

Curriculum vitae

Apellido: SANCHEZ

Nombre: DENISSE MAVIS

DATOS PERSONALES - IDENTIFICACION

Apellido/s: **SANCHEZ** Apellido/s de casada:
Nombre: **DENISSE MAVIS**
Cantidad hijos:
Sexo: **FEMENINO** Estado civil: **Soltero/a**
Nacionalidad: Condición de nacionalidad:
Documento tipo: **DNI** País emisor pasaporte:
Número de documento : **31192825** C.U.I.T. /C.U.I.L. : **27311928258**
País: Provincia:
Partido: Fecha de nacimiento: **11/01/1985**
Información adicional:

DATOS PERSONALES - DIRECCION RESIDENCIAL

Calle: **ROQUE SAENZ PEÑA** N°: **1615** Piso: **1** Ofi./Depto: **B**
País: **Argentina** Provincia: **Misiones**
Partido/Departamento: **Capital** Localidad: **Posadas (Municipio de Posadas)**
Código postal: **3300** Casilla postal:
Teléfono particular: Teléfono celular:
Fax: E-mail: **03764770330**
Web:
Información adicional:

FORMACION

■ **FORMACION ACADEMICA - Nivel Universitario de Posgrado/Doctorado:**

Situación del nivel: **Incompleto**
Fecha inicio: **09-2015** Fecha egreso:
Denominación de la carrera: **DOCTORADO EN CIENCIAS APLICADAS**
Título: **DOCTORA EN CIENCIAS APLICADAS**
Número de resolución: **344/11**
Instituciones otorgantes del título:
FACULTAD DE CS.EXACTAS QUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES

Título de la tesis :
Porcentaje de avance de la tesis:
Apellido del director/tutor:
Nombre del director/tutor:
Institución del director/tutor:

Apellido del codirector/cotutor:
Nombre del codirector/cotutor:
Institución del codirector/cotutor:

¿Realizó su posgrado con una beca?: **Si**
Institucion:

CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)

Área de conocimiento: **Biotecnología Agropecuaria**
Sub-área de conocimiento: **Otras Biotecnología Agropecuaria**
Especialidad: **GENETICA, GENOMICA, BIOLOGIA COMPUTACIONAL**
Información adicional: **REALIZO EL POSGRADO CON UNA BECA COFINANCIADA CEDIT/CONICET**

■ **FORMACION ACADEMICA - Nivel Universitario de Grado:**

Situación del nivel: **Completo**
Fecha inicio: **03-2003** Fecha egreso: **03-2015**
Denominación de la carrera: **Licenciatura en Genética**
Obtención de título intermedio: **No**
Denominación del título intermedio:
Título: **Licenciado en Genética**
Instituciones otorgantes del título:
FACULTAD DE CS.EXACTAS QUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES

Título de la tesina: **Evolución y mapeo de elementos** % de avance de la tesina:
Apellido del director/tutor: **Grabiele**
Nombre del director/tutor: **Mauro**
Área de conocimiento: **Agricultura, Silvicultura y Pesca**
Sub-área de conocimiento: **Agricultura**
Especialidad: **Agro, Agroindustria, Agroalimentos y Recursos Agropecuarios**
Información

■ **FORMACION COMPLEMENTARIA - Cursos de posgrado y/o capacit. extracurriculares:**

Situación del nivel: **Completo**
Fecha inicio: **05/10/2015** Fecha finalización: **09/10/2015**
Tipo de curso:
Denominación del curso: **BIOINFORMÁTICA: HERRAMIENTAS Y APLICACIONES**
Carga horaria: **Entre 25 Y 50 horas** Tipo de certificación final: **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
FACULTAD DE CS.EXACTAS QUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES
Área de conocimiento: **Ciencias Biológicas**
Sub-área de conocimiento: **Otras Ciencias Biológicas**
Especialidad: **BIOINFORMATICA**
Información adicional:

Situación del nivel: **Incompleto**
Fecha inicio: **07/09/2015** Fecha finalización:
Tipo de curso:
Denominación del curso: **ESCRITURA CIENTÍFICA EN INGLÉS**
Carga horaria: **Entre 25 Y 50 horas** Tipo de certificación final:
Institución en que realiza o realizó el curso:
UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES / FACULTAD DE CS.EXACTAS QUIMICAS Y NATURALES /
Área de conocimiento: **Lengua y Literatura**
Sub-área de conocimiento: **Lenguajes Específicos**
Especialidad: **El artículo de investigación de diseño experimental**
Información adicional:

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **05/06/2015**

Fecha finalización: **19/06/2015**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **ESTADÍSTICA**

Carga horaria: **Entre 25 Y 50 horas**

Tipo de certificación final: **Certificado de aprobación**

Institución en que realiza o realizó el curso:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES / FACULTAD DE CS.EXACTAS QUIMICAS Y NATURALES /

