VI Congreso Latinoamericano de Mutagénesis y Teratogénesis Ambiental (ALAMCTA) <i>Institución organizadora:</i> Argentina
2005	Congresos <i>Nombre del evento:</i> Congreso Brasileiro de Genética, Sociedad Brasileira de Mutagénesis y Teratogénesis Ambiental (SBMCTA) <i>Institución organizadora:</i> Brasil
2004	Congresos <i>Nombre del evento:</i> Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular, Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular (SBBM) <i>Institución organizadora:</i> Uruguay
2003	Congresos <i>Nombre del evento:</i> 6º Simposio Internacional sobre Aberraciones Cromosómicas <i>Institución organizadora:</i> Alemania
2003	Congresos <i>Nombre del evento:</i> 4º Conferencia Internacional sobre Mutágenos Ambientales en Poblaciones Humanas y 6º Congreso de la Sociedad Brasileira de Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental (SBMCTA). <i>Institución organizadora:</i> Brasil
1998	Congresos <i>Nombre del evento:</i> International Chromosome Conference <i>Institución organizadora:</i> Italia

1985	Congresos <i>Nombre del evento:</i> Jornadas de Zoología del Uruguay <i>Institución organizadora:</i> Uruguay
1983	Congresos <i>Nombre del evento:</i> III Jornadas de Ciencias Naturales <i>Institución organizadora:</i> Uruguay
1981	Congresos <i>Nombre del evento:</i> IX Congreso Brasileiro de Zoología <i>Institución organizadora:</i> Brasil
1981	Congresos <i>Nombre del evento:</i> II Jornadas de Ciencias Naturales <i>Institución organizadora:</i> Uruguay
1981	Congresos <i>Nombre del evento:</i> V Congreso Latinoamericano de Genética <i>Institución organizadora:</i> Chile
1979	Congresos <i>Nombre del evento:</i> IV Congreso Latinoamericano de Genética, X Congreso Argentino de Genética <i>Institución organizadora:</i> Argentina
2008	Simposios <i>Nombre del evento:</i> "Regional Meeting on the Intercomparison Exercise Performed in the Frame of Latin American Biological Dosimetry Network -RLA 9/054" <i>Institución organizadora:</i> Autoridad Regulatoria Nuclear (ARN), Comisión Nacional de Energía Atómica (CNEA) , Argentina
2001	Simposios <i>Nombre del evento:</i> Simposio sobre Genoma Humano <i>Institución organizadora:</i> Sindicato Médico del Uruguay (SMU) y Sociedad Uruguaya de Esterilidad y Fertilidad , Uruguay
2011	Talleres <i>Nombre del evento:</i> Workshop of 7th Framework Programme- Understanding the Policy Rationale behind the new Programme <i>Institución organizadora:</i> Unión Europea, Cooperación Internacional y Proyectos MEC , Uruguay
2008	Talleres <i>Nombre del evento:</i> Procedimientos Técnicos y de Gestión para el funcionamiento de la Red Latinoamericana de Dosimetría Biológica. Ejercicio de Intercomparación. <i>Institución organizadora:</i> Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA) , Argentina
2008	Talleres <i>Nombre del evento:</i> Reunión de coordinación General del proyecto PROSUL <i>Institución organizadora:</i> PROSUL , Brasil <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Mutagénesis
2007	Talleres <i>Nombre del evento:</i> International working day about "Radiobiology" <i>Institución organizadora:</i> Ministerio de Educación y Ciencias. Madrid , España
2007	Talleres <i>Nombre del evento:</i> IAEA-Workshop on the Technical Reports Series -260 and 405, ISO19238:2004 and IAEA EPR-METHOD 2003 <i>Institución organizadora:</i> Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA) , Cuba
2006	Talleres <i>Nombre del evento:</i> IAEA-Workshop for the Introduction of ISO19238 Rule and its Implementation in Biological Dosimetry Laboratories of Latin America and Intercomparison Exercise <i>Institución organizadora:</i> Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA) , Argentina
2004	Talleres <i>Nombre del evento:</i> Aprendizaje Basado en Problemas. Su aplicación en la Educación Médica <i>Institución organizadora:</i> Centro Latinoamericano de Economía Humana (CLAEH) , Uruguay

1998	Talleres <i>Nombre del evento:</i> Metodología de la Investigación <i>Institución organizadora:</i> Facultad de Medicina UDeLaR , Uruguay
1996	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> Encuentro de Jóvenes Biólogos <i>Institución organizadora:</i> PEDECIBA-Biología, Instituto de Biología, , Uruguay
1983	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> Reunión de Comunicaciones de la Sociedad de Zoología del Uruguay <i>Institución organizadora:</i> Uruguay
1982	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> XXIV Semana Universitaria Gaúcha de Debates Biológicas <i>Institución organizadora:</i> Sociedad de Biología - RS , Brasil
1981	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> XXIII Semana Universitaria Gaúcha de Debates Biológicos <i>Institución organizadora:</i> Brasil
1979	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> XXI Semana Universitaria Gaúcha de Debates Bilógicos <i>Institución organizadora:</i> Sociedad de Biología - RS , Brasil
1978	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> XX Semana Universitaria Gaúcha de Debates Biológicos <i>Institución organizadora:</i> Sociedad de Biología - RS , Brasil
2014	Otros <i>Nombre del evento:</i> Introducción a la Didáctica de la Educación Superior. <i>Institución organizadora:</i> Instituto Universitario CLAEH, MEC , Uruguay
2014	Otros <i>Nombre del evento:</i> Dimensiones de la Didáctica Universitaria <i>Institución organizadora:</i> Instituto Universitario CLAEH, MEC , Uruguay
2014	Otros <i>Nombre del evento:</i> Aspectos epistemológicos, psicológicos y didácticos de la enseñanza. <i>Institución organizadora:</i> Inst. Universitario CLAEH, MEC , Uruguay
2014	Otros <i>Nombre del evento:</i> Lectura y escritura académica <i>Institución organizadora:</i> Instituto Universitario CLAEH, MEC , Uruguay
2013	Otros <i>Nombre del evento:</i> Evaluación desde una perspectiva general y un enfoque hacia el aula <i>Institución organizadora:</i> Inst. Universitario CLAEH, MEC , Uruguay
2013	Otros <i>Nombre del evento:</i> Tecnología y Educación Nuevos entornos de aprendizaje. <i>Institución organizadora:</i> Instit. Universitario CLAEH, MEC , Uruguay
2013	Otros <i>Nombre del evento:</i> Estudio de Casos como herramienta educativa <i>Institución organizadora:</i> Instituto Universitario CLAEH, MEC , Uruguay
2013	Otros <i>Nombre del evento:</i> Sujetos y aprendizajes <i>Institución organizadora:</i> Instituto Universitario CLAEH, MEC , Uruguay
2013	Otros <i>Nombre del evento:</i> Planificación y Diseño Curricular <i>Institución organizadora:</i> Instituto Universitario CLAEH, MEC , Uruguay
2013	Otros <i>Nombre del evento:</i> Enseñanza para la comprensión <i>Institución organizadora:</i> Instituto Universitario CLAEH, MEC , Uruguay

2012	Otros <i>Nombre del evento:</i> Curso avanzado. Evaluación de los Aprendizajes y Evaluación de Competencias. <i>Institución organizadora:</i> Instituto Universitario del Hospital Italiano. Buenos Aires , Argentina
2011	Otros <i>Nombre del evento:</i> Bioinformática aplicada a análisis celulares y moleculares <i>Institución organizadora:</i> Facultad de Veterinaria, UDeLaR , Uruguay
2010	Otros <i>Nombre del evento:</i> Estadía de capacitación y colaboración académica. Laboratorio de Dosimetría Biológica, Departamento de Radiobiología y Epidemiología, Francia <i>Institución organizadora:</i> Instituto de Radioprotection et de Sûreté Nucléaire (IRSN), Fontenau aux Roses, , Francia
2007	Otros <i>Nombre del evento:</i> Radiobiology International Course <i>Institución organizadora:</i> Sociedad Española de Protección Radiológica (SERP), Centro de Investigaciones Energéticas, Medio Ambientales y Tecnológicas (CIEMAT), Ministerio de Educación y Ciencias y Consejo de Seguridad Nuclear (CSN), OIEA , España
2004	Otros <i>Nombre del evento:</i> Aprendizaje Basado en Problemas. Su aplicación en la Educación Médica. <i>Institución organizadora:</i> Instituto Universitario CLAEH, MEC , Uruguay
2003	Otros <i>Nombre del evento:</i> Modern approaches on the principles of cell sorting and flow cytometry <i>Institución organizadora:</i> Departamento de Citogenética Humana y Microscopía Cuantitativa, IIBCE , Uruguay
2000	Otros <i>Nombre del evento:</i> Estadía de capacitación y colaboración académica en el Laboratorio de Genética <i>Institución organizadora:</i> Departamento de Agrobiología y Agroquímica, Università degli Studi della Tuscia, Viterbo , Italia
1999	Otros <i>Nombre del evento:</i> Metodologías genéticas para el diagnóstico de patologías y detección de los efectos genotóxicos causados por contaminantes del medio ambiente <i>Institución organizadora:</i> Laboratorio de Citogenética y Genética Molecular, Facultad de Veterinaria, Universidad de Zaragoza , España
1999	Otros <i>Nombre del evento:</i> Metodologías genéticas para el diagnóstico de patologías y detección de los efectos genotóxicos causados por contaminantes del medio ambiente <i>Institución organizadora:</i> Laboratorio de Citogenética y Genética Molecular, Facultad de Veterinaria, Universidad de Zaragoza , España
1998	Otros <i>Nombre del evento:</i> Capacitación y perfeccionamiento en técnicas de Citogenéticas y Genética Molecular: microdissección cromosómica, extracción de ADN, amplificación de secuencias e hibridación in situ fluorescente (FISH) <i>Institución organizadora:</i> Laboratorio de Citogenética y Genética Molecular, Facultad de Veterinaria, Universidad de Zaragoza , España
1997	Otros <i>Nombre del evento:</i> Capacitación en técnicas de análisis de sitios frágiles cromosómicos <i>Institución organizadora:</i> Instituto de Investigaciones Hematológicas Mariano R. Castex, Departamento de Citogenética, Academia Nacional de Medicina, Buenos Aires , Argentina
1997	Otros <i>Nombre del evento:</i> Introducción a la Medición del Aprendizaje <i>Institución organizadora:</i> Departamento de Educación Médica, Facultad de Medicina de Montevideo , Uruguay
1996	Otros <i>Nombre del evento:</i> Bases Moleculares de la Biología Celular y Genética de las Células Neoplásicas <i>Institución organizadora:</i> Departamento de Genética, Laboratorio de Oncología Básica y Biología Molecular, Facultad de Medicina , Uruguay
1996	Otros <i>Nombre del evento:</i> Los Cambios Educativos: Problemas, Estrategias y Desarrollo. Formación de tutores, Uso de Problemas, Uso de Prioridades en Salud <i>Institución organizadora:</i> Departamento de Educación Médica, Facultad de Medicina de Montevideo , Uruguay

1995	Otros <i>Nombre del evento:</i> Aplicaciones de la Ingeniería Genética al Diagnóstico de Enfermedades Hereditarias y Filiación <i>Institución organizadora:</i> Laboratorio de Genética Molecular Diagnóstica, Programa de Biología Molecular, Hospital de Clínicas "José de San Martín" y Cátedra de Genética y Biología Molecular, Facultad de Farmacia y Bioquímica, Universidad de Buenos Aires , Argentina
1995	Otros <i>Nombre del evento:</i> Temas de Biología Molecular, Módulo III <i>Institución organizadora:</i> Facultad de Ciencias, PEDECIBA , Uruguay
1995	Otros <i>Nombre del evento:</i> Genética de Poblaciones <i>Institución organizadora:</i> IIBCE, PEDECIBA , Uruguay
1995	Otros <i>Nombre del evento:</i> Temas de Biología Molecular, Módulo II <i>Institución organizadora:</i> Facultad de Ciencias, PEDECIBA , Uruguay
1994	Otros <i>Nombre del evento:</i> Bioestadística II <i>Institución organizadora:</i> Facultad de Veterinaria, PEDECIBA , Uruguay
1994	Otros <i>Nombre del evento:</i> Capacitación en técnicas de análisis de sitios frágiles cromosómicos <i>Institución organizadora:</i> Instituto de Investigaciones Hematológicas Mariano R. Castex, Departamento de Citogenética, Academia Nacional de Medicina, Buenos Aires. , Argentina
1994	Otros <i>Nombre del evento:</i> Bioestadística I <i>Institución organizadora:</i> Facultad de Veterinaria, PEDECIBA , Uruguay
1993	Otros <i>Nombre del evento:</i> Citogenética <i>Institución organizadora:</i> IIBCE, PEDECIBA , Uruguay
1992	Otros <i>Nombre del evento:</i> Bando Cromosómico <i>Institución organizadora:</i> IIBCE, PEDECIBA , Uruguay
1991	Otros <i>Nombre del evento:</i> Evolución <i>Institución organizadora:</i> IIBCE, PEDECIBA , Uruguay
1991	Otros <i>Nombre del evento:</i> Curso básico de Cultivo de Células <i>Institución organizadora:</i> IIBCE, PEDECIBA , Uruguay
1991	Otros <i>Nombre del evento:</i> Citogenética y Reproducción <i>Institución organizadora:</i> IIBCE, PEDECIBA , Uruguay
1985	Otros <i>Nombre del evento:</i> Actualizaciones en Citogenética Humana (Modern Topics in Human Cytogenetics) <i>Institución organizadora:</i> IIBCE, PEDECIBA , Uruguay
1982	Otros <i>Nombre del evento:</i> Aspectos de la Biología del Desarrollo y el Envejecimiento Celular <i>Institución organizadora:</i> Laboratorio de Cultivo de Tejidos, Departamento de Histología y Embriología, Facultad de Medicina , Uruguay

Construcción institucional

A) 2003-2005: Integré el Grupo Académico, Fundador de la Carrera de Medicina del Instituto Universitario CLAEH. Participé en la elaboración del Plan de Estudios, los Programas de Asignaturas, las Metodologías docentes, los diferentes Reglamentos y la Gestión de las Actividades Académicas. Continúo desarrollando actividades de evaluación y gestión como integrante del Comité de Coordinación Curricular de la Facultad. B)

2015-a la fecha: Coordino la Comisión de Educación del IIBCE, encargada de promover y organizar las Actividades Educativas de Grado, Posgrado y Formación Permanente vinculadas con UDELAR, ANEP, UTEC e Instituciones Universitarias Privadas, nacionales y extranjeras.

Idiomas

Francés

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

Inglés

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

Italiano

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

Portugués

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

Áreas de actuación

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Citogenética, Citogenética Evolutiva

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Mutagénesis Experimental, Aberraciones Cromosómicas

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Epigenética

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética Toxicológica

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental

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

Actuación Profesional

Cargos desempeñados actualmente

- Desde:* 06/2002
Profesor Adjunto de Investigación (Gdo. 3) , (40 horas semanales / Dedicación total) , MEC. Instituto de Investigaciones Biológicas «Clemente Estable» , Uruguay
- Desde:* 09/2008
Co-coordinadora de Plataforma de Biodosimetría , (10 horas semanales) , MEC. Instituto de Investigaciones Biológicas «Clemente Estable» , Uruguay
- Desde:* 03/2001
Docente Cursos de Maestría-Perfeccionamiento , (20 horas semanales) , Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay
- Desde:* 11/2008
Investigador Gdo. 3 PEDECIBA-Biología , (20 horas semanales) , Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay
- Desde:* 04/2009
(5 horas semanales) , Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay
- Desde:* 03/2010
Integrante del Comité de Coordinación Curricular , (2 horas semanales) , Instituto Universitario «CLAEH» - Facultad de Medicina , Uruguay
- Desde:* 05/2002
Coordinadora de la Plataforma de Biodosimetría , (10 horas semanales) , Organismo Internacional de Energía Atómica , Uruguay

Ministerio de Educación y Cultura , MEC. Instituto de Investigaciones Biológicas «Clemente Estable» , Uruguay

Vínculos con la institución

06/2002 - Actual, *Vínculo:* Profesor Adjunto de Investigación (Gdo. 3), (40 horas semanales / Dedicación total)

03/1980 - 12/1985, *Vínculo:* Asistente Honoraria , (30 horas semanales)

04/1996 - 12/1997, *Vínculo:* Asistente honoraria, (30 horas semanales)

09/2008 - Actual, *Vínculo:* Co-coordinadora de Plataforma de Biodosimetría , (10 horas semanales)

Actividades

05/2015 - 12/2015

Dirección y Administración , Ministerio de Educación y Cultura , Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable
Consejo Directivo (Consejera Titular)

01/2013 - 04/2015

Dirección y Administración , Ministerio de Educación y Cultura , Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable
Consejo Directivo (Consejera Suplente)

01/2014 - Actual

Líneas de Investigación , IIBCE , Departamento de Genética y Departamento de Proteínas y ácidos Nucleicos
Análisis de la expresión de proteínas relacionadas con la cognición, el control del ciclo celular y la apoptosis en hipocampo, cerebelo y sustancia nigra de ratones Trembler J y Wt , Coordinador o Responsable

01/2013 - Actual

Líneas de Investigación , IIBCE , Departamento de Genética
Identificación de un mecanismo específico de segregación y eliminación de un cromosoma supernumerario en núcleos de células trisómicas humanas , Integrante del Equipo

01/2011 - Actual

Líneas de Investigación , IIBCE , Departamento de Genética
Expresión Génica y Daño Genético , Integrante del Equipo