Área de conocimiento: **Matemáticas**

Sub-área de conocimiento: **Estadística y Probabilidad**

Especialidad: **Estadística**

Información adicional:

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **06/03/2015**

Fecha finalización: **20/03/2015**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN**

Carga horaria: **Entre 25 Y 50 horas**

Tipo de certificación final: **Certificado de aprobación**

Institución en que realiza o realizó el curso:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES / FACULTAD DE CS.EXACTAS QUIMICAS Y NATURALES /

Área de conocimiento: **Otras Ciencias Naturales y Exactas**

Sub-área de conocimiento: **Otras Ciencias Naturales y Exactas**

Especialidad: **INVESTIGACIÓN**

Información adicional:

Contenidos mínimos

Conceptos básicos de Metodología de la investigación. La investigación. Etapas de la investigación experimental. El diseño de la investigación. Planificación de la investigación. Redacción y presentación de informes y artículos científico-técnicos.

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **18/05/2013**

Fecha finalización: **18/05/2013**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **Hilado y tinción en Seda con productos naturales**

Carga horaria: **Hasta 24 horas**

Tipo de certificación final: **Certificado de asistencia**

Institución en que realiza o realizó el curso:

PARQUE TECNOLOGICO MISIONES

Área de conocimiento: **Ciencias Biológicas**

Sub-área de conocimiento: **Zoología, Ornitología, Entomología, Etología**

Especialidad: **Sericicultura**

Información adicional:

CIE-Centro de Investigaciones Entomológicas

Planta Piloto de Sericicultura

PTMI - Parque Tecnológico Misiones

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **21/11/2012**

Fecha finalización: **22/11/2012**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **Seminario on- Line: Bioética en Experimentación Animal. Como Postular**

Carga horaria: **Hasta 24 horas**

Tipo de certificación final: **Certificado de asistencia**

Institución en que realiza o realizó el curso:

ASOC. CHILENA EN CIENCIAS DE ANIMALES DE LABORATORIO

Área de conocimiento: **Otras Ciencias Naturales y Exactas**

Sub-área de conocimiento: **Otras Ciencias Naturales y Exactas**

Especialidad: **Bioética**

Información adicional:

Bioética en experimentación animal. Cómo postularse eficazmente a proyectos que involucren el uso de animales de Laboratorio para la evaluación por Comités de Bioética.

Entidad organizadora: Asociación Chilena en Ciencias de Animales de Laboratorio-Aula Virtual Bioterio-Formación Profesional para el Uso Responsable de los Animales de Laboratorio

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **12/11/2012**

Fecha finalización: **26/11/2012**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **Procedimientos Experimentales I: Ratas y Ratones-9º edición**

Carga horaria: **Entre 25 Y 50 horas**

Tipo de certificación final: **Certificado de aprobación**

Institución en que realiza o realizó el curso:

ASOC. CHILENA EN CIENCIAS DE ANIMALES DE LABORATORIO

Área de conocimiento: **Ciencias Biológicas**

Sub-área de conocimiento: **Otros Tópicos Biológicos**

Especialidad: **Procedimientos Experimentales**

Información adicional:

Curso on-line Procedimientos Experimentales I: Ratas y Ratones-9º edición

ENTIDAD ORGANIZADORA: Asociación Chilena en Ciencias de Animales de Laboratorio-Aula Virtual Bioterio-Formación Profesional para el Uso Responsable de los Animales de Laboratorio.

CALIFICACIÓN: 100/100

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **25/09/2012**

Fecha finalización: **25/09/2012**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **Recursos Informáticos para el Análisis Estadístico Análisis Estadístico con Infostat**

Carga horaria: **Hasta 24 horas**

Tipo de certificación final: **Certificado de aprobación**

Institución en que realiza o realizó el curso:

FACULTAD DE CS.ECONOMICAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES

Área de conocimiento: **Matemáticas**

Sub-área de conocimiento: **Estadística y Probabilidad**

Especialidad: **Análisis Estadístico con Infostat.**

Información adicional:

Resolución Nº 087/06

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **31/07/2010**

Fecha finalización: **31/07/2010**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **Curso de Fotografía Digital**

Carga horaria: **Hasta 24 horas**

Tipo de certificación final: **Certificado de asistencia**

Institución en que realiza o realizó el curso:

MOLINARI PIXEL CAPACITACIÓN EN FOTOGRAFÍA Y VIDEO

Área de conocimiento: **Arte**

Sub-área de conocimiento: **Otras Artes**

Especialidad: **Fotografía digital**

Información adicional:

Organizado por Maratón Fotográfica

Dictado por Molinari Pixel

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **27/05/2009**

Fecha finalización: **01/07/2009**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **Curso de Actualización para Médicos y Abogados El Derecho a la Vida y a la Salud**

Carga horaria: **Hasta 24 horas**

Tipo de certificación final: **Certificado de asistencia**

Institución en que realiza o realizó el curso:

FUNDACIÓN OSDE

Área de conocimiento: **Ciencias de la Salud**

Sub-área de conocimiento: **Políticas y Servicios de Salud**

Especialidad: **El Derecho a la Vida y a la Salud**

Información adicional:

FECHA: 27 de Mayo, 3, 10, 17, 24 de Junio y 1 de Julio de 2009

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **18/04/2008**

Fecha finalización: **19/04/2008**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **Actualización en Ofidismo 2008**

Carga horaria: **Hasta 24 horas**

Tipo de certificación final: **Certificado de aprobación**

Institución en que realiza o realizó el curso:

UNIV.NAC.DE MISIONES / FAC.DE CS.EXACTAS QUIMICAS Y NATURALES / DTO.DE BIOLOGIA / CÁTEDRA DE

Área de conocimiento: **Ciencias Biológicas**

Sub-área de conocimiento: **Zoología, Ornitología, Entomología, Etología**

Especialidad: **Ofidismo**

Información adicional:

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **18/04/2008**

Fecha finalización: **19/04/2008**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **Control de Leishmaniasis visceral**

Carga horaria: **Hasta 24 horas**

Tipo de certificación final: **Certificado de asistencia**

Institución en que realiza o realizó el curso:

FACULTAD DE CS.EXACTAS QUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES

Área de conocimiento: **Ciencias de la Salud**

Sub-área de conocimiento: **Epidemiología**

Especialidad: **Leishmaniasis visceral**

Información adicional:

ENTIDAD ORGANIZADORA: UNaM, MISIONes Salud y Asociación Iberoamericana

Multidisciplinaria de Enfermedades Transmisibles

RESOLUCION MINISTERIAL: n°833/08

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **04/05/2007**

Fecha finalización: **05/05/2007**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **Curso de capacitación Características Bioecológicas de Abejas Nativas Sin Aguijón**

Carga horaria: **Hasta 24 horas**

Tipo de certificación final: **Certificado de asistencia**

Institución en que realiza o realizó el curso:

FACULTAD DE CS.EXACTAS QUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES

Área de conocimiento: **Ciencias Biológicas**

Sub-área de conocimiento: **Ecología**

Especialidad: **Bioecología y Manejo de Abejas Nativas**

Información adicional:

Disposición: N° 524/99

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **15/03/2007** Fecha finalización: **13/09/2007**
Tipo de curso:
Denominación del curso: **Pasantía Desarrollo en Laboratorio**
Carga horaria: **Entre 51 Y 100 horas** Tipo de certificación final: **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
UNIV.NAC.DE MISIONES / FAC.DE CS.EXACTAS QUIMICAS Y NATURALES / CÁTEDRAS DE QUÍMICA
Área de conocimiento: **Ciencias Químicas**
Sub-área de conocimiento: **Química Orgánica**
Especialidad: **Química Orgánica y Biológica**
Información adicional:
Aprobado por disposición N° 089/02

Situación del nivel: **Completo**
Fecha inicio: **01/03/1999** Fecha finalización: **20/12/1999**
Tipo de curso:
Denominación del curso: **Utilitarios de Diseño Gráfico**
Carga horaria: **Entre 101 Y 200 horas** Tipo de certificación final: **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
CIA - CENTRO DE INFORMÁTICA APLICADA
Área de conocimiento: **Otras Ingenierías y Tecnologías**
Sub-área de conocimiento: **Otras Ingenierías y Tecnologías**
Especialidad: **Informática - Ciencias de la computación**
Información adicional:

Situación del nivel: **Completo**
Fecha inicio: **01/03/1998** Fecha finalización: **01/10/1998**
Tipo de curso:
Denominación del curso: **Entorno y Aplicaciones de Windows**
Carga horaria: **Entre 51 Y 100 horas** Tipo de certificación final: **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
CENTRO DE INFORMÁTICA APLICADA
Área de conocimiento: **Otras Ingenierías y Tecnologías**
Sub-área de conocimiento: **Otras Ingenierías y Tecnologías**
Especialidad: **Entorno y Aplicaciones de Windows**
Información adicional:

■ **FORMACION COMPLEMENTARIA - Idiomas:**

Idioma: **Portugués**
Nivel de dominio del idioma: **Intermedio**
Certificado/s obtenido/s: **Aprobación**
Institución emisora del certificado: **Centro de Idiomas para** Año de obtención del certificado: **2013**
Información adicional:
Duración del curso: 100 hs
Contenidos Gramaticales: Pronombres Indefinidos, Acentuación gráfica, Colocación pronominal: Próclise y Enclise, Verbos regulares e Irregulares: Modo Imperativo, Modo Subjuntivo (Presente, preterito imperfecto, futuro), Conjunciones y locuciones, Concordancia: Nominal y Verbal.