04/2009 - Actual

Líneas de Investigación , IIBCE , Departamento de Genética
Expresión Génica y Daño Genético , Integrante del Equipo

01/2009 - Actual

Líneas de Investigación , IIBCE , Departamento de Genética
Arquitectura nuclear y daño genético , Integrante del Equipo

01/2008 - Actual

Líneas de Investigación , IIBCE , Departamento de Genética
Modulación de la topología del daño genético en eucromatina/heterocromatina por la replicación del ADN en núcleos interfásicos.
Departamento de Genética, IIBCE. , Integrante del Equipo

01/2006 - Actual

Líneas de Investigación , IIBCE , Departamento de Epigenética y Departamento de Genética, IIBCE
Epigenética, reparación de ADN y daño genético , Integrante del Equipo

01/2004 - Actual

Líneas de Investigación , IIBCE , Departamento de Genética Toxicológica y Patología Cromosómica y Plataforma
Desarrollo de la Biodosimetría en Uruguay y su aplicación en la radioprotección , Coordinador o Responsable

01/2003 - Actual

Líneas de Investigación , IIBCE , Departamento de Genética
Factores relacionados con la transformación del daño en el ADN inducido por agentes químicos y físicos en aberraciones cromosómicas, con especial énfasis en la Influencia de la síntesis de ADN y el estado de la cromatina , Coordinador o Responsable

02/2007 - 12/2008

Líneas de Investigación , IIBCE , Laboratorio de Epigenética e Inestabilidad Genómica y Dpto. de Genética
Estudios de geno y citotoxicidad de plantas medicinales , Integrante del Equipo

03/2004 - 03/2006

Líneas de Investigación , IIBCE , Departamento de Genética Toxicológica y Patología Cromosómica
Daño genético inducido y muerte celular , Integrante del Equipo

04/1996 - 12/1997

Líneas de Investigación , IIBCE , Departamento de Genética Toxicológica y Patología Cromosómica
Expresión de sitios frágiles en cromosomas humanos , Coordinador o Responsable

01/1995 - 12/1997

Líneas de Investigación , IIBCE , Departamento de Genética Toxicológica y Patología Cromosómica
Expresión de sitios frágiles en cromosomas humanos , Coordinador o Responsable

01/1981 - 12/1986

Líneas de Investigación , IIBCE , División Citogenética

Análisis de la meiosis y el cariotipo de *Scaptericus borrelli* (Orthoptera-Grylloidea) , Integrante del Equipo

03/1980 - 12/1986

Líneas de Investigación , IIBCE , División Citogenética

Análisis de la meiosis y el cariotipo de *Scaptericus borrelli* (Orthoptera-Grylloidea) , Integrante del Equipo

03/1980 - 12/1986

Líneas de Investigación , IIBCE , División Citogenética

Estudio del cariotipo y regiones heterocromáticas y organizadoras nucleolares durante la meiosis , Integrante del Equipo

03/1980 - 12/1986

Líneas de Investigación , IIBCE , División Citogenética

03/1980 - 12/1983

Líneas de Investigación , IIBCE , División Citogenética

Estudio del cariotipo y regiones heterocromáticas y organizadoras nucleolares durante la meiosis. , Integrante del Equipo

09/2011 - 09/2011

Docencia , Grado

Introducción a la Biología. , Invitado , Licenciatura de Biología/Bioquímica

05/2016 - 05/2016

Docencia , Maestría

Organizador/Coordinador

04/2015 - 04/2015

Docencia , Maestría

Organizador/Coordinador , Curso Básico de Cultivo de Células

04/2014 - 04/2014

Docencia , Maestría

Organizador/Coordinador , Curso Básico de Cultivo de Células

10/2013 - 10/2013

Docencia , Maestría

Curso Teórico-Práctico: Inestabilidad Genómica y Reparación del ADN , Organizador/Coordinador

08/2013 - 08/2013

Docencia , Maestría

Curso Teórico-Práctico: Curso Básico de Cultivo de células. , Organizador/Coordinador , Curso Básico de Cultivo de Células

04/2013 - 04/2013

Docencia , Maestría

Curso Teórico-Práctico: Cromosomas: Estructura, Función y Evolución. PEDECIBA-Biología, ANII , Organizador/Coordinador , PEDECIBA

06/2012 - 07/2012

Docencia , Maestría

Profundización en Genética Humana , Invitado , PEDECIBA

10/2011 - 10/2011

Docencia , Maestría

Curso Básico de Cultivo de Células. Educación Permanente , Organizador/Coordinador , Curso Básico de Cultivo de Células

08/2011 - 08/2011

Docencia , Maestría

Organizador/Coordinador , Curso Básico de Cultivo de Células

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

11/2010 - 11/2010

Docencia , Maestría

Invitado , Epigenética y Estabilidad Genómica

10/2009 - 10/2009

Docencia , Maestría

Curso de Postgrado Daño y Reparación del ADN , Responsable , Daño y Reparación del ADN

06/2009 - 07/2009

Docencia , Maestría

Profundización en Genética Humana , Invitado , PEDECIBA

03/2001 - 03/2009

Docencia , Maestría

Curso de Postgrado: Cultivo de células , Organizador/Coordinador , PEDECIBA

11/2008 - 11/2008

Docencia , Maestría

Organizador/Coordinador , Daño y Reparación del ADN

06/2008 - 06/2008

Docencia , Maestría

Profundización en Genética Humana. , Invitado , PEDECIBA

03/2008 - 03/2008

Docencia , Maestría

Curso Básico de Cultivo de células , Organizador/Coordinador , Curso Básico de Cultivo de Células

04/2007 - 04/2007

Docencia , Maestría

Organizador/Coordinador , Curso Básico de Cultivo de Células

10/2016 - 10/2016

Docencia , Perfeccionamiento

Responsable , Escuela de Mutagénesis

05/2012 - 05/2012

Docencia , Perfeccionamiento

Environmental Genetics, Epigenetics and Genomic Instability. Capacity building on new analytical tools , Organizador/Coordinador ,
Curso Alexander Hollaender: Epigenetics, Environmental Genetics and Genomic Instability: Capacity Building on New Analytical Tools

03/2011 - 03/2011

Docencia , Perfeccionamiento

Nuclear Architecture, Chromosome Territories, Chromatin Dynamics and Genetic Damage , Organizador/Coordinador , Alexander von Humboldt International Course: Nuclear architecture, chromosome territories, chromatin dynamics and genetic damage

03/2005 - 03/2005

Docencia , Perfeccionamiento

Calcium signaling, with special attention to cell motility and the cytoskeleton , Invitado , EMBO

11/1983 - 11/1983

Docencia , Perfeccionamiento

'III Curso Iberoamericano de Biología Celular' (IIBCE/Consejo Superior de Investigaciones Científicas de España)

11/1981 - 12/1981

Docencia , Perfeccionamiento

Curso Internacional de Postgrado 'ADN, Cromosomas y Evolución ' (MEC/IIBCE/PNUD/UNESCO)

07/2013 - 07/2013

Docencia , Doctorado

Profundización en Genética Humana. , Invitado , PEDECIBA

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

05/2012 - 05/2012

Docencia , Doctorado

Arquitectura y dinámica del núcleo celular , Organizador/Coordinador , Curso Regional de Postgrado 'Organización y dinámica del núcleo celular'

04/2012 - 04/2012

Docencia , Doctorado

Epigenética, Ambiente, Inestabilidad Genómica , Organizador/Coordinador , Curso Alexander Hollaender: Epigenetics, Environmental Genetics and Genomic Instability: Capacity Building on New Analytical Tools

07/2011 - 07/2011

Docencia , Doctorado

Curso Básico de Cultivo de células , Organizador/Coordinador , Curso Básico de Cultivo de Células

04/2010 - 04/2010

Docencia , Doctorado

Curso Regional de Post-grado: Organización y dinámica del Núcleo Celular , Organizador/Coordinador , Curso Regional de Postgrado 'Organización y dinámica del núcleo celular'

05/2000 - 05/2000

Docencia , Doctorado

Curso Internacional de Postgrado: 'New Approaches in the Study of Radiation-Induced and Cancer-Associated Chromosomal Aberrations'(PEDECIBA/ACAL/Embajada de Francia/Instituto Italiano de Cultura/Universidad de la República, Facultad de Medicina) , Asistente , PEDECIBA

02/2008 - Actual

Servicio Técnico Especializado , MIEM/Plan Nacional de Emergencias Radiológicas/ Laboratorio de Epigenética , Plataforma de Biodosimetría (integrada a la Red Latinoamericana de Dosimet
Co-coordinadora de Plataforma de Biodosimetría

03/2004 - Actual

Extensión , IIBCE , Departamento de Genética Toxicológica y Patología Cromosómica

Recepción de grupos de escolares y liceales de diferentes colegios del Uruguay

03/2002 - Actual

Extensión , IIBCE , Departamento de Genética Toxicológica y Patología Cromosómica y luego Depa

Jornadas anuales de IIBCE Abierto

05/2013 - 06/2013

Extensión , IIBCE , Departamento de Genética

2013: Evaluación de Proyectos para Conferencias ACT (Alianza Ciencia y Tecnología), Alianza Cultural Uruguay - Estados Unidos

10/2011 - 10/2011

Extensión , IIBCE , Departamento de Genética. IV feria de Promoción de la Lectura y el libro.

Actividad Interactiva: Cómo se estudian los núcleos y los cromosomas de las células.

11/2008 - 11/2008

Otra actividad técnico-científica relevante

Reunión de Coordinación General del proyecto PROSUL- CNPq No. 005/2007

03/2016 - Actual

Gestión Académica , MEC/IIBCE , Comisión de Ética Humana

Evaluación de Proyectos del IIBCE

03/2015 - Actual

Gestión Académica , MEC/IIBCE , Comisión de Educación del IIBCE

Coordinadora de la Comisión

03/2014 - Actual

Gestión Académica , MEC/IIBCE , Comisión de Evaluación de Unidades asociadas IIBCE-UdelaR

Evaluación y seguimiento de Unidades Asociadas IIBCE-UdelaR

02/2013 - Actual

Gestión Académica , IIBCE , Comisión de Prestaciones del IIBCE

Evaluación y regulación de las Prestaciones de Servicios del IIBCE

11/2015 - 11/2015

Gestión Académica , MEC , IIBCE

Comisión de Evaluación de equipos de uso institucional

10/2010 - 10/2010

Gestión Académica , MEC , IIBCE

Comisión de evaluación de compras de equipos de uso institucional

04/2008 - 04/2008

Gestión Académica , MEC , IIBCE

Comisión de Evaluación de Áreas de Investigación del IIBCE

03/2012 - 05/2016

Proyectos de Investigación y Desarrollo , IIBCE , Plataforma de Biodosimetría

Application of Biological Dosimetry in radiation protection in Uruguay. Use of valproic acid as a new tool for improving Biological Dosimetry at low radiation doses (CRP ID 1833) , Coordinador o Responsable

05/2013 - 05/2015

Proyectos de Investigación y Desarrollo , IIBCE , Departamento de Genética

Identificación de un mecanismo específico de segregación y eliminación de un cromosoma supernumerario en núcleos de células trisómicas humanas , Integrante del Equipo

03/2011 - 05/2012

Proyectos de Investigación y Desarrollo , IIBCE , Departamento de Genética

Análisis de reordenamientos cromosómicos en hemato-oncología y regiones de hiperexpresión génica , Integrante del Equipo

04/2009 - 04/2012

Proyectos de Investigación y Desarrollo , IIBCE y Ludwig Maximilians Universität de Munich , Departamento de Genética y Departamento Antropología y Genética

Nuclear Architecture, chromatin organization and genetic damage , Integrante del Equipo

09/2010 - 03/2012

Proyectos de Investigación y Desarrollo , IIBCE- IRSN Francia , Plataforma de Biodosimetría

Dicentric and translocations in gamma-ray and valproic acid treated human lymphocytes , Coordinador o Responsable

03/2009 - 03/2011

Proyectos de Investigación y Desarrollo , IIBCE , Plataforma de Biodosimetría

Strengthening National Systems for Preparedness and Response to Nuclear and Radiological Emergencies (II). Technical Cooperation Project (RLA9061). , Integrante del Equipo

06/2008 - 06/2010

Proyectos de Investigación y Desarrollo , IIBCE , Dpto. de Genética y Lab. de Epigenética e Inestabilidad Genómica

Epigenetics and DNA repair. Is chromatin remodelling influencing the higher sensitivity to UV-C in Cockayne Syndrome Cells? , Integrante del Equipo

11/2008 - 11/2009

Proyectos de Investigación y Desarrollo , IIBCE , Dpto. de Genética y Lab. de Epigenética e Inestabilidad Genóm

Avaliação fitoquímica, genotóxica e citotóxica de extratos de Baccharis trinervis e Bacharis trimera. Proyecto PROSUL (Programa Sul-Americano de Apoio às Atividades de Cooperação em Ciência e Tecnologia - Edital CNPq No. 005/2007) (Brasil) , Integrante del Equipo

05/2007 - 05/2009

Proyectos de Investigación y Desarrollo , IIBCE , Plataforma de Biodosimetría

Strengthening National Systems for Preparedness and Response to Nuclear and Radiological Emergencies I (IAEA Safety Standards Series GS-R-2) (IAEA RLA/9/054) , Integrante del Equipo

06/2004 - 06/2006

Proyectos de Investigación y Desarrollo , IIBCE , Departamento de Genética Toxicológica y Patología Cromosómica

Application of Biological Dosimetry in Radiation Protection and Nuclear Medicine , Integrante del Equipo

03/2004 - 03/2006

Proyectos de Investigación y Desarrollo , IIBCE , Departamento de Genética Toxicológica y Patología Cromosómica

Daño genético inducido y apoptosis: análisis por citometría de flujo y electroforesis de células individuales , Integrante del Equipo

03/2003 - 03/2005

Proyectos de Investigación y Desarrollo , IIBCE , Departamento de Genética Toxicológica y Patología Cromosómica
Development of standard procedures in Biological Dosimetry (URU/1/005- URU2003002RQ). , Integrante del Equipo

03/2002 - 03/2004

Proyectos de Investigación y Desarrollo , IIBCE , Genética Toxicológica y Patología Cromosómica
Strengthening Biological Dosimetry in Uruguay , Integrante del Equipo

06/2000 - 05/2002

Proyectos de Investigación y Desarrollo , IIBCE , Departamento de Genética Toxicológica y Patología Cromosómica
Aspectos relacionados con la inducción de aberraciones cromosómicas en células de mamíferos , Coordinador o Responsable

07/1996 - 06/1997

Proyectos de Investigación y Desarrollo , IIBCE , División Citogenética y Microscopía Cuantitativa
Expresión de sitios frágiles comunes en individuos fumadores y no fumadores , Coordinador o Responsable

Universidad de la República , Facultad de Medicina - UDeLaR , Uruguay

Vínculos con la institución

09/1989 - 12/1991, *Vínculo:* Profesor Adjunto Docente Guía (Gdo. 3), Docente Grado 3 Interino, (20 horas semanales)

04/1982 - 12/1987, *Vínculo:* Asistente (Gdo. 2), Docente Grado 2 Interino, (20 horas semanales)

05/1980 - 12/1982, *Vínculo:* Ayudante (Gdo. 1) , Docente Grado 1 Interino, (20 horas semanales)

01/1981 - 12/1982, *Vínculo:* Colaboradora Honoraria, Docente Grado 1 Interino, (8 horas semanales)

03/1993 - 03/2003, *Vínculo:* Profesor Adjunto Docente Guía (Gdo. 3), Docente Grado 3 Interino, (20 horas semanales)

03/1988 - 12/1988, *Vínculo:* Asistente de Ciencias Biológicas (Gdo. 2), Docente Grado 2 Interino, (20 horas semanales)

03/1997 - 03/1998, *Vínculo:* Asistente de Metodología de la Investigación, Docente Grado 2 Interino, (20 horas semanales)

Actividades

03/1993 - 11/2003

Docencia , Grado

Salud Pública, Medicina Comunitaria y Método Científico , Responsable , Medicina

03/1993 - 11/2003

Docencia , Grado

Coordinación de las actividades docentes de Grupo del Ciclo Básico (temas, clases, metodologías) tanto intramuros como en la comunidad , Responsable , Medicina

03/1993 - 11/2003

Docencia , Grado

Tutoría de Trabajos de Investigación de grado , Responsable , Medicina

3/1997 - 12/1997

Docencia , Grado

03/1989 - 12/1991

Docencia , Grado

Salud Pública, Medicina Comunitaria y Método Científico , Responsable , Medicina

03/1989 - 12/1991

Docencia , Grado

Coordinación de las actividades docentes de Grupo del Ciclo Básico (temas, clases, metodologías) tanto intramuros como en la comunidad , Responsable , Medicina

03/1989 - 12/1991

Docencia , Grado

Tutorías de trabajos de Investigación de grado , Responsable , Medicina

03/1988 - 12/1989

Docencia , Grado

Biología , Responsable , Medicina

03/1988 - 12/1989

Docencia , Grado

Encargada de Grupo de la Línea Biología (Ciclo Básico), programación del curso y organización y desarrollo de Paneles de la Línea Biología , Responsable , Medicina

03/1982 - 12/1987

Docencia , Grado

Genética , Responsable , Medicina

03/1982 - 12/1987

Docencia , Grado

Clases teóricas, actividades teórico-prácticas y organización del curso , Responsable , Medicina

03/1980 - 12/1982

Docencia , Grado

Genética , Medicina

03/1980 - 12/1982

Docencia , Grado

Responsable de actividades teórico-prácticas , Medicina

01/1981 - 12/1982

Servicio Técnico Especializado , Hospital de Clínicas Dr. Manuel Quintela, Facultad de Medicina , Policlínica de Genética

Colaboración en la asistencia médica y discusión de casos clínicos

03/1993 - 03/2003

Extensión , Departamento de Educación Médica , Ciclo Básico

Organización y participación en actividades de promoción de salud y protección específica realizadas por grupos de estudiantes en diferentes escuelas, ONGs y barrios de Montevideo

03/1981 - 12/1993

Extensión , Departamento de Educación Médica , Ciclo Básico

Organización y participación en actividades de promoción de salud y protección específica realizadas por grupos de estudiantes en diferentes escuelas, ONGs y barrios de Montevideo

03/1993 - 03/2003

Gestión Académica , Facultad de Medicina (UDELAR) , Ciclo Básico

Integrante de la Coordinación del Ciclo Básico

Intendencia de Montevideo , Intendencia de Montevideo , Uruguay

Vínculos con la institución

04/1996 - 12/1997, *Vínculo:* Pasante en Medicina General, (20 horas semanales)

Actividades

04/1996 - 12/1997

Servicio Técnico Especializado , Intendencia Municipal de Montevideo-Facultad de Medicina , Policlínica La Paloma,

Asistencia Médica y actividades de Atención Primaria en Salud (APS)

Administración Nacional de Educación Pública , Administración Nacional de Educación Pública , Uruguay

Vínculos con la institución

01/1975 - 12/1980, *Vínculo:* Docente y Preparadora de Laboratorio , (30 horas semanales)

Actividades

03/1975 - 12/1980

Docencia , Secundario

Docente y Preparadora del Laboratorio de ambos Ciclos de Enseñanza , Responsable , Educación Secundaria

Centro de Protección e Higiene de las Radiaciones , Cuba

Vínculos con la institución

03/2005 - 04/2005, *Vínculo:* Intercalibración de curvas dosis-respuesta , (45 horas semanales)

Actividades

03/2005 - 04/2005

Capacitación/Entrenamientos dictados , Centro de Protección e Higiene de las Radiaciones - CPHR , Laboratorio de Radiobiología

Intercalibración de curvas dosis-respuesta a radiaciones ionizantes Laboratorio de Radiobiología Financiación: Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA)

03/2005 - 04/2005

Otra actividad técnico-científica relevante , Centro de Protección e Higiene de las Radiaciones - CPHR (CUBA) , Laboratorio de Radiobiología

Intercalibración de curvas dosis-respuesta a radiaciones ionizantes e intercambio teórico-técnico.