Idioma: **Inglés**
Nivel de dominio del idioma: **Avanzado**
Certificado/s obtenido/s: **TOEFL ITP**

Institución emisora del certificado: **ETS TOEFL** Año de obtención del certificado: **2010**
 Información adicional:
Total score: 540

Idioma: **Alemán**
 Nivel de dominio del idioma: **Básico**
 Certificado/s obtenido/s: **Aprobación Resolución Consejo Directivo Nº 150/04**
 Institución emisora del certificado: **Proyecto Idiomas, Secretaría** Año de obtención del certificado: **2004**
 Información adicional:
Horas didácticas: 32
Fecha: Agosto a Noviembre de 2004

Idioma: **Inglés**
 Nivel de dominio del idioma: **Avanzado**
 Certificado/s obtenido/s: **Aprobación**
 Institución emisora del certificado: **Instituto San Agustín,** Año de obtención del certificado: **2002**
 Información adicional:

Idioma: **Inglés**
 Nivel de dominio del idioma: **Avanzado**
 Certificado/s obtenido/s: **skills assessments**
 Institución emisora del certificado: **The Salisbury School of** Año de obtención del certificado: **2000**
 Información adicional:
Evaluación llevada a cabo en la escuela de Inglés Británica situada en Salisbury desde 7/2/00 hasta 3/3/00. Se evaluó: Speaking, Listening, Pronunciation, Reading, Writing.

CARGOS

■ **DOCENCIA - Nivel superior universitario y/o posgrado:**

Fecha inicio: **10-2015** Hasta: **10-2016**
 Institución:
UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES / FACULTAD DE CS.EXACTAS QUIMICAS Y NATURALES
 Cargo: **Ayudante de primera** Tipo de honorarios: **Ad Honorem**
 Dedicación: **Simple** Dedicación horaria semanal: **De 0 hasta 19 horas**
 Condición: **Regular o por concurso**
 Nivel educativo:
Universitario de grado

Actividad	Profesor responsable
Biología Humana	Med. Jorge Pianesi

Fecha inicio: **09-2015** Hasta:
 Institución:
UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES / FACULTAD DE CS.EXACTAS QUIMICAS Y NATURALES
 Cargo: **Ayudante de primera** Tipo de honorarios: **Rentado**
 Dedicación: **Simple** Dedicación horaria semanal: **De 0 hasta 19 horas**
 Condición: **Interino**
 Nivel educativo:
Universitario de grado

Actividad	Profesor responsable
Biología Humana	Dr. Pianesi Jorge F

Fecha inicio: **06-2014**

Hasta: **05-2015**

Institución:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES / FACULTAD DE CS.EXACTAS QUIMICAS Y NATURALES

Cargo: **Ayudante de primera**

Tipo de honorarios: **Ad Honorem**

Dedicación: **Simple**

Dedicación horaria semanal: **De 0 hasta 19 horas**

Condición: **Regular o por concurso**

Nivel educativo:

Universitario de grado

Actividades curriculares:

Actividad	Profesor responsable
Biología Humana	Med. Jorge Pianesi

Fecha inicio: **06-2013**

Hasta: **05-2014**

Institución:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES / FACULTAD DE CS.EXACTAS QUIMICAS Y NATURALES

Cargo: **Ayudante de primera**

Tipo de honorarios: **Ad Honorem**

Dedicación: **Simple**

Dedicación horaria semanal: **De 0 hasta 19 horas**

Condición: **Regular o por concurso**

Nivel educativo:

Universitario de grado

Actividades curriculares:

Actividad	Profesor responsable
Biología Humana	Jorge Fernando Pianesi

■ **OTROS CARGOS:**

Fecha inicio: **01/11/2013**

Fin: **31/12/2013**

Cargo: **Auxiliar de Investigación Alumno en Patrones de diversidad genética y morfológica en roedores**

Categoría: **Ad Honorem**

Dedicación horaria semanal: **De 0 hasta 19 horas**

Institución:

UNIV.NAC.DE MISIONES / FAC.DE CS.EXACTAS QUIMICAS Y NATURALES / SECRETARÍA DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO

Fecha inicio: **01/09/2011**

Fin: **01/09/2012**

Cargo: **Auxiliar de Investigación en Estudio de las comunidades planctónicas y bentónicas II. Cambios en**

Categoría: **Alumno Rentado**

Dedicación horaria semanal: **De 0 hasta 19 horas**

Institución:

UNIV.NAC.DE MISIONES / FAC.DE CS.EXACTAS QUIMICAS Y NATURALES / SECRETARÍA DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO

Fecha inicio: **01/09/2011**

Fin: **01/09/2012**

Cargo: **Auxiliar de Investigación Alumno en Patrones de diversidad genética y morfológica en roedores**

Categoría: **Ad Honorem**

Dedicación horaria semanal: **De 0 hasta 19 horas**

Institución:

UNIV.NAC.DE MISIONES / FAC.DE CS.EXACTAS QUIMICAS Y NATURALES / SECRETARÍA DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO

Fecha inicio: **05/04/2010**

Fin: **09/04/2010**

Cargo: **Levantamiento Rápido de Índices de Aedes aegypti Programa LIRaa**

Categoría: **Rentado**

Dedicación horaria semanal: **De 20 hasta 39 horas**

Institución:

PROVINCIA DE MISIONES / MUNICIPALIDAD DE POSADAS

Fecha inicio: **01/03/2008** Fin: **20/12/2008**
Cargo: **Guía de Visitas**
Categoría: **Ad Honorem** Dedicación horaria semanal: **De 20 hasta 39 horas**
Institución:
PROVINCIA DE MISIONES / BIOFÁBRICA MISIONES S.A.

Fecha inicio: **01/08/2007** Fin: **01/08/2008**
Cargo: **Auxiliar Docente de 2da en Estudio de Aceites Esenciales de Especies Vegetales de la Provincia**
Categoría: **Ad Honorem** Dedicación horaria semanal: **De 0 hasta 19 horas**
Institución:
UNIV.NAC.DE MISIONES / FAC.DE CS.EXACTAS QUIMICAS Y NATURALES / CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO CIDET

Fecha inicio: **01/08/2007** Fin: **01/08/2008**
Cargo: **Auxiliar Docente de 2da en Laboratorio Central**
Categoría: **Rentado** Dedicación horaria semanal: **De 0 hasta 19 horas**
Institución:
UNIV.NAC.DE MISIONES / FAC.DE CS.EXACTAS QUIMICAS Y NATURALES / CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO CIDET

ANTECEDENTES

■ **BECAS:**

Fecha inicio: **07-2014** Fin: **06-2015**
Tipo de beca: **Iniciación a la Investigación**
Denominación de la beca:
Becas de iniciación a la investigación
Tipo de tareas: **Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo**
Institución de trabajo del becario:
DEPARTAMENTO DE GENETICA ; FACULTAD DE CS.EXACTAS QUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES
Institución financiadora de la Beca:
COMITE DE DESARROLLO E INNOVACION TECNOLOGICA (CEDIT) ; PROVINCIA DE MISIONES
Nombre del Director: **Mauro**
Apellido del Director: **Grabiele**
Nombre del CoDirector: **Dardo Andrea**
Apellido del CoDirector: **Martí**
¿Financia/financió un Post-grado con esta Beca?: **No**
Descripción:
La provincia de Misiones y las demás integrantes del NEA producen anualmente el 12% del total de tomates de Argentina. El tomate es un cultivo hortícola de carácter familiar en Misiones, cuya producción está centrada en los departamentos Libertador General San Martín, Montecarlo y Eldorado, con una producción anual que no supera las 1000 toneladas. Particularmente en Misiones, la gran cantidad de enfermedades que afectan a este cultivo merman su producción y perjudican a los integrantes de la cadena productiva. Éstas afecciones se relacionan a la baja calidad genética de los cultivares de tomate en la provincia, los que no están bien adaptados a sus condiciones climáticas y ecológicas. Es preciso, tanto para incrementar el rendimiento como la calidad de los frutos, obtener herramientas que permitan evaluar el germoplasma disponible de manera más eficiente. El genoma del tomate (*Solanum lycopersicum*) se encuentra disponible en su etapa final de ensamblado en 13 grupos de ligamiento (0-12) que abarcan ca. 770 Mpb, correspondientes a los 12 cromosomas de su genoma haploide más un pequeño fragmento de 20 Mpb sin asignar. El objetivo del presente trabajo es identificar, clasificar y analizar a través de herramientas de bioinformática a los marcadores SINEs, elementos transponibles cortos dispersos, en el genoma de tomate, los que por su naturaleza inherente a su tamaño, baja complejidad nucleotídica y movilidad, son sumamente útiles para el mapeo comparativo y la selección asistida por marcadores. Su estudio permitirá a) conocer su diversidad y evolución intragenómica, b) conocer su impacto sobre los genes y demás regiones genómicas y 3) construir un mapa genético marco útil al mejoramiento asistido mediante marcadores moleculares. TEMA

PRIORITARIO: 3) La Innovación productiva e industrial en las especies vegetales, de origen subtropical o tropical de comportamiento conocido en la Provincia de Misiones.

■ **OTRAS ACTIVIDADES DE C-T - Estancias y pasantías:**

Fecha inicio: 11-2010

Fecha fin: 11-2010

Tipo de tareas: **Capacitación pre-profesional y/o profesional**

Tema del plan de **Pasantía en Laboratorio de Alta Complejidad**

Actividades realizadas y/o logros alcanzados:

Participación en actividades de capacitación (cursos, talleres, entrenamiento en metodologías específicas)

Instituciones ejecutoras/financiadoras:

Institución	Ejecuta	% Financia
HOSPITAL ESCUELA DE AGUDOS DR. RAMON MADARIAGA ; PROVINCIA DE MISIONES	Si	100

Nombre del

Jose Luis

Apellido:

Rodriguez

Institución:

Institución
HOSPITAL ESCUELA DE AGUDOS DR. RAMON MADARIAGA ; PROVINCIA DE MISIONES

Areas de conocimiento:

Ciencias Biológicas - Bioquímica y Biología Molecular (ídem 3.1.10)

PRODUCCION CIENTIFICA

■ **TRABAJOS EN EVENTOS CIENTIFICO-TECNOLOGICOS PUBLICADOS:**

SANCHEZ DENISSE MAVIS; MARTI DARDO ANDREA; GRABIELE MAURO. EVOLUCIÓN Y MAPEO DE ELEMENTOS TRANSPONIBLES CORTOS DE LA FAMILIA AuSINE EN TOMATE. Argentina. Posadas. 2015. Libro. Resumen. Congreso. 1 ER CONGRESO NACIONAL DE ESTUDIANTES DE GENÉTICA. Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales, UNaM y Sociedad de Estudiantes de Genética

SANCHEZ DENISSE MAVIS; MARTI DARDO ANDREA; GRABIELE MAURO . EVOLUTION AND MAPPING OF SHORT TRANSPOSABLE ELEMENTS (AuSINEs) IN TOMATO. Brasil. Foz do Iguassu. 2015. Libro. Resumen. Congreso. 11th International Congress of Plant Molecular Biology. Bi-national Argentine-Brazil Organizing Committee and International Society for Plant Molecular Biology, ISPMB

SANCHEZ DENISSE MAVIS; MARTI DARDO ANDREA; GRABIELE MAURO. EVOLUCIÓN Y MAPEO DE ELEMENTOS TRANSPONIBLES CORTOS DE LA FAMILIA AuSINE EN TOMATE. Argentina. Posadas. 2015. Libro. Resumen. Jornada. IX JORNADAS CIENTÍFICO TECNOLÓGICAS de la Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales - UNaM. Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales, UNaM

SANCHEZ DENISSE MAVIS; ZINI PABLO L; GALUPO JUAN; IBAÑEZ MAGNO; PIANESI JORGE F. IMPACTO EN LOS ALUMNOS DE LA PROPUESTA PEDAGÓGICA ¿CONSTRUYENDO LOS SÍNDROMES GENÉTICOS? PARA UN ESTUDIO INTEGRADOR DE LA BIOLOGÍA HUMANA. Argentina. Posadas. 2015. Libro. Resumen. Jornada. IX Jornadas Científico-Tecnológicas de la Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales - UNaM. Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales, UNaM

MALLERET MATÍAS M., LABARONI CAROLINA A., GARCÍA GABRIELA V., SÁNCHEZ DENISSE M., MARTÍ DARDO A., LANZONE CECILIA. CITOTAXONOMÍA Y VARIABILIDAD CORMOSÓMICA EN ROEDORES DE LA PROVINCIA DE MISIONES. Argentina. Posadas. 2013. Revista. Resumen. Jornada. Jornadas Científico Tecnológicas-Campus Universitario Miguel Lanús-Posadas, Misiones, Argentina. Universidad Nacional de Misiones, Campus Universitario Miguel Lanús

ZARATE, RODRIGO; MARTINA, PABLO; TRAGLIA, GERMÁN; SARAVIA, JULIA; SÁNCHEZ, DENISSE; VALDEZ, EUSEBIA. ESTUDIO COMPARATIVO DE LA PRESENCIA DE AEDES AEGYPTI. EVALUACION DEL CONTROL Y ERRADICACION DE MOSQUITOS EN EL CEMENTERIO LA PIEDAD DE LA CIUDAD DE POSADAS, MISIONES.(2009). Argentina. Posadas. 2010. Revista. Resumen. Jornada. VII Jornadas Regionales sobre Mosquitos. Universidad Nacional de Misiones, Parque tecnológico Misiones, Centro de Investigaciones

■ **TESIS:**

Universitario de grado. **EVOLUCIÓN Y MAPEO DE ELEMENTOS TRANSPONIBLES CORTOS DE LA FAMILIA AuSINE EN TOMATE.** LICENCIADA EN GENÉTICA. FACULTAD DE CS.EXACTAS QUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES. 2015. Español

OTROS ANTECEDENTES

■ **PARTICIPACION U ORGANIZACION DE EVENTOS CIENTIFICO-TECNOLOGICOS:**

Nombre del evento: **1° CONGRESO NACIONAL DE ESTUDIANTES DE GENETICA**

Tipo de evento: **Congreso**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **POSADAS**

Año: **2015**

Modo de participación:

Presentador de póster, Miembro del comité científico-tecnológico, Asistente

Institución organizadora:

Institución
DEPARTAMENTO DE GENÉTICA ; FACULTAD DE CS.EXACTAS QUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES
FACULTAD DE CS.EXACTAS QUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES

Información adicional:

OTRA INSTITUCION ORGANIZADORA: ASOCIACION MISIONERA DE ESTUDIANTES DE GENÉTICA. TRABAJÉ EN EL DESARROLLO DEL PROGRAMA DEL CONGRESO Y OTRAS ACTIVIDADES PREVIAS REQUERIDAS PARA LA REALIZACIÓN DEL CONGRESO.