Universidad de Zaragoza , España

Vínculos con la institución

09/1998 - 10/1998, *Vínculo:* Capacitación técnica, (40 horas semanales)

Actividades

09/1998 - 10/1998

Capacitación/Entrenamientos dictados , Facultad de Veterinaria , Laboratorio de Citogenética y Genética Molecular

Capacitación en las técnicas de microdissección cromosómica, FISH, amplificación de secuencias y extracción de ADN. Financiación: Comisión Sectorial de Investigación Científica de la Universidad de la República (CSIC)

09/1998 - 10/1998

Sistema Nacional de Investigadores

Capacitación/Entrenamientos dictados , Facultad de Veterinaria , Laboratorio de Citogenética y Genética Molecular

Capacitación y perfeccionamiento en Técnicas de Citogenéticas y Genética Molecular

Academia Nacional de Medicina , Argentina

Vínculos con la institución

06/1994 - 07/1994, *Vínculo:* Capacitación técnica, (40 horas semanales)

04/1997 - 05/1997, *Vínculo:* Capacitación técnica, (40 horas semanales)

Actividades

04/1997 - 05/1997

Pasantías , Instituto de Investigaciones Hematológicas Mariano R. Castex , Departamento de Citogenética

Capacitación en el estudio de sitios frágiles de cromosomas humanos

06/1994 - 07/1994

Pasantías , Instituto de Investigaciones Hematológicas Mariano R. Castex , Departamento de Citogenética

Capacitación en el estudio de sitios frágiles de cromosomas humanos

04/1997 - 05/1997

Capacitación/Entrenamientos dictados , Instituto de Investigaciones Hematológicas Mariano R. Castex , Departamento de Citogenética

Capacitación en técnicas de análisis de Sitios Frágiles

06/1994 - 07/1994

Sistema Nacional de Investigadores

Capacitación/Entrenamientos dictados , Instituto de Investigaciones Hematológicas Mariano R. Castex , Departamento de Citogenética

Capacitación en técnicas de análisis de Sitios Frágiles

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

Vínculos con la institución

03/2001 - Actual, *Vínculo:* Docente Cursos de Maestría-Perfeccionamiento, (20 horas semanales)

04/2009 - 04/2012, *Vínculo:* Comisión de Cursos PEDECIBA-Biología, (1 horas semanales)

11/2008 - Actual, *Vínculo:* Investigador Gdo. 3 PEDECIBA-Biología, (20 horas semanales)

04/2009 - Actual, *Vínculo:* , (5 horas semanales)

Actividades

05/2016 - 05/2016

Docencia , Maestría

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

11/2015 - 11/2015

Docencia , Maestría

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

07/2015 - 07/2015

Docencia , Maestría

Invitado , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

04/2015 - 04/2015

Docencia , Maestría

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

11/2014 - 11/2014

Docencia , Maestría

Invitado , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

04/2014 - 04/2014

Docencia , Maestría

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

09/2013 - 10/2013

Docencia , Maestría

Inestabilidad genómica y reparación del ADN , Organizador/Coordinador , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

08/2013 - 09/2013

Docencia , Maestría

Curso Básico de Cultivo de células , Organizador/Coordinador , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

06/2013 - 07/2013

Docencia , Maestría

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

04/2013 - 04/2013

Docencia , Maestría

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

08/2012 - 08/2012

Docencia , Maestría

Curso Teórico-Práctico: Curso Básico de Cultivo de células. , Organizador/Coordinador , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

06/2012 - 06/2012

Docencia , Maestría

Profundización en Genética Humana. , Invitado , Maestría Ciencias Biológicas

10/2011 - 10/2011

Docencia , Maestría

Curso Teórico-Práctico: Epigenética y Estabilidad Genómica. , Organizador/Coordinador , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

06/2010 - 06/2010

Docencia , Maestría

Curso de post-grado: ' Profundización en Genética Humana' , Invitado , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

03/2010 - 03/2010

Docencia , Maestría

Curso Teórico-Práctico: Curso Básico de Cultivo de células. , Organizador/Coordinador , Curso de cultivo celulares

10/2009 - 10/2009

Docencia , Maestría

Curso de Post-grado: Daño y Reparación del ADN , Responsable , Posgrado - Ciencias Biológicas

06/2009 - 06/2009

Docencia , Maestría

Profundización en Genética Humana. , Invitado , Maestría Ciencias Biológicas

03/2009 - 03/2009

Docencia , Maestría

Curso de Post-grado: Curso básico de Cultivo de Células , Organizador/Coordinador , Posgrado - Ciencias Biológicas

11/2008 - 11/2008

Docencia , Maestría

Curso de Post-grado: Daño y Reparación del ADN , Organizador/Coordinador , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

06/2008 - 06/2008

Docencia , Maestría

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

03/2008 - 03/2008

Docencia , Maestría

Curso de Post-grado: Curso básico de Cultivo de Células , Organizador/Coordinador , Posgrado - Ciencias Biológicas

03/2007 - 03/2007

Docencia , Maestría

Curso de Post-grado: Curso básico de Cultivo de Células , Responsable , Posgrado - Ciencias Biológicas

11/2006 - 11/2006

Docencia , Maestría

Curso de Post-grado: Daño y Reparación del ADN , Organizador/Coordinador

04/2006 - 04/2006

Docencia , Maestría

Organizador/Coordinador , Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

11/2005 - 11/2005

Docencia , Maestría

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

04/2005 - 04/2005

Docencia , Maestría

Organizador/Coordinador , Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

11/2004 - 11/2004

Docencia , Maestría

Curso de Post-grado: Daño y Reparación del ADN , Organizador/Coordinador , Posgrado - Ciencias Biológicas

03/2004 - 03/2004

Docencia , Maestría

Curso de Post-grado: Curso básico de Cultivo de Células , Organizador/Coordinador , Posgrado - Ciencias Biológicas

11/2003 - 11/2003

Docencia , Maestría

Curso de Post-grado: Curso básico de Cultivo de Células , Invitado , Posgrado - Ciencias Biológicas

03/2003 - 03/2003

Docencia , Maestría

Curso de Post-grado: Curso básico de Cultivo de Células , Invitado , Posgrado - Ciencias Biológicas

11/2002 - 11/2002

Docencia , Maestría

Curso de Post-grado: Daño y Reparación del ADN , Invitado , Posgrado - Ciencias Biológicas

03/2002 - 03/2002

Docencia , Maestría

Curso de post-Grado: 'Curso Básico de Cultivo de Células' , Invitado , Posgrado - Ciencias Biológicas

11/2001 - 11/2001

Docencia , Maestría

Curso de Post-grado: Daño y Reparación del ADN , Invitado , Posgrado - Ciencias Biológicas

11/2001 - 11/2001

Docencia , Maestría

Docente en actividades teórico-prácticas: Curso: 'Daño y Reparación del ADN' , Invitado , Posgrado - Ciencias Biológicas

03/2001 - 03/2001

Docencia , Maestría

Curso de post-Grado: 'Curso Básico de Cultivo de Células' , Invitado , Posgrado - Ciencias Biológicas

10/2016 - 10/2016

Docencia , Perfeccionamiento

Escuela de Mutagénesis , Responsable , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

04/2012 - 04/2012

Docencia , Perfeccionamiento

XVII Alexander Hollaender International Course: Environmental Genetics and Genomic Instability: Capacity Building on New Analytical Tools. , Organizador/Coordinador , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

03/2012 - 03/2012

Docencia , Perfeccionamiento

Architecture and dynamics of the cell nucleus , Organizador/Coordinador

04/2011 - 04/2011

Docencia , Perfeccionamiento

AvH International Course 'Nuclear Architecture, Chromosome Territories, Chromatin Dynamics and Genetic Damage' , Organizador/Coordinador , Intenational Course and Symposium

04/2010 - 04/2010

Docencia , Perfeccionamiento

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

10/2006 - 10/2006

Docencia , Perfeccionamiento

Curso de Post-grado/Perfeccionamiento: Introducción a las técnicas de hibridación in situ e inmunomarcado para microscopía de fluorescencia , Invitado , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

09/2011 - 09/2011

Docencia , Pregrado

Curso Teórico-Práctico: Introducción a la Biología. , Invitado , Ciencias Biológicas

06/2014 - 06/2014

Docencia , Doctorado

Invitado , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

11/2007 - 11/2007

Docencia , Doctorado

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

Università degli Studi della Tuscia , Italia

[Vínculos con la institución](#)

09/2000 - 11/2000, *Vínculo:* Pasantía, (40 horas semanales)

Actividades

09/2000 - 11/2000

Pasantías , Dipartimento di Agrobiologia y Agrochimica , Laboratorio di Genetica

Estudio de aberraciones cromosómicas inducidas por camptotecina en líneas celulares normales y mutantes (humanas y de hámster)

European Molecular Biology Organization , Alemania

Vínculos con la institución

05/2003 - 05/2003, *Vínculo:* Docente en trabajos prácticos, (4 horas semanales)

10/2005 - 10/2005, *Vínculo:* Docente en trabajos prácticos, (4 horas semanales)

Actividades

10/2005 - 10/2005

Docencia , Perfeccionamiento

Docente en trabajos prácticos: International Symposium and Training Course 'Calcium Signalling, with special attention to Cell Motility and the Cytoskeleton' (EMBO/ICRO/UNESCO/ PEDECIBA/IIBCE).

05/2003 - 05/2003

Docencia , Perfeccionamiento

Docente en trabajos prácticos: Curso Internacional de Postgrado: 'Modern Approaches on the Principles and Applications of Cell Sorting and Flow Cytometry' (EMBO/ICRO/ACAL/PEDECIBA/IIBCE).

International Cell Research Organization , Francia

Vínculos con la institución

05/2000 - 05/2000, *Vínculo:* Docente en trabajos prácticos, (15 horas semanales)

10/2007 - 10/2007, *Vínculo:* Docente en actividades practicas, (4 horas semanales)

Actividades

10/2007 - 10/2007

Docencia , Perfeccionamiento

Docente en actividades practicas: Curso Internacional: 'First Internacional School of Biochemistry, Molecular and Cell Biology on Calcium and Cytoskeleton' (ICRO/PEDECIBA/IIBCE). , Invitado

05/2000 - 05/2000

Docencia , Perfeccionamiento

Docente en trabajos prácticos: Curso Internacional: 'New approaches in the study of radiation-induced and cancer-associated chromosomal aberrations' (ICRO/ACAL/PEDECIBA/IIBCE Facultad de Medicina) , Invitado

Instituto Universitario «CLAEH» , Instituto Universitario «CLAEH» - Facultad de Medicina , Uruguay

Vínculos con la institución

01/2006 - 12/2009, *Vínculo:* Profesor Asociado (Gdo.4) , (4 horas semanales)

03/2005 - 03/2009, *Vínculo:* Integrante Comité de Coordinación Curricular, (4 horas semanales)

03/2007 - 12/2009, *Vínculo:* Integrante Comité de Evaluación de la carrera, (1 horas semanales)

04/2004 - 03/2005, *Vínculo:* Organización Carrera de Medicina CLAEH, (4 horas semanales)

03/2010 - Actual, *Vínculo:* Integrante del Comité de Coordinación Curricu, (2 horas semanales)

Actividades

01/2006 - 12/2009

Docencia , Grado

Biología celular , Responsable , Biología celular

03/2007 - 12/2009

Gestión Académica , Instituto Universitario CLAEH , Comité de Evaluación de la Carrera de Medicina CLAEH

Evaluación de las actividades de enseñanza en cuanto a sus contenidos, metodologías, recursos, organización, coordinación y encuadre institucional.

03/2005 - 12/2009

Gestión Académica , Gestión de la Educación , Comité de Coordinación Curricular y Coordinación Docente

Planificación, organización, coordinación y evaluación de las actividades curriculares de la Carrera de Medicina.

04/2004 - 12/2005

Gestión Académica , Instituto Universitario CLAEH , Facultad de Medicina CLAEH

Integrante del Equipo Académico organizador y fundador de la Carrera de Medicina CLAEH

Universidade Luterana do Brasil , Universidade Luterana do Brasil , Brasil

Vínculos con la institución

09/2008 - 09/2008, *Vínculo:* , (20 horas semanales)

09/2008 - 09/2009, *Vínculo:* Integrante responsable de equipo de investiga, (8 horas semanales)

Actividades

09/2008 - 09/2008

Docencia , Maestría

Programa de Postgrado 'Maestrando Profissional em Toxicología Aplicada', Invitado , Programa de Pós-Graduação Maestrando Profissional em Toxicología Aplicada

09/2008 - 09/2008

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Programa Sul-Americano de Apoio às Atividades de Cooperação em Ciência e Te , Departamento de Genética y Laboratorio de Epigenética, IIBCE; Laboratorio Avaliação fitoquímica, genotóxica e citotóxica de extratos de Baccharis trinervis e Bacharis trimera , Integrante del Equipo

No corresponde , Organismo Internacional de Energía Atómica , Uruguay

Vínculos con la institución

05/2002 - Actual, *Vínculo:* Coordinadora de la Plataforma de Biodosimetría, (10 horas semanales)

Actividades

05/2002 - Actual

Servicio Técnico Especializado , Agencia Internacional de Energía Atómica (IAEA), Plan Nacional de Emergenci , Plataforma de Biodosimetría, IIBCE

Coordinadora

10/2011 - 10/2011

Otra actividad técnico-científica relevante , OIEA , Unión Europea, Cooperación Internacional y Proyectos MEC, Uruguay

Reunión de trabajo Internacional: Workshop of 7th Framework Programme, Understanding the Policy Rationale behind the new Program. Unión Europea, Cooperación Internacional y Proyectos MEC, Uruguay

05/2011 - 05/2011

Otra actividad técnico-científica relevante , OIEA , Comisión Nacional de Energía Atómica (CNEA)-Autoridad Regulatoria Nuclear (

Reunión de trabajo regional: Regional Meeting on the Intercomparison Exercise Performed in the Frame of Latin American Biological Dosimetry Network (RLA 9/054).

06/2008 - 06/2008

Otra actividad técnico-científica relevante , OIEA , Comisión Nacional de Energía Atómica (CNEA)-Autoridad Regulatoria Nuclear (

Reunión sobre los resultados del ejercicio de intercomparación realizado en el ámbito de la Red Latinoamericana de Dosimetría Biológica (IAEA-RLA 9/054), Buenos Aires, Argentina

04/2008 - 04/2008

Otra actividad técnico-científica relevante , OIEA , Autoridad Regulatoria Nuclear (ARN), Argentina

Reunión de Trabajo sobre Procedimientos Técnicos y de Gestión para el funcionamiento de la Red Latinoamericana de Dosimetría Biológica. Ejercicio de Intercomparación

09/2007 - 09/2007

Otra actividad técnico-científica relevante , OIEA , Centro de Protección e Higiene de las Radiaciones (CPHR) La Habana, Cuba

Reunión de Trabajo Internacional: Workshop on the Technical Reports Series -260 and 405, ISO19238:2004 and IAEA EPRMETHOD 2003.

07/2007 - 07/2007

Otra actividad técnico-científica relevante

International Working Day about Radiobiology.