Nombre del evento: **IX Jornadas Científico-Tecnológicas de la Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y**

Tipo de evento: **Jornada**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Posadas**

Año: **2015**

Modo de participación:

Presentador de póster, Asistente

Institución organizadora:

Institución
FACULTAD DE CS.EXACTAS QUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES

Nombre del evento: **11th International Congress of Plant Molecular Biology**

Tipo de evento: **Congreso**

Alcance geográfico: **Internacional**

País: **Brasil**

Ciudad: **Foz de Iguazu**

Año: **2015**

Modo de participación:

Presentador de póster, Asistente

Institución organizadora:

Institución
SOCIEDADE BRASILEIRA DE GENÉTICA

Nombre del evento: **Jornadas Científico Tecnológicas-Campus Universitario Miguel Lanús-Posadas, Misiones,**

Tipo de evento: **Jornada**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Posadas**

Año: **2013**

Modo de participación:

Presentador de póster, Asistente

Institución organizadora:

Institución

Institución
UNIV.NAC.DE MISIONES / CAMPUS UNIVERSITARIO

Información adicional:

TRABAJO: CITOTAXONOMÍA Y VARIABILIDAD CORMOSÓMICA EN ROEDORES DE LA PROVINCIA DE MISIONES (pág. 198)

AUTORES: Malleret Matías M., Labaroni Carolina A., García Gabriela V., Sánchez Denisse M., Martí Dardo A., Lanzone Cecilia

Laboratorio de Genética Evolutiva, Facultad de Ciencias Exactas Químicas y Naturales, UNaM, Posadas Misiones. Instituto de Biología Subtropical (IBS-UNaM-CONICET).

FECHA: 15, 16 y 17 de Mayo de 2013

Nombre del evento: **XLII Congreso Argentino de Genética y III Reunión Regional SAG-NOA**

Tipo de evento: **Congreso**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Salta**

Año: **2013**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

Institución
SOCIEDAD ARGENTINA DE GENÉTICA

Información adicional:

Organizado por la Sociedad Argentina de Genética en conjunto con la Comisión Regional del Nordeste de la Sociedad Argentina de Genética

Nombre del evento: **Salud Pública y Anomalías Congénitas**

Tipo de evento: **Taller**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Salta**

Año: **2013**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

Institución
SOCIEDAD ARGENTINA DE GENÉTICA

Información adicional:

Coordinadores: Bidondo MP. Registro Nacional de Anomalías Congénitas (RENAC). Argentina.

Groisman B. Centro Nacional de Genética Médica. Argentina

Carga Horaria: 3 horas

Nombre del evento: **III Jornadas Provinciales de Biodiversidad**

Tipo de evento: **Jornada**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Posadas**

Año: **2012**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

Institución
PROVINCIA DE MISIONES / MINISTERIO DE ECOLOGÍA Y RNR

Información adicional:

ENTIDAD ORGANIZADORA: Ministerio de Ecología y RNR de la Provincia de Misiones-Area de Turismo Municipalidad de Posadas.

FECHA: 22 De Mayo de 2012

Nombre del evento: **XL Congreso Argentino de Genética, III Simposio Latinoamericano de Citogenética y**

Tipo de evento: **Congreso**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Corrientes**

Año: **2011**

Modo de participación:

Otro (especificar), Asistente

Otro modo Participación: **Asistente de 2 Cursos**

Institución organizadora:

Institución
SOCIEDAD ARGENTINA DE GENÉTICA

Información adicional:

Curso n°1: Citogenética y Genética Molecular Humana

DURACIÓN: 4 hs reloj

FECHA: 19 de Septiembre de 2011

Curso n°2: Teoría de Juegos

DURACIÓN: 3 hs reloj

FECHA: 20 de Septiembre de 2011

Nombre del evento: **XIV Congreso Latinoamericano de Genética ALAG 2010- VIII Congreso de la Asociación**

Tipo de evento: **Congreso**

Alcance geográfico: **Internacional**

País: **Chile**

Ciudad: **Viña del Mar**

Año: **2010**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

Institución
SOCIEDAD DE GENÉTICA DE CHILE

Información adicional:

ENTIDAD ORGANIZADORA: Sociedad de Genética de Chile (SOCHIGEN), la Sociedad Argentina de Genética (SAG) y la Asociación Latinoamericana de Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental (ALAMCTA)

DURACIÓN: 01 al 05 de Octubre de 2010

Nombre del evento: **VII Jornadas Regionales sobre Mosquitos**

Tipo de evento: **Jornada**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Posadas**

Año: **2010**

Modo de participación:

Presentador de póster, Asistente

Institución organizadora:

Institución
UNIV.NAC.DE MISIONES / FAC.DE CS.EXACTAS QUIMICAS Y NATURALES / CENTRO DE INVESTIGACIONES ENTOMOLÓGICAS, PTM

Información adicional:

ESTUDIO COMPARATIVO DE LA PRESENCIA DE AEDES AEGYPTI. EVALUACION DEL CONTROL Y ERRADICACION DE MOSQUITOS EN EL CEMENTERIO LA PIEDAD DE LA CIUDAD DE POSADAS, MISIONES.? (2009) (pág. 59)

AUTORES: Zarate, Rodrigo; Martina, Pablo; Traglia, Germán; Saravia, Julia; Sánchez, Denisse; Valdez, Eusebia*.