05/2007 - 05/2007

Otra actividad técnico-científica relevante , OIEA , Comisión Nacional de Energía Atómica (CNEA)- Autoridad Regulatoria Nuclear

Reunión de los resultados del ejercicio de intercomparación Red Latinoamericana de Dosimetría Biológica, Ensayo Interlaboratorios,

03/2006 - 03/2006

Otra actividad técnico-científica relevante , OIEA , Comisión Nacional de Energía Atómica (CNEA)- Autoridad Regulatoria Nuclear

IAEA-Workshop for the Introduction of ISO19238. Rule and its Implementation in Biological Dosimetry Laboratories of Latin America and Intercomparison Excercise (RLA0021/9025/01)

05/2012 - 05/2016

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable , Plataforma de Biodosimetría, agencia Internacional de energía atómica (IAEA)
Application of Biological Dosimetry in radiation protection in Uruguay. Use of valproic acid as a new tool for improving Biological Dosimetry at low radiation doses CRP ID 1833 , Coordinador o Responsable

06/2010 - 06/2012

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Institut de Radioprotection et de Sûreté Nucléaire , Lab. de Dosimetría Biológica, Depto. de Radiobiología y Epidemiología
Dicentric and translocations in gamma-ray and valproic acid treated human lymphocytes , Coordinador o Responsable

03/2009 - 03/2011

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable , Plataforma de Biodosimetría
Strengthening National Systems for Preparedness and Response to Nuclear and Radiological Emergencies (II). Technical Cooperation Project RLA90619 , Integrante del Equipo

03/2007 - 03/2009

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable , Plataforma de Biodosimetría
Strengthening National Systems for Preparedness and Response to Nuclear and Radiological Emergencies I (IAEA Safety Standards Series GS-R-2) (IAEA RLA/9/054) , Integrante del Equipo

06/2004 - 06/2006

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable , Plataforma de Biodosimetría

Application of Biological Dosimetry in Radiation Protection and Nuclear Medicine , Coordinador o Responsable

07/2003 - 07/2005

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable , Dpto. Genética Toxicológica y Patología Cromosómica
Proyecto del OIEA URU/1/005- URU2003002RQ: Development of standard procedures in Biological Dosimetry , Integrante del Equipo

05/2002 - 05/2004

Proyectos de Investigación y Desarrollo , IIBCE , Departamento de Genética Toxicológica
Strengthening Biological Dosimetry in Uruguay , Integrante del Equipo

Institut de Radioprotection et de Sûreté Nucléaire , Francia

[Vínculos con la institución](#)

09/2010 - 12/2010, *Vínculo:* , (40 horas semanales / Dedicación total)

[Actividades](#)

10/2010 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Laboratorio de Dosimetria Biologica , Laboratorio de Dosimetria Biologica
Dicentric and translocations in gamma-ray and valproic acid treated human lymphocytes , Coordinador o Responsable

Universidad de la República , Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

[Vínculos con la institución](#)

10/2011 - 10/2011, *Vínculo:* Docencia Curso Introducción a la Biología, Docente Grado 3 Titular, (5 horas semanales)

11/2013 - 11/2013, *Vínculo:* Docencia práctico Variaciones cromosómicas, Docente Grado 3 Titular, (10 horas semanales)

11/2014 - 11/2014, *Vínculo:* Profesor invitado. Variaciones cromosómicas., Docente Grado 3 Titular, (20 horas semanales)

11/2015 - 11/2015, *Vínculo:* , Docente Grado 1 Interino, (20 horas semanales)

11/2012 - 11/2012, *Vínculo:* , Docente Grado 3 Titular, (14 horas semanales)

11/2011 - 11/2011, *Vínculo:* , Docente Grado 3 Titular, (14 horas semanales)

[Actividades](#)

11/2013 - 11/2013

Docencia , Grado

Invitado , Genética

10/2011 - 10/2011

Docencia , Grado

Introducción a la Biología , Invitado , Licenciatura en Biología

Lineas de investigación

Título: Estudio del cariotipo y regiones heterocromáticas y organizadoras nucleolares durante la meiosis.

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Objetivo: – : . Equipo: (Responsable); María Vittoria Di Tomaso (Integrante)

Equipos: Horacio Cardoso(Integrante)

Título: Análisis de la expresión de proteínas relacionadas con la cognición, el control del ciclo celular y la apoptosis en hipocampo, cerebelo y sustancia nigra de ratones Trembler J y Wt

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Objetivo: Alejandra Kun es Corresponsable

Equipos: Ana Laura Reyes-Ábalos(Integrante); Silvia Basso(Integrante); Alejandra Kun(Integrante)

Título: Análisis de la meiosis y el cariotipo de *Scaptericus borrelli* (Orthoptera-Grylloidea)

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Equipos: Horacio Cardoso(Integrante)

Título: Análisis de la meiosis y el cariotipo de *Scaptericus borrelli* (Orthoptera-Grylloidea)

Tipo de participación: Integrante del Equipo

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

Título: Arquitectura nuclear y daño genético

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Equipos: Laura Lafon-Hughes(Integrante); Pablo Liddle(Integrante); Federico Santiñaque(Integrante); Ana Laura Reyes-Ábalos(Integrante); Thomas Cremer(Integrante); Beatriz López-Carro (Integrante); Gustavo Folle (Integrante); Katrin Pfleghaar (Integrante)

Título: Daño genético inducido y muerte celular

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Equipos: Wilner Martínez-López(Integrante); Leticia Méndez-Acuña(Integrante); Gustavo Folle(Integrante)

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Mutagénesis Experimental, Daño genético, Muerte Celular

Título: Desarrollo de la Biodosimetría en Uruguay y su aplicación en la radioprotección

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Objetivo: Wilner Martínez-López es Corresponsable

Equipos: Wilner Martínez-López(Integrante); Leticia Méndez-Acuña(Integrante); Gustavo Folle(Integrante)

Título: Epigenética, reparación de ADN y daño genético

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Equipos: 1(Integrante); Verónica Bervejillo(Integrante); Wilner Martínez-López(Integrante); Leticia Méndez-Acuña(Integrante); Jonatan Valencia(Integrante); Dayana Moreno(Integrante)

Título: Estudio del cariotipo y regiones heterocromáticas y organizadoras nucleolares durante la meiosis

Tipo de participación: Integrante del Equipo

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

Título: Estudios de geno y citotoxicidad de plantas medicinales

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Equipos: Wilner Martínez-López(Integrante); Leticia Méndez Acuña(Integrante); Mareney Rovira(Integrante)

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

Título: Expresión de sitios frágiles en cromosomas humanos

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

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

Título: Expresión de sitios frágiles en cromosomas humanos

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Título: Expresión Génica y Daño Genético

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Equipos: Laura Lafon-Hughes(Integrante); Gabriela Cassina(Integrante); María Vittoria Di Tomaso(Integrante); Pablo Liddle(Integrante); Gustavo A. Folle (Integrante); Federico Santiñaque(Integrante)

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Mutagénesis, Citogenética Molecular, Oncología

Título: Expresión Génica y Daño Genético

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Equipos: Laura Lafon-Hughes(Integrante); Pablo Liddle(Integrante); Federico Santiñaque(Integrante); Gustavo Folle(Integrante); Gabriela Cassina(Integrante)

Título: Factores relacionados con la transformación del daño en el ADN inducido por agentes químicos y físicos en aberraciones cromosómicas, con especial énfasis en la Influencia de la síntesis de ADN y el estado de la cromatina

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Equipos: Laura Lafon-Hughes(Integrante); Wilner Martínez-López(Integrante); Beatriz López-Carro (Integrante); Gustavo Folle(Integrante); Silvia Basso(Integrante); Pablo LIDDLE (Integrante); Ana Laura Reyes-Ábalos(Integrante); Fabricio Palitti (Integrante)

Título: Identificación de un mecanismo específico de segregación y eliminación de un cromosoma supernumerario en núcleos de células trisómicas humanas

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Equipos: Laura Lafon-Hughes(Integrante); Pablo Liddle(Integrante); Ana Laura Reyes-Ábalos(Integrante); Gustavo Folle(Integrante); Federico Santiñaque(Integrante)

Título: Modulación de la topología del daño genético en eucromatina/heterocromatina por la replicación del ADN en núcleos interfásicos. Departamento de Genética, IIBCE.

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Objetivo: (Responsable); (Integrante); (Integrante); María Vittoria Di Tomaso (Integrante)

Equipos: Laura Lafon-Hughes(Integrante); Pablo Liddle(Integrante); Gustavo Folle(Integrante)

Proyectos

2010 - Actual

Título: Dicentric and translocations in gamma-ray and valproic acid treated human lymphocytes, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Se analiza la acción del ácido Valproico en la sensibilización de linfocitos humanos expuestos in vitro a rayos gamma (medida mediante test convencional de dicéntricos y análisis de translocaciones con FISH). La meta perseguida es lograr emplear el ácido Valproico en el diagnóstico de dosis de exposición accidental inferiores a 0.1 Gy, que representa el límite inferior de sensibilidad del ensayo convencional de dicéntricos.

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipos: Wilner Martínez López (Integrante); Eric Gregoire(Integrante); Philip Voisin(Integrante)

Financiadores: Institución del exterior / Organismo Internacional de Energía Atómica / Beca

1996 - 1997

Título: Expresión de sitios frágiles comunes en individuos fumadores y no fumadores, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

Tipo: Investigación

Alumnos: 1(Maestría/Magister prof.),

Equipos: Nadir Brum (Integrante); María Vittoria Di Tomaso(Responsable)

Financiadores: Otra institución nacional / Presidencia de la República, Oficina de Planeamiento y Presupuesto / Beca

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

2000 - 2002

Título: Aspectos relacionados con la inducción de aberraciones cromosómicas en células de mamíferos, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

Tipo: Investigación

Alumnos: 1(Doctorado)

Equipos: Gustavo Alejandro Folle(Integrante); María Vittoria Di Tomaso(Responsable)

Financiadores: Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Apoyo financiero

Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo / Beca

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Citogenética, Mutagénesis Experimental

2002 - 2004

Título: Strengthening Biological Dosimetry in Uruguay, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Monto: U\$S 150.000

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Gustavo Alejandro Folle(Responsable); Wilner Martínez López (Integrante); María Vittoria Di Tomaso(Integrante); Inés Prosper(Integrante); Leticia Méndez-Acuña(Integrante)

Financiadores: Institución del exterior / Organismo Internacional de Energía Atómica / Apoyo financiero

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

2002 - 2004

Título: Strengthening Biological Dosimetry in Uruguay, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Inés Prosper(Integrante); Wilner Martínez López (Integrante); María Vittoria Di Tomaso(Integrante); Gustavo A. Folle (Responsable); Leticia Méndez-Acuña(Integrante)

Financiadores: Institución del exterior / Organismo Internacional de Energía Atómica / Apoyo financiero

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Dosimetría Biológica

2003 - 2005

Título: Development of standard procedures in Biological Dosimetry (URU/1/005- URU2003002RQ), *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Financiado por OIEA

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Gustavo Alejandro Folle(Integrante); María Vittoria Di Tomaso(Integrante); Wilner Martínez López(Integrante); Leticia Méndez Acuña(Integrante)

Financiadores: Institución del exterior / Organismo Internacional de Energía Atómica / Cooperación

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Dosimetría Biológica

2003 - 2005

Título: Proyecto del OIEA URU/1/005- URU2003002RQ: Development of standard procedures in Biological Dosimetry, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Wilner Martínez López (Responsable); Gustavo A. Folle (Responsable); Leticia Méndez-Acuña(Integrante); María Vittoria Di Tomaso (Integrante)

Financiadores: Institución del exterior / Organismo Internacional de Energía Atómica / Beca

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Dosimetría Biológica

2004 - 2006

Título: Application of Biological Dosimetry in Radiation Protection and Nuclear Medicine, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Wilner Martínez López (Responsable); María Vittoria Di Tomaso(Responsable); Leticia Méndez Acuña(Integrante)

Financiadores: Institución del exterior / Organismo Internacional de Energía Atómica / Cooperación

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

2004 - 2006

Título: Application of Biological Dosimetry in Radiation Protection and Nuclear Medicine, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Monto: U\$S 10.000

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Leticia Méndez Acuña (Integrante); Wilner Martínez López (Responsable)

Financiadores: Institución del exterior / Organismo Internacional de Energía Atómica / Apoyo financiero

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

2004 - 2006

Título: Daño genético inducido y apoptosis: análisis por citometría de flujo y electroforesis de células individuales, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Monto: U\$S 20.000

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: María Vittoria Di Tomaso(Integrante); Gustavo A. Folle (Responsable); Wilner Martínez-López(Integrante)

Financiadores: DINACYT/DICYT/CONICYT / Apoyo financiero

2008 - 2008

Título: Avaliação fitoquímica, genotóxica e citotóxica de extratos de Baccharis trinervis e Bacharis trimera, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Monto: Reales 69.800 Joao Antonio Pegas Henriques, (Responsable, Brasil); Milton Quintana Sosa, (Responsable, Colombia); Wilner Martínez López y María Vittoria Di Tomaso (Responsables, Uruguay)

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Wilner Martínez López (Responsable); María Vittoria Di Tomaso(Responsable); Juliana da Silva(Integrante); Mareney Rovira(Integrante); Leticia Méndez Acuña (Integrante); Izabel Vianna Villela(Integrante); Grethel León Mejía (Integrante); Lyda Espitia Pérez (Integrante); Joao Antonio Pegas Henriques(Responsable); Milton Quintana Sosa(Responsable)

2008 - 2009

Título: Avaliação fitoquímica, genotóxica e citotóxica de extratos de Baccharis trinervis e Bacharis trimera. Proyecto PROSUL (Programa Sul-Americano de Apoio às Atividades de Cooperação em Ciência e Tecnologia - Edital CNPq No. 005/2007) (Brasil) , *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* El equipo de investigadores extranjeros pertenece a: 1- Universidad Luterana de Brasil 2- Instituto Royal, Unidad de Genotoxicidad, Universidad Federal de Río Grande del Sur (Brasil) 3- Universidad del Sinú (Colombia) *Financiación:* PROSUL- CNPq, Brasil (Reales 69.800)

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Leticia Méndez Acuña(Integrante); Joao Antonio Pegas Henriques(Responsable); Izabel Vianna Villela(Integrante); Juliana da Silva(Integrante); Milton Quintana Sosa(Integrante); Grethel León Mejía(Integrante); Lyda Espitia Pérez(Integrante); Wilner Martínez López(Integrante)

Financiadores: Institución del exterior / Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico / Apoyo financiero

Palabras clave: Genotoxicidad; Citotoxicidad; Fitoquímica

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

2007 - 2009

Título: Strengthening National Systems for Preparedness and Response to Nuclear and Radiological Emergencies I (IAEA Safety Standards Series GS-R-2) (IAEA RLA/9/054), *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Monto: U\$S 5.000

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Wilner Martínez López (Integrante); María Vittoria Di Tomaso(Integrante); Olga Fernández (Responsable); Leticia Méndez-Acuña(Integrante)

2007 - 2009

Título: Strengthening National Systems for Preparedness and Response to Nuclear and Radiological Emergencies I (IAEA Safety Standards Series GS-R-2) (IAEA RLA/9/054), *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Plataforma de Biodosimetría, IIBCE Red Latinoamericana de Dosimetría Biológica (LBDNet).

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Wilner Martínez López (Integrante); Gustavo Alejandro Folle (Integrante); María Vittoria Di Tomaso Di Prato (Integrante); Leticia Méndez Acuña(Integrante); Olga Fernández (Responsable)

Financiadores: Institución del exterior / Organismo Internacional de Energía Atómica / Cooperación

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

2008 - 2010

Título: Epigenetics and DNA repair. Is chromatin remodelling influencing the higher sensitivity to UV-C in Cockayne Syndrome Cells? , *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Marie Curie Project. Frame Program Seven from the European Community: 55.000 euros

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Leticia Méndez Acuña (Integrante); Wilner Martínez López (Responsable); Luciano Estable(Integrante); María Vittoria Di Tomaso(Integrante); Verónica Berdejillo(Integrante)

Financiadores: Institución del exterior / Marie Curie Project. Frame Program Seven from the European Community / Remuneración

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Epigenética, Mutagenesis

2009 - 2011

Título: Strengthening National Systems for Preparedness and Response to Nuclear and Radiological Emergencies (II). Technical Cooperation Project (RLA9061)., *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Red Latinoamericana de Dosimetría Biológica, Laboratorio de Epigenética e Inestabilidad Genómica, Servicio de Biodosimetría, IIBCE Monto: U\$S 116.000

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: María Vittoria Di Tomaso(Integrante); Wilner Martínez López(Responsable); Leticia Méndez Acuña(Integrante); Olga Fernández (Integrante)

Financiadores: Institución del exterior / Organismo Internacional de Energía Atómica / Cooperación

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Dosimetria Biologica

2009 - 2011

Título: Strengthening National Systems for Preparedness and Response to Nuclear and Radiological Emergencies (II). Technical Cooperation Project RLA90619, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Red Latinoamericana de Dosimetría Biológica Plataforma de Biodosimetría IIBCE

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: María Vittoria Di Tomaso(Responsable); Wilner Martínez López(Responsable); Leticia Méndez Acuña(Integrante)

Financiadores: Institución del exterior / Organismo Internacional de Energía Atómica / Cooperación

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

2011 - 2012

Título: Análisis de reordenamientos cromosómicos en hemato-oncología y regiones de hiperexpresión génica, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Laura Lafon-Hughes(Integrante); María Vittoria Di Tomaso(Integrante); Pablo Liddle(Integrante); Federico Santiñaque(Integrante); Beatriz López-Carro (Integrante); Gustavo Folle(Responsable); Rossana Bonomi(Integrante)

2010 - 2012

Título: Dicentric and translocations in gamma-ray and valproic acid treated human lymphocytes, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Eric Gregoire(Integrante); Wilner Martínez-López(Integrante); P.H. Voisin(Integrante)

Financiadores: Organismo Internacional de Energía Atómica / Beca

2010 - 2012

Título: Dicentric and translocations in gamma-ray and valproic acid treated human lymphocytes, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: María Vittoria Di Tomaso(Responsable); Eric Gregoire(Integrante); Philip Voisin(Integrante); Wilner Martínez-López(Integrante)

Financiadores: Institución del exterior / Organismo Internacional de Energía Atómica / Beca

2009 - 2012

Título: Nuclear Architecture, chromatin organization and genetic damage , *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* 55.000 euros

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: María Vittoria Di Tomaso(Integrante); Pablo Liddle(Integrante); Gustavo A. Folle (Responsable); Laura Lafon Hughes(Integrante); Federico Santiñaque(Integrante); Ana Laura Reyes-Ábalos(Integrante); Thomas Cremer(Responsable); Beatriz López-Carro (Integrante)

Financiadores: Institución del exterior / Alexander von Humboldt Stiftung/ Foundation / Remuneración

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Epigenética, Mutagenesis

2013 - 2015

Título: Identificación de un mecanismo específico de segregación y eliminación de un cromosoma supernumerario en núcleos de células trisómicas humanas, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Laura Lafon-Hughes(Integrante); María Vittoria Di Tomaso(Integrante); Federico Santiñaque(Integrante); Ana Laura Reyes-Ábalos(Integrante); Gustavo Folle(Responsable); Pablo Lidlle(Integrante)

2012 - 2016

Título: Application of Biological Dosimetry in radiation protection in Uruguay. Use of valproic acid as a new tool for improving Biological Dosimetry at low radiation doses (CRP ID 1833), *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Monto: U\$S 10.000

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: María Vittoria Di Tomaso(Responsable); Wilner Martínez-López(Responsable); Leticia Méndez-Acuña(Integrante)

2012 - 2016

Título: Application of Biological Dosimetry in radiation protection in Uruguay. Use of valproic acid as a new tool for improving Biological Dosimetry at low radiation doses CRP ID 1833, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: María Vittoria Di Tomaso(Integrante); Verónica Bervejillo(Integrante); Wilner Martínez-López(Responsable); Leticia Méndez-Acuña(Integrante)

Producción científica/tecnológica

En el área de Genética: 1- Continuamos abocados al estudio de factores vinculados al daño genotóxico en núcleos interfásicos y cromosomas metafásicos de mamíferos (humanos y hámster) mediante abordajes citogenéticos, cito-moleculares, moleculares y meta-análisis. Dichos factores incluyen: mecanismo de acción de los agentes genotóxicos, vías de respuesta celular al daño inducido, organización de la cromatina, duplicación del ADN, modificaciones epigenéticas y regiones cromosómicas de diferente expresión génica y sensibilidad al daño. Diferentes proyectos financiaron dichas investigaciones. Los resultados fueron presentados en reuniones científicas locales e internacionales, publicados en revistas arbitradas y permitieron la obtención títulos de Grado, Maestría y Doctorado. 2- Estamos analizando la expresión de genes y proteínas vinculadas a las vías de respuesta celular al daño genotóxico (espontáneo, inducido por etanol o vinculado al estrés) en cerebros de ratones normales y ratones TrJ (neuropatía degenerativa símil-humana). Una estudiante de Doctorado ha sido aceptada en PEDECIBA para desarrollar su tesis bajo mi dirección. La misma aborda aspectos de esta línea de investigación. En el área de Dosimetría Biológica: 1- Co-coordino la Plataforma de Biodosimetría del IIBCE, servicio de referencia nacional para el diagnóstico de dosis de radiación, integrante del Plan-Nacional de Emergencias Radiológicas. Nos hemos entrenado y estamos preparados para brindar dicha respuesta. 2- Investigamos nuevas metodologías diagnósticas y participamos en la preparación de la respuesta ante emergencias radiológicas, en coordinación con la Red Latinoamericana de Dosimetría Biológica (LBDNET) y la Red Mundial de Dosimetría Biológica, organizada por la Organización Mundial de la Salud (BIODOSNET-WHO). En este sentido, hemos asistido a talleres de discusión regionales, colaborado en proyectos regionales financiados por la Agencia Internacional de Energía Atómica (IAEA), realizado capacitaciones, ejercicios de intercalibración e investigaciones en colaboración con Laboratorios pertenecientes a la Red Latinoamericana y Mundial de Dosimetría Biológica, cuyos resultados fueron publicados en periódicos y revistas internacionales arbitradas. En el área de Educación: 1- Obtuve el título de Especialista en Educación-Superior (2015). 2- Actualmente, desarrollo mi trabajo de tesis de Maestría en Educación Superior, vinculando aspectos cognitivos y neurobiológicos del aprendizaje.

Producción bibliográfica

Artículos publicados

Arbitrados

Completo

DI TOMASO MV; GREGOIRE E; MARTÍNEZ-LÓPEZ W

Effects of valproic acid on radiation-induced chromosomal aberrations in human lymphocytes. *Genome Integrity*, 2016

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Dosimetría Biológica

ISSN: 20419414

[Genome Integrity Journal \(http://www.genome-integrity.org/editorialboard.asp\)](http://www.genome-integrity.org/editorialboard.asp)

SCOPUS

Completo

GARCÍA O; DI GIORGIO, M; TAJA, MR; SAPIENZA, CE; DEMINGE, MM; FERNÁNDEZ REARTE, J; STUCK OLIVEIRA M; VALDIVIA P; LAMADRID, AI; GONZÁLEZ, JE; ROMERO, I; MANDINA, T; GUERRERO-CARBAJAL, C; ARCEO MALDONADO, C; RAMÍREZ, GE; ESPINOZA, M; MARTÍNEZ-LÓPEZ, M ; DI TOMASO MV

The Latin-American Biological Dosimetry Network (LBDNET). . *Radiation Protection Dosimetry*, v.: 171, p.: 64 - 69, 2016

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Dosimetría Biológica

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 01448420 ; *DOI:* 10.1093/rpd/ncw209



SCOPUS



Completo

LIDDLE P; LAFON-HUGHES L; DI TOMASO MV; REYES-ÁBALOS AL; JARA J; CERDA M; HÄRTEL S; FOLLE F

Bleomycin-induced γ -H2AX foci map preferentially to replicating domains in CHO9 interphase nuclei. *Chromosome Research*, 2014

Palabras clave: daño genético; replicación del ADN; eu- y heterocromatina; foci de γ H2AX

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Citogenética, Epigenética, Mutagénesis experimental

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 09673849 ; *DOI:* 10.1007/s10577-014-9433-9



SCOPUS



Completo

DI TOMASO MV; BASSO S; LAFON-HUGHES L; SAONA G; LÓPEZ-CARRO B; REYES-ÁBALOS AL; LIDDLE P

Spontaneous and bleomycin-induced γ H2AX signals in CHO9 metaphase chromosomes. *Advances in Bioscience and Biotechnology*, v.: 5 7, p.: 603 - 616, 2014

Palabras clave: daño genético; cromosomas metafásicos; γ H2AX; regiones cromosómicas homólogas

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

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 21568502

Completo

LAFON-HUGHES L; DI TOMASO MV; LIDDLE P; REYES-ÁBALOS AL; FOLLE GA

Preferential localization of γ H2AX foci in euchromatin of retina rod cells after DNA damage induction. *Chromosome Research*, v.: 21 8, p.: 789 - 803, 2013

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Citogenética molecular, Epigenética

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 09673849



SCOPUS

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

GARCÍA LIMA O; DI GIORGIO M; VALLERGA MB; RADL A; TAJA MR; SEOANE A; DE LUCA J; STUCK OLIVEIRA M; VALDIVIA P; LAMADRID A; GONZÁLEZ MESA JE; ROMERO AGUILERA I; MANDINA CARDOSO T; PANTELÍAS G; TERZOUDI G; GUERRERO CARVAJAL C; ARCEO MALDONADO C; ESPINOZA M; OLIVEROS NV; MARTÍNEZ-LÓPEZ W; DI TOMASO MV; MÉNDEZ-ACUÑA L; ROY L; BARQUINERO, F

Interlaboratory comparison of dicentric chromosome assay using electronically transmitted images. Radiation Protection Dosimetry, v.: 154 1, p.: 18 - 25, 2013

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Dosimetría Biológica

ISSN: 01448420 ; DOI: 10.1093/rpd/ncs139



SCOPUS



Completo

DI GIORGIO M; BARQUINERO JF; VALLERGA MB; RADL A; TAJA MR ; SEOANE A; DE LUCA J; STUCK OLIVEIRA M; VALDIVIA P; GARCÍA LIMA O; LAMADRID A; GONZÁLEZ MESA JE; ROMERO AGUILERA I; MANDINA CARDOSO T; GUERRERO CARVAJAL C; ARCEO MALDONADO C; ESPINOZA M; MARTÍNEZ-LÓPEZ W; MÉNDEZ-ACUÑA L; DI TOMASO MV; LINDHOLM C; ROMM H; GÜÇLÜ I ; LLOYD D

Biological dosimetry intercomparison exercise: an evaluation of triage and routine mode results by robust methods. Radiation Research, v.: 175 649, p.: 638, 2011

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Dosimetría Biológica

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00337587



SCOPUS

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

DI TOMASO MV; MARTÍNEZ-LÓPEZ W; PALITTI F

Asynchronously eu/heterochromatic replicating regions shape chromosome damage. Cytogenetic and Genome Research, v.: 128, p.: 3 - 7, 2010

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 14248581 ; DOI: 10.1159/000298820



SCOPUS



Completo

FOLLE GA; LIDDLE P; LAFON-HUGHES L; DI TOMASO MV

Close Encounters: RIDGES, hyperacetylated chromatin, radiation breakpoints and genes differentially expressed in tumors cluster at specific human chromosome regions. Cytogenetic and Genome Research, v.: 128, p.: 17 - 27, 2010

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 14248581 ; DOI: 10.1159/000296072



SCOPUS



Completo

MÉNDEZ-ACUÑA L; DI TOMASO MV; PALITTI F; MARTÍNEZ-LÓPEZ W

Histone post-translational modifications in DNA damage response. Cytogenetic and Genome Research, v.: 128 1 3, p.: 28 - 36, 2010

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

ISSN: 14248581 ; DOI: 10.1159/000296275



SCOPUS



Completo

MARTÍNEZ-LÓPEZ W; MAROTTA E ; DI TOMASO MV; MÉNDEZ-ACUÑA L; PALITTI F

Distribution of UV-C-induced chromosome aberrations along the X chromosome of TCR deficient and proficient Chinese hamster cell lines. Mutation Research, v.: 701 1, p.: 98 - 102, 2010

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 09218262

Completo

LAFON-HUGHES L; DI TOMASO MV; MÉNDEZ-ACUÑA L; MARTÍNEZ-LÓPEZ W

Chromatin-remodelling mechanisms in cancer. Mutation research. Reviews in mutation research, v.: 658 3, p.: 191 - 214, 2008

Palabras clave: Epigenética; Reorganización de la cromatina; Cáncer

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 13835742 ; Idioma/Pais: Inglés/



SCOPUS

Completo

DI TOMASO MV; MARTÍNEZ-LÓPEZ W; FOLLE GA ; PALITTI F

Modulation of chromosome damage localisation by DNA replication timing. International Journal of Radiation Biology, v.: 82 12, p.: 877 - 886, 2006

Palabras clave: Duplicación del ADN; Distribución del daño cromosómico

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Citogenética, Epigenética, Mutagénesis experimental

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 09553002 ; Idioma/Pais: Inglés/



SCOPUS

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

MARTÍNEZ-LÓPEZ W; DI TOMASO MV

Chromatin remodelling and chromosome damage. Human & Experimental Toxicology, v.: 25, p.: 1 - 7, 2006

Palabras clave: Epigenética; Reorganización de la cromatina; Daño cromosómico

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Citogenética, Epigenética, Mutagénesis experimental

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 09603271 ; Idioma/Pais: Inglés/



SCOPUS

Completo

MARTÍNEZ-LÓPEZ W; FOLLE GA; MÉNDEZ-ACUÑA L; DI TOMASO MV; OBE G; PALITTI F

Distribution of breakpoints induced by etoposide and X-rays along CHO X chromosome. Cytogenetic and Genome Research, v.: 104, p.: 182 - 187, 2004

Palabras clave: Sitios de fractura cromosómica; Cromosoma X de CHO

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Citogenética, Mutagénesis Experimental

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 14248581 ; Idioma/Pais: Inglés/



SCOPUS

Completo

MARTÍNEZ-LÓPEZ W; DI TOMASO MV; MÉNDEZ-ACUÑA L; BASSI L; MESSINI R; FOLLE GA; PALITTI F

Influence of DNA synthesis in the distribution of etoposide-induced chromosome breakpoints in Chinese hamster ovary (CHO) cells. Genetics and Molecular Biology, v.: 26 2, p.: 52, 2003

Palabras clave: Síntesis de ADN; Sitios de fractura cromosómica

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Citogenética, Mutagénesis Experimental

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



SCOPUS

latindex

Scopus

Completo

FOLLE GA; MARTÍNEZ-LÓPEZ W; DI TOMASO MV; MÉNDEZ-ACUÑA L; JEPPESEN P; BASSI L; PALITTI F

Insight into the mechanisms of induction of chromosome damage and breakpoint localisation. *Genetics and Molecular Biology*, v.: 26 2, p.: 56, 2003

Palabras clave: Sitios de fractura cromosómica; Acetilación de histonas

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Citogenética, Epigenética, Mutagénesis experimental

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



SCOPUS

latindex

SciELO

Completo

CARDOSO H; STOLL M; DUTRA A; OLIVER G; DI TOMASO MV

Characterization of the diffuse stage in the male meiotic prophase and karyotype of *Scaptericus borrelli*. *Genetica*, v.: 71, p.: 23 - 29, 1986

Palabras clave: Meiosis; Estadio difuso

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00166707 ; Idioma/Pais: Inglés/



SCOPUS

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

SPOTORNO A; BRUM N; DI TOMASO MV

Comparative cytogenetics of south american deer. *Journal of Mammalogy*, v.: 39, p.: 473 - 483, 1986

Palabras clave: Análisis citogenético comparativo

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00222372 ; Idioma/Pais: Inglés/Uruguay

La revista es: *Feldiana* 39: 473-483 5 (no aparece en la lista de revistas y no conozco el ISSN)



Completo

SELUJA G; DI TOMASO MV; BRUM-ZORRILLA N; CARDOSO H

Low Karyotypic variation in two Didelphids (Marsupialia) Karyogram and chromosome banding analysis. *Journal of Mammalogy*, v.: 65 4, p.: 702 - 707, 1984

Palabras clave: Cariogramas; Bando cromosómico

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00222372 ; Idioma/Pais: Inglés/



SCOPUS

Completo

CARDOSO H; DI TOMASO MV

Regiones heterocromáticas y organizadora nucleolar durante la meiosis de *Zoniopoda tarsata* (Orthoptera-Romaleidae). *Mendeliana*, v.: 4, p.: 47 - 56, 1979

Palabras clave: Regiones organizadoras nucleolares (NOR) ; Heterocromatina

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 0325223X ; Idioma/Pais: Español/

Resumen

DI TOMASO MV; MARTÍNEZ-LÓPEZ W

Induced chromosome breakpoints distribution depends on replication timing of eu/heterochromatic regions in CHO9 cells.. *Mutation Research-Fundamental and Molecular Mechanisms of Mutagenesis*, v.: 577, 2005

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00275107



SCOPUS

Resumen

DI TOMASO MV; BRUM N; LAVARELLO L

Expression of fragile sites in peripheral lymphocytes of smokers and non smokers. *Cytogenetics and Cell Genetics*, v.: 207, p.: 160, 1998

Palabras clave: Sitios frágiles humanos; Tabaquismo

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 03010171 ; Idioma/Pais: Inglés/



Resumen

SELUJA G; DI TOMASO MV; BRUM-ZORRILLA N; CARDOSO H

Estudio comparativo de la profase meiótica y regiones organizadoras nucleolares (NOR) en didélfidos uruguayos. *Archivos de Biología y Medicina Experimentales*, v.: 14, p.: 81, 1981

Palabras clave: Meiosis; Profase; Regiones organizadoras nucleolares (NOR)

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00040533 ; Idioma/Pais: Español/



Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

CARDOSO H; DI TOMASO MV; STOLL M; PECELLI A

Estadio difuso, su localización, morfología y transcripción. *Archivos de Biología y Medicina Experimentales*, v.: 30,, p.: 30 , 1981

Palabras clave: Meiosis; Estadio difuso

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00040533 ; Idioma/Pais: Español/



Artículos aceptados

Arbitrados

Completo

DI TOMASO MV; GREGOIRE E; MARTÍNEZ-LÓPEZ W

Effects of valproic acid on radiation-induced chromosomal aberrations in human lymphocytes. *Genome Integrity*, 2016

ISSN: 20419414

<http://www.genome-integrity.org/editorialboard.asp>



Capítulos de Libro

Sistema Nacional de Investigadores

Capítulo de libro publicado

DI TOMASO MV; LIDDLE P; LAFON-HUGHES L; REYES-ÁBALOS AL; FOLLE GA

Chromatin Damage Patterns Shift according to Eu/Heterochromatin Replication , 2013

Libro: The Mechanism of DNA Replication. v.: 1, p.: 351 - 375,

Organizadores: Stuart D. (Ed.)