Cátedra de Química Biológica, Facultad de Ciencias Exactas Químicas y Naturales. Universidad Nacional de Misiones.

Félix de Azara Nº 1552, Posadas, CP (3300), Argentina

***Email: nvaldez@fceqyn.unam.edu.ar**

FECHA: 1 al 3 de Septiembre de 2010.

Nombre del evento: **Dilemas, Desafíos y Aportes de la Genética y la Genómica a la Medicina**

Tipo de evento: **Conferencia**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Posadas**

Año: **2009**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

Institución
PROVINCIA DE BUENOS AIRES / FORO PARA EL DESARROLLO DE LAS CIENCIAS Y FUNDACIÓN DE

Información adicional:

Entidad Organizadora: Foro para el Desarrollo de las Ciencias y Fundación de Investigaciones genómicas

Nombre del evento: **38° Congreso Argentino de Genética**

Tipo de evento: **Congreso**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **San Miguel de Tucumán**

Año: **2009**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

Institución
FUND.MIGUEL LILLO / MINISTERIO DE EDUCACIÓN DE LA NACIÓN

Información adicional:

Sociedad Argentina de Genética

DURACIÓN: 20 al 23 de septiembre de 2009

Nombre del evento: **37° Congreso Argentino de Genética.**

Tipo de evento: **Congreso**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Tandil**

Año: **2008**

Modo de participación:

Otro (especificar), Asistente

Otro modo Participación: **Asistente a 1 curso**

Institución organizadora:

Institución
SOCIEDAD ARGENTINA DE GENÉTICA

Información adicional:

Curso: Genética de Plástidos

Carga horaria: 8 hs

Fecha: 21 al 24 de septiembre

Nombre del evento: **Conferencia sobre Dengue: Aspectos Clínicos y Epidemiológicos**

Tipo de evento: **Conferencia**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Posadas**

Año: **2008**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

Institución
FACULTAD DE CS.EXACTAS QUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES

Información adicional:

ENTIDAD ORGANIZADORA: ?I Programa de Formación, Capacitación y Perfeccionamiento en Micología?

DURACIÓN: 3 Hs reloj

FECHA: 2 de Mayo de 2008

Nombre del evento: **Charla sobre Seguridad en La Donación Voluntaria de Sangre y Altruista: hacia la**

Tipo de evento: **Conferencia**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Posadas**

Año: **2007**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

Institución
FACULTAD DE CS.EXACTAS QUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES

Información adicional:

ENTIDAD ORGANIZADORA: Cátedra de Química Biológica de las carreras de Lic. en Genética, Prof. En Biología de FCEQyN-UNaM.

DURACIÓN: 2 hs reloj

FECHA: 23 de agosto de 2007

DISPOSICIÓN: n° 830/07

Nombre del evento: **52° Congreso Brasileiro de Genética 12° Congreso de la Asociación Latinoamericana de**

Tipo de evento: **Congreso**

Alcance geográfico: **Internacional**

País: **Brasil**

Ciudad: **Foz do Iguazu**

Año: **2006**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

Institución
SOCIEDAD BRASILEIRA DE GENÉTICA

Información adicional:

DURACIÓN: 03 al 06 DE Septiembre de 2006

Nombre del evento: **Mecanismos de Transducción de Señales y Carcinogénesis**

Tipo de evento: **Seminario**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Posadas**

Año: **2006**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

Institución
FACULTAD DE CS.EXACTAS QUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES

Información adicional:

PROFESOR: Pedro Zapata

DURACIÓN: 12 horas reloj

FECHA: 26 de Mayo de 2006

DISPOSICIÓN: n° 556/06

Nombre del evento: **Biotecnología: El Desafío Futuro en el Presente**

Tipo de evento: **Conferencia**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Posadas**

Año: **2006**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

Institución
FACULTAD DE CS.EXACTAS QUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES

Información adicional:

PROFESOR: PhD Sergio Tonon

DURACIÓN: 2 horas reloj

FECHA: 26 de Mayo de 2006

DISPOSICIÓN: n° 556/06

Nombre del evento: **34° Congreso Argentino de Genética**

Tipo de evento: **Congreso**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Trelew - Chubut**

Año: **2005**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

Institución
UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PATAGONIA "SAN JUAN BOSCO" (UNP)

Información adicional:

Sociedad Argentina de Genética- UNPSJB

DURACIÓN: 11 al 14 de Septiembre de 2005