Editorial: InTech, Canadá , Alberta, Rijeka

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

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 9789535109914;

Capítulo de libro publicado

FOLLE GA; LAFON-HUGHES L; DI TOMASO MV; LIDDLE P

Nuclear Architecture, Chromosome Aberrations, and Genetic Damage , 2013

Libro: Human Interphase Chromosomes: Biomedical Aspects. v.: 1, p.: 35 - 51,

Organizadores: Yorov YB, Vorsanova SG, Iourov IY (Eds.)

Editorial: Springer , New York

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

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 9781461465577;

Capítulo de libro publicado

DI TOMASO MV; MARTÍNEZ-LÓPEZ W; MÉNDEZ-ACUÑA L; LAFON-HUGHES L; FOLLE GA

Factors leading to the induction and conversion of DNA damage into structural chromosomal aberrations , 2008

Libro: Progress in DNA Damage Research. p.: 30 - 50, Estados Unidos

Organizadores: Souta Miura y Shouta Nakano

Editorial: Nova Science Publishers , Hardcover

Palabras clave: Daño en el ADN; Aberraciones cromosómicas

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Citogenética, Mutagénesis Experimental

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 9781604565829; *Idioma/Pais:* Inglés/Estados Unidos;

https://www.novapublishers.com/catalog/product_info.php?products_id=7203

Capítulo de libro publicado

MARTÍNEZ-LÓPEZ W; DI TOMASO MV; MÉNDEZ-ACUÑA L; MÜHLMANN M

Role of chromatin structure and activity in the induction of chromosomal aberrations , 2007

Libro: Chromosomal Alterations: Methods, Results and Importance in Human Health. p.: 211 - 221, Alemania

Organizadores: Günter Obe y Vijayalaxmi

Editorial: Springer-Verlag , Berlin Heidelberg

Palabras clave: Estructura de la cromatina; Actividad génica; Aberraciones cromosómicas

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Citogenética, Mutagénesis Experimental, Epigenética

Medio de divulgación: Papel; *Idioma/Pais:* Inglés/Alemania;

Trabajos en eventos

Resumen

DI TOMASO MV

H2AX phosphorylation in interphase and metaphase , 2015

Evento: Internacional, XIX Congreso Argentino de Genética, I Jornadas e la Asociación Latinoamericana de Mutagénesis y Teratogénesis Ambiental (ALAMCTA) , Buenos Aires , 2015

Anales/Proceedings: en prensa Arbitrado: SI

Editorial: Buenos Aires

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Genética Molecular

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

LIDDLE P; LAFÓN L; DI TOMASO MV; REYES AL; JARA J; CERDA M; HÄRTEL S; FOLLE GA

Bleomycin-induced H2AX foci map preferentially to replicating domains in CHO9 interphase nuclei. , 2015

Evento: Internacional , XIV Conference on Methods and Applications of Fluorescence , Würzburg, Alemania , 2015

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Genética Molecular

Resumen

REYES-ÁBALOS AL; LAFON-HUGHES L; LIDDLE P; SANTIÑAQUE F; DI TOMASO MV

Chromosome segregation and elimination in a trisomic human promyelocytic cell line , 2014

Evento: Internacional , Nuclear Organization and Function, Cold Spring Harbor Laboratory , New York, USA , 2014

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Citogenética y Genética Molecular

Resumen

LAFON-HUGHES L; DI TOMASO MV; LIDDLE P; TOLEDO A; REYES-ÁBALOS AL; FOLLE GA

Mapeo del daño genético inducido en células diferenciadas de retina de ratón con arquitectura nuclear invertida , 2013

Evento: Local , XV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , 2013

Anales/Proceedings: XV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Epigenética, Citogenética Molecular

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

LAFON-HUGHES L; DI TOMASO MV; LIDDLE P; REYES-ÁBALOS AL; TOLEDO A

Mapeo del daño genético inducido en células diferenciadas de retina de ratón con arquitectura nuclear invertida , 2013

Evento: Internacional , XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Bioquímica y Biología Molecular (SBBM) y XV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (SUB) , Montevideo

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Genética Molecular

Resumen

LIDDLE P; LAFON-HUGHES L; DI TOMASO MV; Thomas Cremer; FOLLE GA

La replicación de la eu/heterocromatina condiciona la distribución del daño genético primario , 2012

Evento: Regional , XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Piriápolis , 2012

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

DA CRUZ I; LIDDLE P; FOLLE GA; DI TOMASO MV; SOTELO-SILVEIRA J

Identificación de secuencias codificantes de Xq de CHOK1 mediante microdissección LASER y secuenciación masiva , 2012

Evento: Regional , XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Piriápolis , 2012

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

BASO, S; DI TOMASO MV; LÓPEZ-CARRO B; LAFON-HUGHES L; LIDDLE P; FOLLE GA

Localización de gammaH2AX en cromosomas metafásicos de CHO9 , 2012

Evento: Regional , XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Piriápolis , 2013

Anales/Proceedings: XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias Arbitrado: SI

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

SANTIÑAQUE F; LAFON-HUGHES L; DI TOMASO MV; LÓPEZ B; LIDDLE P; BONOMI R; FOLLE GA

Análisis de reordenamientos cromosómicos en Hemato-oncología y regiones de hiperexpresión génica , 2011

Evento: Nacional , 7as Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular (SBBM) , Montevideo , 2011

Anales/Proceedings: 7as Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular Arbitrado: SI

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Otra institución nacional / Comisión Honoraria de Lucha contra el Cáncer / Apoyo financiero

Resumen

MÉNDEZ-ACUÑA L; DI TOMASO MV; ROCH-LÉFEBRE S; MARTIN C; VALENTE M; VOISIN PH; MARTÍNEZ-LÓPEZ W; GREGOIRE E

Valproic acid: a new tool for improving biological dosimetry at low radiation doses , 2011

Evento: Internacional , 12th International Wolfsberg Meeting on Molecular Radiation Biology/Oncology , Ermatingen, Lake Constance , 2011

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Citogenética Molecular, Dosimetría Biológica

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

ESTABLE L; ROVIRA M; DI TOMASO MV; MARTÍNEZ-LÓPEZ W

Distribución de survivina en los compartimientos nuclear y citoplásmico de células de hámster Chino proficientes y deficientes en el sistema de reparación acoplada a la transcripción (células simil Síndrome de Cockayne B humano) , 2010

Evento: Nacional , Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biología , Montevideo , 2010

Anales/Proceedings: Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biología Arbitrado: SI

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

MÉNDEZ-ACUÑA L; GONZÁLEZ MESA JE; DI GIORGIO M; MARTÍNEZ-LÓPEZ W; ROY L; GARCÍA LIMA O; STUCK OLIVEIRA M; VALLERGA MB; RADL A; TAJA MR ; BUBNIAK R; SEOANE A; DE LUCA J; DI TOMASO MV; LAMADRID A ; ROMERO AGUILERA I; MANDINA CARDOSO T; VALDIVIA P; GUERRERO CARBAJAL C; ARCEO MALDONADO C; ESPINOZA M; OLIVEROS NV; BARQUINERO JF

Interlaboratory Comparison of Dicentric Chromosomes Assay using electronically transmitted Images , 2010

Evento: Internacional , International Symposia on EPR Dosimetry and Dating (EPR) and International Conference on Biological Dosimetry (BioDose) EPRBioDose 2010 International Conference , Mandelieu-La-Napoule (Francia) , 2010

Anales/Proceedings: Abstract Book , 18 Arbitrado: SI

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Dosimetría Biológica

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

FOLLE GA; LIDDLE P; LAFON-HUGHES L; DI TOMASO MV

Close Encounters: RIDGES, Hyperacetylated Chromatin, Radiation Breakpoints and Genes Differentially Expressed in Tumors Cluster at Specific Human Chromosome Regions , 2010

Evento: Internacional , 3rd SFB TR5 Symposium Chromatin "Assembly and Inheritance of Functional States". , Munich , 2010

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Genética, Citogenética, Epigenética

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

GUERRERO CARBAJAL C; ARCEO MALDONADO C; DI GIORGIO M; VALLERGA MB; RADL A; TAJA MR ; BUBNIAK R; SEOANE A; DE LUCA J; STUCK OLIVEIRA M; VALDIVIA P; GARCÍA LIMA O; LAMADRID A ; GONZÁLEZ MESA J; ROMERO AGUILERA I; MANDINA CARDOSO T; ESPINOZA M; OLIVEROS NV; MARTÍNEZ-LÓPEZ W; DI TOMASO MV; MÉNDEZ-ACUÑA L; BARQUINERO JF; ROY L

The Latin American Biological Dosimetry Network (LBDNet): Argentina, Brazil, Chile, Cuba, México, Peru, Uruguay , 2010

Evento: Internacional , 17th Pacific Basin Nuclear Conference , Cancún (México) , 2010

Anales/Proceedings: Proceeding of 17th PBNC , 1 , 13Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Dosimetría Biológica

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

MARTÍNEZ-LÓPEZ W; MÉNDEZ-ACUÑA L; DI TOMASO MV

Chromatin remodelling mechanisms in response to DNA damage , 2010

Evento: Internacional , XIV Congreso Latinoamericano de Genética (ALAG) y VIII Congreso de la Asociación Latinoamericana de Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental (ALAMCTA) , Viña del Mar (Chile) , 2010

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Epigenética, Mutagenesis

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

DI GIORGIO M; VALLERGA MB; RADL A; TAJA MR ; STUCK OLIVEIRA M; VALDIVIA P; GARCÍA LIMA O; LAMADRID A ; GONZÁLEZ MESA J; ROMERO AGUILERA I; MANDINA CARDOSO T; GUERRERO CARVAJAL C; ARCEO MALDONADO C; ESPINOZA M; MARTÍNEZ-LÓPEZ W; DI TOMASO MV; BARQUINERO JF; ROY L

Principales actividades de la Red Latino-Americana de Dosimetría Biológica (LBDNET) , 2010

Evento: Internacional , VIII Congreso Regional de Seguridad Radiológica y Nuclear, I Congreso Latinoamericano del IRPA y V Congreso Nacional de Protección Radiológica DSSA , Medellín (Colombia) , 2010

Anales/Proceedings: 1 , 6Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Dosimetría Biológica

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

MARTÍNEZ-LÓPEZ W; MÉNDEZ-ACUÑA L; DI TOMASO MV

Chromatin remodelling mechanisms in response to DNA damage , 2010

Evento: Internacional , XIV Congreso Latinoamericano de Genética (ALAG) y VIII Congreso de la Asociación Latinoamericana de Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental (ALAMCTA). , Viña del Mar (Chile) , 2010

Anales/Proceedings: IV Congreso Latinoamericano de Genética (ALAG) y VIII Congreso de la Asociación Latinoamericana de Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental (ALAMCTA). Arbitrado: SI

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

MARÍNEZ-LÓPEZ W; ESTABLE L; BERVEJILLO V; DI TOMASO MV; MÉNDES-ACUÑA L; ESCANDE C; BENECH JC; MENCK CF; PALITTI F

Trichostatin A impairs nucleotide excision repair in AA8 and UV61 cell lines , 2009

Evento: Internacional , Chromatin and Cancer Symposium /Asociaciones Británica y Europea de Investigación en Cáncer (EACR/(BACR) , Cambridge, Inglaterra

Anales/Proceedings: Churchill CollegeArbitrado: SI

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

FOLLE GA; LIDDLE P; LAFON-HUGHES L; DI TOMASO MV

RIDGEs, la cromatina hiperacetilada, el daño genético inducido por radiaciones ionizantes y los genes desregulados en tumores colocalizan en regiones específicas de cromosomas humanos , 2009

Evento: Nacional , Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular (SBBM) , Montevideo , 2009

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Epigenética, Mutagenesis

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

FOLLE GA; LIDDLE P; LAFON-HUGHES L; DI TOMASO MV

Nuclear Domains, Chromosome Translocations and Genetic Damage , 2008

Evento: Internacional , 39th Annual Meeting, Environmental Mutagen Society (EMS) , Puerto Rico , 2008

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Epigenética, Mutagenesis

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

LIDDLE P; LAFON-HUGHES L; DI TOMASO MV; CREMER T; FOLLE GA

Eu/heterochromatin replication shapes the distribution of primary genetic damage , 2008

Evento: Regional , XIV Congreso de la Sociedad Uruguaya de Biosciencias , Piriápolis , 2008

Anales/Proceedings: XIV Congreso de la Sociedad Uruguaya de Biosciencias Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Citogenética, Citogenética Molecular, Mutagénesis

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

DI TOMASO MV; MARTÍNEZ-LÓPEZ W; MÉNDES-ACUÑA L

Chromatin remodelling and chromosome damage , 2007

Evento: Internacional , VII Congreso de Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental, I Congreso Colombiano de Mutagénesis y Carcinogénesis Ambiental , Cartagena de Indias , 2007

Anales/Proceedings: 7, 23Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Epigenética, Mutagénesis Experimental

Medio de divulgación: Papel; *Idioma/Pais:* Inglés/Colombia;

Resumen

DI TOMASO MV; MARTÍNEZ-LÓPEZ W; FOLLE GA

Papel del estado y remodelación de la cromatina en la distribución del daño inducido por Alul en el cromosoma X de CHO , 2007

Evento: Regional , XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Minas , 2007

Anales/Proceedings: XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , 40Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Citogenética, Epigenética, Mutagénesis Experimental

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

Resumen

ESTABLE L; DI TOMASO MV; MARTÍNEZ-LÓPEZ W

Acetilación de histonas y daño cromosómico , 2007

Evento: Nacional , XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Minas , 2007

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Citogenética, Epigenética, Mutagénesis Experimental

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

Resumen

MÉNDEZ-ACUÑA L; DI TOMASO MV; FOLLE GA; MARTÍNEZ-LÓPEZ W

Biomarkers for biological dosimetry , 2007

Evento: Internacional , VIII Congreso de la Sociedad Brasileira de Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental (SBMCTA). , Mangaratiba-RJ (Brasil) , 2007

Anales/Proceedings: VIII Congreso de la Sociedad Brasileira de Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental (SBMCTA). Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Dosimetría Biológica

Medio de divulgación: Microfilme;

Resumen

DI TOMASO MV; MARTÍNEZ-LÓPEZ W; MÉNDEZ-ACUÑA L; FOLLE GA; PALITTI F

Influence of DNA synthesis in the distribution of etoposide- and UV-induced chromosome damage , 2005

Evento: Internacional , Congreso Brasileiro de Genética, Sociedad Brasileira de Mutagénesis y Teratogénesis Ambiental , Natal , 2005

Anales/Proceedings: Congreso Brasileiro de Genética, Sociedad Brasileira de Mutagénesis y Teratogénesis y Teratogénesis , 3 , 6Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Citogenética, Mutagénesis Experimental

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

Resumen

DI TOMASO MV; MARTÍNEZ-LÓPEZ W

Induced chromosome breakpoints distribution depends on replication timing of eu/heterochromatic regions in CHO9 cells , 2005

Evento: Internacional , 9th International Conference of Environmental Mutagenesis (ICEM) , San Francisco , 2005

Anales/Proceedings: 9th International Conference of Environmental Mutagenesis (ICEM)Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Citogenética, Epigenética, Mutagénesis Experimental

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

Resumen

DI TOMASO MV; MARTÍNEZ-LÓPEZ W; FOLLE GA

Modulating effects of replication and chromatin structure on chromosome breakpoint localization , 2005

Evento: Internacional , VI Congreso Latinoamericano de Mutagénesis y Teratogénesis Ambiental (ALAMCTA) , Mendoza , 2005

Anales/Proceedings: VI Congreso Latinoamericano de Mutagénesis y Teratogénesis Ambiental (ALAMCTA)Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Citogenética, Epigenética, Mutagénesis Experimental

Medio de divulgación: Papel; *Idioma/Pais:* Inglés/Argentina;

Resumen

MARTÍNEZ-LÓPEZ W; DI TOMASO MV; MÉNDEZ-ACUÑA L

Role Role of chromatin remodelling in DNA damage and repair , 2005

Evento: Internacional , VI Latinamerican Congress of Environmental Mutagenesis, Carcinogenesis and Teratogenesis , 2005

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

DI TOMASO MV; MARTÍNEZ-LÓPEZ W; FOLLE GA; PALITTI F

Distribución de Sitios de fractura inducidos por etopósido y UV-C en el cromosoma X de CHO , 2004

Evento: Nacional , Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular, Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular (SBBM) , Montevideo , 2004

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Citogenética, Mutagénesis Experimental

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

Completo

MARTÍNEZ-LÓPEZ W; DI TOMASO MV; MÉNDEZ-ACUÑA L; BASSI L; MESCHINI R; FOLLE GA; PALITTI F

Influence of DNA syntesis in the distribution of etoposide-induced chromosome breakpoints in Chinese hamster ovary (CHO) cells , 2003

Evento: Internacional , 4º Conferencia Internacional sobre Mutágenos Ambientales en Poblaciones Humanas y 6º Congreso de la Sociedad Brasileira de Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental (SBMCTA) , Florianópolis , 2003

Anales/Proceedings: Genetics and Molecular Biology , 26 , 52Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Citogenética, Mutagénesis Experimental

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

Completo

FOLLE GA; MARTÍNEZ-LÓPEZ W; DI TOMASO MV; MÉNDEZ-ACUÑA L; JEPPESEN P; BASSI L; PALITTI F

Insight into the mechanisms of induction of chromosome damage and breakpoint localisation , 2003

Evento: Internacional , 4º Conferencia Internacional sobre Mutágenos Ambientales en Poblaciones Humanas y 6º Congreso de la Sociedad Brasileira de Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental (SBMCTA) , Florianópolis , 2003

Anales/Proceedings: Genetics and Molecular Biology , 26 , 56Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Citogenética, Mutagénesis Experimental, Epigenética

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

Resumen

MARTÍNEZ-LÓPEZ W; DI TOMASO MV; CASSINA G; MÉNDEZ-ACUÑA L; FOLLE GA; OBE G; PALITTI F

Distribution of breakpoints induced by etoposide and X-rays along the CHO chromosome , 2003

Evento: Internacional , 6º Simposio Internacional sobre Aberraciones Cromosómicas. Universidad de Duisburg-Essen , Duisburg-Essen , 2003

Anales/Proceedings: 6º Simposio Internacional sobre Aberraciones Cromosómicas. Universidad de Duisburg-EssenArbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Citogenética, Mutagénesis Experimental

Medio de divulgación: Papel; *Idioma/Pais:* Inglés/Alemania;

Completo

DI TOMASO MV

Expression of fragile sites in peripheral lymphocytes of smokers and non smokers , 1998

Evento: Internacional , 13º International Chromosome Conference , Ancona , 1998

Anales/Proceedings: Cytogenetics and Cell Genetics , 207 , 160Arbitrado: SI

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

Medio de divulgación: Papel; *Idioma/Pais:* Inglés/Italia;

Resumen

DI TOMASO MV

Expresión del sitio frágil FRA 3p14.2 en linfocitos periféricos de individuos sanos no fumadores y fumadores y en portadores de carcinoma pulmonar a pequeñas células (CPPC), con y sin antecedentes de tabaquismo , 1996

Evento: Nacional , Encuentro de Jóvenes Biólogos, PEDECIBA-Biología, Instituto de Biología, Facultad de Ciencias , Montevideo , 1996

Anales/Proceedings: 68 Arbitrado: SI

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

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

Resumen

BRUM-ZORRILLA N; DEGIOVANANGELO C; DI TOMASO MV

Estado actual de los estudios cromosómicos en mamíferos del Uruguay , 1985

Evento: Local , Jornadas de Zoología del Uruguay , Montevideo , 1985

Anales/Proceedings: Actas Jornadas de Zoología del Uruguay , 77Arbitrado: SI

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

Medio de divulgación: Otros; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

BRUM-ZORRILLA N; DI TOMASO MV

Análisis del cariotipo de *Odocoileus bezoarticus* (Artiodactyla-Cervidae) , 1983

Evento: Local , Reunión de Comunicaciones de la Sociedad de Zoología del Uruguay , Montevideo , 1983

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

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

Resumen

DEGIOVANANGELO C; DI TOMASO MV; BRUM-ZORRILLA N

Cariotipo y bandedo C en *Holochilus brasiliensis vulpinus* (Rodentia-Cricetidae) , 1983

Evento: Internacional , III Jornadas de Ciencias Naturales , Montevideo , 1983

Anales/Proceedings: Resúmenes y Comunicaciones , 9 Arbitrado: SI

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

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

Resumen

DI TOMASO MV; CIBELLI GC; BRUM-ZORRILLA N; CARDOSO H

Similitud de los patrones de bandedo G en dos especies de didélfidos (Marsupialia-Didelphidae) , 1982

Evento: Internacional , XXIV Semana Universitaria Gaúcha de Debates Biológicos , Porto Alegre

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Citogenética

Resumen

SELUJA G; DI TOMASO MV; BRUM-ZORRILLA N; CARDOSO H

Estudio comparativo de la profase meiótica y regiones organizadoras nucleolares (NOR) en didélfidos uruguayos , 1981

Evento: Internacional , V Congreso Latinoamericano de Genética , Viña del Mar , 1981

Anales/Proceedings: Archivos de Biología y Medicina Experimentales , 14 , 81Arbitrado: SI

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

Medio de divulgación: Papel; *Idioma/Pais:* Español/Chile;

Resumen

SELUJA G; DI TOMASO MV; BRUM-ZORRILLA N; CARDOSO H

Análisis citogenético comparativo en marsupiales didélfidos del Uruguay , 1981

Evento: Internacional , IX Congreso Brasileiro de Zoología , Montevideo , 1981

Anales/Proceedings: IX Congreso Brasileiro de Zoología , 250 , 261 Arbitrado: SI

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

Medio de divulgación: Papel; *Idioma/Pais:* Español/Brasil;

Resumen

DI TOMASO MV

Estadio difuso, su localización, morfología y transcripción , 1981

Evento: Internacional , V Congreso Latinoamericano de Genética , Viña del Mar , 1981

Anales/Proceedings: Archivos de Biología y Medicina Experimentales , 14 , 47 Arbitrado: SI

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

Medio de divulgación: Papel; *Idioma/Pais:* Español/Chile;

Resumen

SELUJA G; DI TOMASO MV

Los cromosomas de tres especies de marsupiales del Uruguay (Marsupialia-Didelphidae) , 1981

Evento: Internacional , XXIII Semana Universitaria Gaúcha de Debates Biológicos , Porto Alegre , 1981

Anales/Proceedings: Programas y Resúmenes , 30 , 30 Arbitrado: SI

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

Medio de divulgación: Papel; *Idioma/Pais:* Español/Brasil;

Resumen

SELUJA G; DI TOMASO MV; BRUM-ZORRILLA N

Estudio cromosómico de marsupiales del Uruguay (Marsupialia-Didelphidae) , 1981

Evento: Internacional , II Jornadas de Ciencias Naturales , Montevideo , 1981

Anales/Proceedings: Resúmenes y Comunicaciones , 32 Arbitrado: SI

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

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

Resumen

DI TOMASO MV; STOLL M

Aspectos de la profase meiótica del grillo *Scaptericus borrelli* II , 1979

Evento: Internacional , XXI Semana Universitaria Gaúcha de Debates Bilógicos , Santa María (Brasil) , 1979

Anales/Proceedings: Programas y Resúmenes Nº 12 , 3 Arbitrado: SI

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

Medio de divulgación: Microfilme; *Idioma/Pais:* Español/Brasil;

Resumen

DI TOMASO MV; CARDOSO H

Aspectos de la profase meiótica del grillo *Scaptericus borrelli* I , 1979

Evento: Internacional , IV Congreso Latinoamericano de Genética, X Congreso Argentino de Genética , Mendoza , 1979

Anales/Proceedings: Actas del IV Congreso Latinoamericano de Genética, X Congreso Argentino de Genética , 1 , 30 Arbitrado: SI

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

Medio de divulgación: Papel; *Idioma/Pais:* Español/Argentina;

Resumen

DI TOMASO MV; CARDOSO H

La heterocromatina durante la meiosis de *Zoniopoda tarsata* (Orthoptera-Romaleidae) , 1978

Evento: Internacional , XX Semana Universitaria Gaúcha de Debates Bilógicos , Porto Alegre , 1978

Anales/Proceedings: Programas y Resúmenes N° 27 , 27Arbitrado: SI

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

Medio de divulgación: Papel; *Idioma/Pais:* Español/Brasil;

Texto en periódicos

Periodicos

DI GIORGIO M; VALLERGA MB; RADL A; TAJA M; STUCK OLIVEIRA M; VALDIVIA P; GARCÍA LIMA O; LAMADRID A; GONZÁLEZ MESA JE; ROMERO AGUILERA I; MANDINA CARDOSO T; GUERRERO CARBAJAL C; ARCEO MALDONADO C; ESPINOZA M; MARTÍNEZ LÓPEZ W; DI TOMASO MV; BARQUINERO F; ROY L

Principales actividades de la Red Latino Americana de Dosimetría Biológica (LBDNET , Memoria Técnica. Autoridad Regulatoria Nuclear (ARN), Argentina , v: , p: , 2010

Medio de divulgación: Papel;

Periodicos

DI GIORGIO M; VALLERGA MB; RADL A; TAJA MR ; SEOANE A; DE LUCA JC; STUCK M; VALDIVIA P; GARCÍA O; LAMADRID A; GONZÁLEZ JE; ROMERO I; MANDINA CARDOSO T; GUERRERO C; ARCEO C; OLIVEROS NV; MARTÍNEZ-LÓPEZ W; DI TOMASO MV; MÉNDEZ-ACUÑA L; BARQUINERO F; ROY L

The Latin American Biological Dosimetry Network (LBDNET): Argentina, Brazil, Chile, Cuba, México, Perú and Uruguay. , Informe Científico Tecnológico del Instituto Peruano de Energía Nuclear , v: , p: , 2009

Areas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Dosimetría Biológica

Medio de divulgación: Papel; *Lugar de publicación:* Lima, Perú; *ISSN/ISBN:* 16841662;

Evaluaciones

Evaluación de Proyectos

2011

Institución financiadora: El silenciamiento y la expresión de genes de sistema inmune innato podrían influir en la respuesta a fármacos hipoglucemiantes

Cantidad: Menos de 5

PEDECIBA-Biología

Evaluación de Proyectos

2011

Institución financiadora: Estudio de la relación existente entre la falta de remoción de CPDs inducidos por UVC y la accesibilidad de las proteínas de reparación de NER en células deficientes en TCR y células normales pre-tratadas con TSA.

Cantidad: Menos de 5

PEDECIBA-Biología

Evaluación de Eventos

2012

Nombre: Conferencias ACT (Alianza Ciencia Tecnología), Alianza Cultural Uruguay - Estados Unidos,

Evaluación de Publicaciones

2013 / 2013

Nombre: Miembro del Consejo Editorial de Edorium Journal of Toxicology ,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2013

Nombre: Edorium Journal of Toxicology,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Convocatorias Concursables

2016

Nombre: Concurso (méritos y oposición) para la asignación de horas docentes e investigación homologadas a Grado 1 al Departamento de Genética (IIBCE),

Cantidad: Menos de 5

MEC

Evaluación de Convocatorias Concursables

2016

Nombre: Concurso (méritos y oposición) para la asignación de horas docentes e investigación homologadas a Grado 2 al Laboratorio de Epigenética e Inestabilidad Genómica (IIBCE),

Cantidad: Menos de 5

MEC/IIBCE

Evaluación de Convocatorias Concursables

2016

Nombre: investigación homologadas a Grado 1 al Departamento de Genética (IIBCE) 2016 Borrador Concurso (méritos y oposición) para la asignación de horas docentes e investigación homologadas a Grado 1 al Laboratorio de Epigenética e Inestabilidad Genómica (IIBCE),

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Convocatorias Concursables

2015

Nombre: Concurso de méritos y oposición para la asignación de horas docentes e investigación homologadas a Grado 1 al Departamento de Biología Celular (IIBCE),

Cantidad: De 5 a 20

MEC, IIBCE

Evaluación de Convocatorias Concursables

2015

Nombre: Concurso de méritos y oposición para la asignación de horas docentes e investigación homologadas a Grado 2 al Laboratorio de Epigenética e Inestabilidad Genómica (IIBCE),

Cantidad: Menos de 5

MEC, IIBCE

Evaluación de Convocatorias Concursables

2015

Nombre: Concurso (méritos) para la asignación de horas docentes e investigación homologadas a Grado 1 al Departamento de Genética (IIBCE),

Cantidad: De 5 a 20

MEC, IIBCE

Evaluación de Convocatorias Concursables

2015

Nombre: Concurso (méritos) para la asignación de horas docentes e investigación homologadas a Grado 1 para la Plataforma de BIODIVERSIDAD (IIBCE),

Cantidad: Menos de 5

MEC, IIBCE

Evaluación de Convocatorias Concursables

2015

Nombre: Concurso (méritos) para la asignación de 20 posiciones, horas docentes e investigación homologadas a Grado 1 en diferentes Departamentos y Laboratorios del IIBCE ,

Cantidad: De 5 a 20

MEC, IIBCE

Evaluación de Convocatorias Concursables

2015

Nombre: Concurso de oposición y méritos para la asignación de Cargo de Investigación Grado. 1 Laboratorio de Epigenética e Inestabilidad Genómica ,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Convocatorias Concursables

2014

Nombre: Concurso Concurso (méritos) para la asignación de horas docentes e investigación homologadas a Grado 1 al Departamento de Biología Celular,

Cantidad: De 5 a 20

Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable

Evaluación de Convocatorias Concursables

2013

Nombre: Concurso de oposición y méritos para la asignación de horas docentes e investigación homologadas a Grado 1 al Dpto. de Genética,

Cantidad: De 5 a 20

Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable

Evaluación de Convocatorias Concursables

2012

Nombre: Concurso de oposición y méritos para asignar un cargo de Preparador Profesional (Escala D, Grado 7 para la División Biología Molecular y Genética,

Cantidad: De 5 a 20

MEC, IIBCE

Sistema Nacional de Investigadores

Evaluación de Convocatorias Concursables

2011

Nombre: Concurso (méritos y oposición) para la asignación de horas docentes e investigación homologadas a Grado 1 al Departamento de Genética,

Cantidad: De 5 a 20

MEC, IIBCE , Uruguay

Evaluación de Convocatorias Concursables

2011

Nombre: Concurso (méritos y oposición) para la asignación de horas docentes e investigación homologadas a Grado 2 al Departamento de Genética,

Cantidad: De 5 a 20

MEC, IIBCE , Uruguay

Evaluación de Convocatorias Concursables

2010

Nombre: Concurso (méritos y oposición) para la asignación de un cargo de Preparador Técnico (Escala B, Grado 7 para la División Biología Molecular y Genética,

Cantidad: De 5 a 20

MEC, IIBCE , Uruguay

Evaluación de Convocatorias Concursables

2009

Nombre: Concurso Grado 1 (méritos y oposición) para asignación de horas docentes e investigación homologadas a Grado 1 al Departamento de Genética,

Cantidad: De 5 a 20

MEC, IIBCE , Uruguay

Evaluación de Convocatorias Concursables

2009

Nombre: Concurso de oposición y méritos para la asignación de Cargo de Investigación Grado. 1 Laboratorio de Epigenética e Inestabilidad Genómica ,

Cantidad: Menos de 5

MEC/Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable , Uruguay

Evaluación de Convocatorias Concursables

2009

Nombre: Concurso (méritos) para la asignación de de horas docentes e investigación homologadas a Grado 1 al Laboratorio de Epigenética e Inestabilidad Genómica,

Cantidad: De 5 a 20

MEC, IIBCE

Evaluación de Convocatorias Concursables

2008

Nombre: Evaluación de Áreas de Investigación del IIBCE,

Cantidad: De 5 a 20

Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable , Uruguay

Evaluación de Convocatorias Concursables

2004

Nombre: Concurso (méritos) para la asignación de un Becario al Laboratorio de Genética Toxicológica y Patología Cromosómica,

Cantidad: De 5 a 20

MEC, IIBCE , Uruguay

Evaluación de Convocatorias Concursables

2002

Nombre: Concurso (méritos) para la asignación de un Becario al Laboratorio de Genética Toxicológica y Patología Cromosómica,

Cantidad: Mas de 20

MEC, IIBCE , Uruguay

Sistema Nacional de Investigadores

Formación de RRHH

Tutorías concluidas

Posgrado

Tesis de maestría

Ánalysis de la secuenciación de un brazo cromosómico microdisecado: Xq de CHOK1 , 2015

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Irene Da Cruz

Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay , PEDECIBA-Biología

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Genómica

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

Tesis de maestría

Localización del daño genético: Modulación por la estructura y dinámica nuclear , 2012

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Pablo Liddle

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

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

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

Grado

Tesis/Monografía de grado

Localización cromosómica del daño genético primario (gammaH2AX) inducido por bleomicina en células CHO , 2012

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Silvia Baso

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Ciencias Biológicas

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Citogenética Molecular

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

Otras

Iniciación a la investigación

Estudios de genotoxicidad y citotoxicidad de extractos de *Baccharis trinervis* , 2009

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Mareney Rovira

MEC. Instituto de Investigaciones Biológicas «Clemente Estable» , Uruguay

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Mutagénesis Ambiental

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

Información adicional: Becaria ANII

Iniciación a la investigación

Factores asociados con la diarrea infantil , 2002

Nombre del orientado: Grupo de estudiantes del Ciclo Básico

Facultad de Medicina - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: Diarrea infantil

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

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

Iniciación a la investigación

Lactancia materna y salud del niño en el primer año de vida , 2001

Nombre del orientado: Grupo de estudiantes del Ciclo Básico

Facultad de Medicina - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: Lactancia materna; Salud del niño

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

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

Iniciación a la investigación

Estado nutricional y rendimiento escolar en niños de primer año de primaria , 2000

Nombre del orientado: Grupo de estudiantes del Ciclo Básico

Facultad de Medicina - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: Estado nutricional ; Rendimiento escolar

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

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

Iniciación a la investigación

Pediculosis en escolares y sus factores condicionantes , 1999

Nombre del orientado: Grupo de estudiantes del Ciclo Básico

Facultad de Medicina - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: Pediculosis

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

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

Iniciación a la investigación

Cuidados maternos en el primer año de vida , 1998

Nombre del orientado: Grupo de estudiantes del Ciclo Básico

Facultad de Medicina - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: Cuidados maternos; Primer año de vida del niño

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

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

Iniciación a la investigación

Estado nutricional, agudeza visual y auditiva en niños en edad escolar , 1997

Nombre del orientado: Grupo de estudiantes del Ciclo Básico

Facultad de Medicina - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: Estado nutricional ; Agudeza visual; Agudeza auditiva

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

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

Iniciación a la investigación

Cuidado de la salud bucal en niños en edad escolar , 1996

Nombre del orientado: Grupo de estudiantes del Ciclo Básico

Facultad de Medicina - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: Salud bucal

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

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

Iniciación a la investigación

Factores asociados con la hipertensión arterial en adultos mayores , 1995

Nombre del orientado: Grupo de estudiantes del Ciclo Básico

Facultad de Medicina - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: Hipertensión arterial; Adulto mayor

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

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

Iniciación a la investigación

Influencia de las medidas de prevención en la frecuencia de enfermedades respiratorias altas en niños , 1994

Nombre del orientado: Grupo de estudiantes del Ciclo Básico

Facultad de Medicina - UDeLaR , Uruguay , Medicina

Palabras clave: Enfermedades respiratorias altas

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Otras tutorías/orientaciones

Genotoxicity testing in vitro of plant extracts. , 2010

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Deyanira Carnesoltas

Escuela Nacional de Salud Pública , Cuba

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Genotoxicidad

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

Otras tutorías/orientaciones

Estudios de geno y citotoxicidad de extractos de *Bacharis trinervis* y *Bacharis trimera* , 2009

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Deyanira Carnesoltas

Escuela Nacional de Salud Pública , Cuba

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

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

Tutorías en marcha

Posgrado

Tesis de doctorado

Daño en el ADN y respuesta neural central ante el alcoholismo y el estrés psicológico agudo , 2016

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Ana Laura reyes-Ábalos

Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay , PEDECIBA-Biología

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Neurociencia y Genética Molecular

País/Idioma: Uruguay/Español

Otros datos relevantes

Premios y títulos

2007 Beca de IAEA para curso de Radiobiología en España (SERP, CIEMAT, CSN) (Internacional) Agencia Internacional de Energía Atómica (IAEA)

2007 Beca de IAEA para participar en: Regional Workshop on the Technical Reports Series -260 and 405, ISO19238:2004 and IAEA EPR-METHOD 2003. La Habana, Cuba (Internacional) Agencia Internacional de Energía Atómica (IAEA)

2010 Beca de IAEA para realizar pasantía: Laboratorio de Dosimetría Biológica, Departamento de Radiobiología y Epidemiología, Instituto de Radioprotection et de Sûreté Nucléaire (IRSN), Fontenau aux Roses, Francia (Internacional) Agencia Internacional de Energía Atómica (IAEA)

2005 Beca de IAEA para estadía de colaboración: Laboratorio de Radiobiología, Centro de Protección e Higiene de las Radiaciones (CPHR), La Habana, Cuba (Internacional) Agencia Internacional de Energía Atómica (IAEA)

2000 Beca de OPP para realizar pasantía: Laboratorio de Genética del Departamento de Agrobiología y Agroquímica, Università degli Studi della Tuscia, Viterbo, Italia (Internacional) Oficina de Planeamiento y Presupuesto de la Presidencia de la República (OPP)

1998 Beca de CSIC para realizar pasantía: Laboratorio de Citogenética y Genética Molecular de la Facultad de Veterinaria, Universidad de Zaragoza, España. (Internacional) Comisión Sectorial de Investigación Científica de la Universidad de la República (CSIC)

1994 Beca de CONYCIT para realizar pasantía: Departamento de Citogenética del Instituto de Investigaciones Hematológicas Mariano R. Castex, Academia Nacional de Medicina, Buenos Aires, Argentina (Internacional) Consejo de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICYT)

1997 Beca de CONYCIT para realizar pasantía: Departamento de Citogenética del Instituto de Investigaciones Hematológicas Mariano R. Castex, Academia Nacional de Medicina, Buenos Aires, Argentina. (Internacional) Consejo de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICYT)

1997 Beca de CONYCIT para desarrollar: Tesis de Maestría (Nacional) Comisión Sectorial de Investigación Científica de la Universidad de la República (CSIC)

1996 Beca de OPP para desarrollar: Tesis de Maestría en el marco del PEDECIBA (Nacional) PEDECIBA y Oficina de Planeamiento y Presupuesto de la Presidencia de la República (OPP)

2000 Beca de PNUD para desarrollar: Tesis de Doctorado en el marco del PEDECIBA (Nacional) PEDECIBA y Programa de las Naciones Unidas para el desarrollo (PNUD)

2001 Beca de PNUD para desarrollar: Tesis de Doctorado en el marco del PEDECIBA (Nacional) PEDECIBA y Programa de las Naciones Unidas para el desarrollo (PNUD)

2008 Beca de IAEA para participar en: Reunión sobre los resultados del ejercicio de intercomparación realizado en el ámbito de la Red Latinoamericana de Dosimetría Biológica, Buenos Aires, Argentina (Internacional) Agencia Internacional de Energía Atómica (IAEA)

2007 Beca de IAEA para participar en: Reunión de los resultados del ensayo interlaboratorios de la Red Latinoamericana de Dosimetría Biológica (Internacional) Comisión Nacional de Energía Atómica (CNEA) Argentina e IAEA

En el marco del Proyecto Regional del OIEA RLA/9/054: "Fortalecimiento de los Sistemas Nacionales para la Preparación y Respuesta en Emergencias Radiológicas y Nucleares"- Ensayo Interlaboratorios. 27 al 30 de octubre, Buenos Aires, Argentina.

2011 Beca de IAEA para asistir al Regional Meeting on the Intercomparison Exercise Performed in the Frame of Latin American Biological Dosimetry Network (RLA 9/054). Buenos Aires, Argentina (Internacional) Agencia Internacional de Energía Atómica (IAEA)

2008 Beca para asistir a la Reunión de Coordinación General del proyecto PROSUL- CNPq No. 005/2007. Porto Alegre, Brasil (Internacional) Programa Sul-Americano de Apoio às Atividades de Cooperação em Ciência e Tecnologia- Edital

2008 Beca de IAEA para asistir a la Reunión de Trabajo sobre Procedimientos Técnicos y de Gestión para el funcionamiento de la Red Latinoamericana de Dosimetría Biológica. Buenos Aires, Argentina (Internacional) Agencia Internacional de Energía Atómica (IAEA)

2006 Beca de IAEA para asistir a: IAEA-Workshop for the Introduction of ISO19238. Rule and its Implementation in Biological Dosimetry Laboratories of Latin America and Intercomparison Exercise (RLA0021/9025/01). Buenos Aires, Argentina (Internacional) Autoridad Regulatoria Nuclear (ARN), Comisión Nacional de Energía Atómica (CNEA), IAEA

Jurado/Integrante de comisiones evaluadoras de trabajos académicos

Tesis

Candidato: Mariel Flores

DI TOMASO MV

Formulación nanotecnológica de un coctel polifenólico optimizado de Vitis vinífera L. Cv. Tannat y validación in vitro de sus propiedades antitumorales , 2015

Tesis (PEDECIBA-Biología) - Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Tesis

Candidato: Mariana Fernández del Campo

DI TOMASO MV

El silenciamiento y la expresión de genes de sistema inmune innato podrían influir en la respuesta a fármacos hipoglucemiantes , 2011

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

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Tesis

Candidato: Dayana Moreno

DI TOMASO MV

Cinética de remoción de CPDs inducidos por UVC en cromosomas provenientes de células deficientes en sistemas de reparación por escisión de nucleótidos , 2010

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

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Candidato: Maira de Negri

DI TOMASO MV

Licenciatura en Bioquímica. Desarrollo y evaluación biológica de profármacos sensibilizadores para células tumorales. , 2015

(Licenciatura en Bioquímica y Licenciatura en Biología) - Facultad de Química - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Candidato: Irene Da Cruz

DI TOMASO MV; LLAMBÍ S

Licenciatura en Ciencias Biológicas. Efecto de la afidicolina y 5 aza-citidina sobre los cromosomas bibraquiados en ovinos criollos , 2008

(Licenciatura en Ciencias Biológicas) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Candidato: Andrés Nicolás Grasso

DI TOMASO MV; LLAMBÍ S

Licenciatura en Ciencias Biológicas. Regiones de inestabilidad cromosómica potenciadas por agentes con actividad clastogénica (5-azacitidina-C y afidicolina) en ovinos criollos uruguayos. , 2008

(Licenciatura en Ciencias Biológicas) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Candidato: Franko Graziano

DI TOMASO MV; LLAMBÍ S

Licenciatura en Ciencias Biológicas. Estudio de la cromatina en ovinos Criollos uruguayos. Acción de agentes clastogénicos. , 2008

(Licenciatura en Ciencias Biológicas) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Presentaciones en eventos

Congreso

H2AX phosphorylation in metaphase chromosomes , 2016

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* X ALAMCTA Congress; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Latinoamericana de Mutagénesis Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental (ALAMCTA)-IIBCE

Congreso

Escuela de Mutagénesis. X Congreso de la Asociación Latinoamericana de Mutagénesis, Teratogénesis y Carcinogénesis Ambiental (ALAMCTA) , 2016

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* Escuela de Mutagénesis. X Congreso de la Asociación Latinoamericana de Mutagénesis, Teratogénesis y Carcinogénesis Ambiental (ALAMCTA); *Nombre de la institución promotora:* ALAMCTA, PEDECIBA

Congreso

H2AX phosphorylation in interphase and metaphase , 2015

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 30

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* XIX Congreso Argentino de Genética y I Jornadas de la Asociación Latinoamericana de Mutagénesis y Teratogénesis Ambiental (ALAMCTA); *Nombre de la institución promotora:* ALAMCTA

Congreso

Papel del estado y remodelación de la cromatina en la distribución del daño inducido por Alul en el cromosoma X de CHO , 2007

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 30

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

Congreso

Modulating effects of replication and chromatin structure on chromosome breakpoint localization , 2005

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

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* VI Congreso Latinoamericano de Mutagénesis y Teratogénesis Ambiental; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Latinoamericana de Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental (ALAMCTA)

Congreso

Influence of DNA synthesis in the distribution of etoposide- and UV-induced chromosome damage. , 2005

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

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* I Congreso Brasileiro de Genética, Sociedad Brasileira de Mutagénesis y Teratogénesis Ambiental;

Congreso

Distribución de Sitios de fractura inducidos por etopósido y UV-C en el cromosoma X de CHO , 2004

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

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular, Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular ; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular (SBBM) y Facultad de Ciencias

Congreso

Expression of fragile sites in peripheral lymphocytes of smokers and non smokers , 1998

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* XIII International Chromosome Conference;

Congreso

Estado actual de los estudios cromosómicos en mamíferos del Uruguay , 1985

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 30

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornadas de Zoología del Uruguay ;

Congreso

Cariotipo y banded C en *Holochilus brasiliensis vulpinus* (Rodentia-Cricetidae) , 1983

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 30

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* III Jornadas de Ciencias Naturales;

Congreso

Similitud de los patrones de banded G en dos especies de didélfidos (Marsupialia-Didelphoidea) , 1982

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

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* Semana Universitaria Gaúcha de Debates Biológicos;

Congreso

Estudio comparativo de la profase meiótica y regiones organizadoras nucleolares (NOR) en didélfidos uruguayos , 1981

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Chile; *Nombre del evento:* V Congreso Latinoamericano de Genética;

Congreso

Los cromosomas de tres especies de marsupiales del Uruguay (Marsupialia-Didelphidae) , 1981

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

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* XXIII Semana Universitaria Gaúcha de Debates Biológicos;

Congreso

Estadio difuso, su localización, morfología y transcripción. V Congreso Latinoamericano de Genética , 1981

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

Referencias adicionales: Chile; *Nombre del evento:* V Congreso Latinoamericano de Genética;

Congreso

Aspectos de la profase meiótica del grillo *Scaptericus borrelli* I. , 1979

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

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* IV Congreso Latinoamericano de Genética, X Congreso Argentino de Genética;

Congreso

Aspectos de la profase meiótica del grillo *Scaptericus borrelli* II , 1979

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

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* XXI Semana Universitaria Gaúcha de Debates Biológicos,;

Taller

Discusión de resultados de la intercomparación de PCC y micronúcleos entre Laboratorios de la Red Latinoamericana de Dosimetría Biológica , 2016

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

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Taller regional de la Red Latinoamericana de Dosimetría Biológica; *Nombre de la institución promotora:* Agencia Internacional de Energía Atómica (IAEA)

Taller

Workshop of 7th Framework Programme, Understanding the Policy Rationale behind the new Program. , 2011

Tipo de participación: Otros, *Carga horaria:* 30

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Workshop of 7th Framework Programme, Understanding the Policy Rationale behind the new Program.; *Nombre de la institución promotora:* Unión Europea, Cooperación Internacional y Proyectos MEC

Taller

Regional Meeting on the Intercomparison Exercise Performed in the Frame of Latin American Biological Dosimetry Network (RLA 9/054) , 2011

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

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* Regional Meeting on the Intercomparison Exercise Performed in the Frame of Latin American Biological Dosimetry Network (RLA 9/054). ; *Nombre de la institución promotora:* Autoridad Regulatoria Nuclear (ARN), Comisión Nacional de Energía Atómica (CNEA)

Taller

Reunión sobre los resultados del ejercicio de intercomparación realizado en el ámbito de la Red Latinoamericana de Dosimetría Biológica (IAEA-RLA 9/054) , , 2008

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

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* Reunión sobre los resultados del ejercicio de intercomparación realizado en el ámbito de la Red Latinoamericana de Dosimetría Biológica (IAEA-RLA 9/054).; *Nombre de la institución promotora:* Autoridad Regulatoria Nuclear (ARN), Comisión Nacional de Energía Atómica (CNEA)

Taller

Reunión de Trabajo sobre Procedimientos Técnicos y de Gestión para el funcionamiento de la Red Latinoamericana de Dosimetría Biológica. Ejercicio de Intercomparación , 2008

Tipo de participación: Otros, *Carga horaria:* 30

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* Reunión de Trabajo sobre Procedimientos Técnicos y de Gestión para el funcionamiento de la Red Latinoamericana de Dosimetría Biológica. Ejercicio de Intercomparación; *Nombre de la institución promotora:* Autoridad Regulatoria Nuclear (ARN), Comisión Nacional de Energía Atómica (CNEA)

Taller

Regional Workshop on the Technical Reports Series -260 and 405, ISO19238:2004 and IAEA EPR-METHOD 2003 , 2007

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

Referencias adicionales: Cuba; *Nombre del evento:* Regional Workshop on the Technical Reports Series -260 and 405, ISO19238:2004 and IAEA EPR-METHOD 2003; *Nombre de la institución promotora:* Organización Internacional de Energía Atómica (OIEA)

Taller

Reunión de los resultados del ejercicio de intercomparación Red Latinoamericana de Dosimetría Biológica. IAEA y Comisión Nacional de Energía Atómica (CNEA)-Argentina en el marco del Proyecto RLA/9/054: "Fortalecimiento de los Sistemas Nacionales para la Preparación y Respuesta en Emergencias Radiológicas y Nucleares" Ensayo Interlaboratorio , 2007

Tipo de participación: Otros, *Carga horaria:* 30

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* Reunión de los resultados del ejercicio de intercomparación Red Latinoamericana de Dosimetría Biológica. IAEA y Comisión Nacional de Energía Atómica (CNEA)-Argentina en el marco del Proyecto RLA/9/054 ; *Nombre de la institución promotora:* IAEA y Comisión Nacional de Energía Atómica (CNEA)

Taller

International Working Day about Radiobiology , 2007

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

Referencias adicionales: España; *Nombre del evento:* International Working Day about Radiobiology; *Nombre de la institución promotora:* Ministerio de Educación y Ciencias

Taller

TIAEA-Workshop for the Introduction of ISO19238. Rule and its Implementation in Biological Dosimetry Laboratories of Latin America and Intercomparison Excercise (RLA0021/9025/01) , 2006

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

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* IAEA-Workshop for the Introduction of ISO19238. Rule and its Implementation in Biological Dosimetry Laboratories of Latin America and Intercomparison Excercise (RLA0021/9025/01); *Nombre de la institución promotora:* Organización Internacional de Energía Atómica (OIEA)

Encuentro

Reunión de Coordinación General del proyecto PROSUL- CNPq No. 005/2007, , 2008

Tipo de participación: Otros, *Carga horaria:* 30

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* Reunión de Coordinación General del proyecto PROSUL- CNPq No. 005/2007, ; *Nombre de la institución promotora:* PROSUL

Encuentro

Análisis del cariotipo de *Odocoileus bezoarticus* (Artiodactyla-Cervidae) , 1983

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 4

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Reunión de Comunicaciones de la Sociedad de Zoología del Uruguay; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad de Zoología del Uruguay

Encuentro

La heterocromatina durante la meiosis de *Zoniopoda tarsata* (Orthoptera-Romaleidae) , 1979

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

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* XX Semana Universitaria Gaúcha de Debates Bilógicos;

Indicadores de producción

<i>Producción bibliográfica</i>	79
<i>Artículos publicados en revistas científicas</i>	25
Completo (Arbitrada)	21
Resumen (Arbitrada)	4
<i>Artículos aceptados para publicación en revistas científicas</i>	1
Completo (Arbitrada)	1
<i>Trabajos en eventos</i>	47
Completo (Arbitrada)	3
Resumen (Arbitrada)	42
Resumen (No Arbitrada)	2
<i>Libros y capítulos de libros publicados</i>	4
Capítulo de libro publicado	4
<i>Textos en periódicos</i>	2
Periodicos	2
<i>Documentos de trabajo</i>	0
<i>Producción técnica</i>	0
<i>Productos tecnológicos</i>	0
<i>Procesos o técnicas</i>	0
<i>Trabajos técnicos</i>	0
<i>Otros tipos</i>	0
<i>Evaluaciones</i>	27

Evaluación de cursos	1
Evaluación de Proyectos	2
Evaluación de Eventos	1
Evaluación de Publicaciones	2
Evaluación de Convocatorias Concursables	21
<i>Formación de RRHH</i>	16
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</i>	15
Tesis de maestría	2
Tesis/Monografía de grado	1
Iniciación a la investigación	10
Otras tutorías/orientaciones	2
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</i>	1
Tesis de doctorado	1

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores