

CURRICULUM VITAE

1.- DATOS PERSONALES

Apellido y Nombres: Fay Jessica Vannina

Fecha de Nacimiento: 19 de Septiembre de 1983

Lugar de Nacimiento: Eldorado, Misiones

Nacionalidad: Argentina

DNI: 30.525.264

Domicilio Particular: Entre Ríos 1557, depto. 1B. Posadas, Misiones

Telefono Particular: 0376-154685278

Domicilio Laboral: Grupo de Investigación en Genética aplicada (GIGA),FCEQyN,UNaM. Jujuy 1745
N3300NFK.Posadas, Misiones

Teléfono Laboral: +54 3764 4 40967

mail: jessy_gen@hotmail.com

2. TITULOS OBTENIDOS

PRE-GRADO:

Título: Bachiller con Orientación Docente.

Establecimiento: Escuela Normal Superior N° 6 General Don José de San Martín. Aristóbulo del Valle, Misiones.

Fecha de Egreso: diciembre de 2001.Promedio: 9,62

GRADO:

Título: Licenciatura en Genética.

Establecimiento: Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales-Universidad Nacional de Misiones.

Fecha de egreso: Septiembre de 2009. Promedio sin aplazo 8,23; promedio con aplazo 7,85

Trabajo Final de Graduación: “Efecto de compuestos tóxicos sobre la supervivencia celular y el daño en el ADN inducido por Bleomicina en células humanas”; realizada en el Instituto Multidisciplinario de Biología celular (IMBICE)-La Plata. Calificación 10 (diez). Director: Dr. Daniel López- Larraza

3.- ANTECEDENTES DOCENTES

Cargo: Profesora suplente en las asignaturas de Biología, Salud y Salud Ambiente Rural.

Escuela: Escuela Normal Superior N° 6 José de San Martín. Aristóbulo del Valle, Misiones.

Duración de la designación: 16/02/2010-06/06/2010.

4.- ANTECEDENTES EN INVESTIGACIÓN

Cargo: Auxiliar en Investigación rentado.

Institución Otorgante: Centro de Investigación y desarrollo Tecnológico (CIDEt). FCEQyN-UNaM. Proyecto de investigación incentivado código N° 16Q319- UNaM. Disposición N° 1221/07

Cargo: Becaria de Iniciación en Investigación

Institución Otorgante: Comité Ejecutivo de Desarrollo e Innovación Tecnológica (CEDIT)- Provincia de Misiones

Cargo: Becaria de postgrado. Beca tipo I Cofinanciada CONICET-CEDIT.

Institución Otorgante: Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) - Comité Ejecutivo de Desarrollo e Innovación Tecnológica (CEDIT), Misiones.

5.-CURSOS ASISTIDOS

Título: Conservación y Mejora de Recursos Genéticos Forestales

Institución Organizadora: Facultad de Ingeniería y Ciencias Económicas. Universidad Nacional de San Luis. San Luis.

Año: 2011

Carga horaria: 40hs

Título: Estructura, Función y Evolución del Genoma Vegetal

Institución Organizadora: Facultad de Ciencias Agrarias. Universidad Nacional de Rosario. Rosario.

Año: 2013

Carga horaria: 40hs

Título: RNAseq y Anotación Funcional

Institución Organizadora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Universidad De Buenos Aires.

Año: 2013

Carga horaria: 30hs

6.- PUBLICACIONES

6.1 Trabajos en eventos científico-tecnológicos publicados

Fay **JV**, CL Román, SM Richard y DM Lopez-Larraz. 2009. “Efecto de compuestos tiólicos sobre la supervivencia celular y la apoptosis inducidas por Bleomicina en células linfoblastoideas humanas”. Lilloa Volumen 45:102. Actas de XXXVIII Congreso Argentino de Genética (ISSN:Lilloa 0075-9481).

Román CL, **JV Fay**, SM Richard y DM Lopez-Larraz. 2009. “Modulación de la supervivencia y de la apoptosis en células linfoblastoideas humanas tratadas con Cis-platino y compuestos tiólicos”. Lilloa Volumen 45:98. Actas de XXXVIII Congreso Argentino de Genética (ISSN: Lilloa 0075-9481)..

Fay **JV**, L Díaz, MV García. 2011. Distribución de la diversidad genética neutral y no neutral, en poblaciones naturales de *Anadenanthera colubrina* (Vell.) Brenan var *cebil* (curupay) en el norte argentino. Revista de la sociedad argentina de genética Volumen XLI. Actas de XL congreso argentino de genética (ISSN:BAG 1666-0390).

Fay **JV**, L Díaz, MV García. 2011. Análisis de la diversidad genética y de la acción del flujo génico en poblaciones fragmentadas de *Anadenanthera colubrina* (Vell.) Brenan var *cebil* (curupay) del norte argentino. Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica Volumen 46. Actas del XXXIII Jornadas Argentinas de Botánica (ISSN 0373-580X)..

Talavera Stefani LN, **JV Fay**, CA Rojas, JG Seijo, CF Arguelles. 2014. Cultivos antiguos de Yerba Mate en Misiones (Argentina) e Itapúa (Paraguay) su valor como fuente de variabilidad genética. Memorias I Congreso Sudamericano de Yerba Mate. (ISSN 978-9974-0-1085-7).

Gonçalves dos Santos KC, DS Hernández López, LM Pérez, JV Fay, CF Argüelles, MM Miretti, CA Rojas. 2014. Promoción del crecimiento de *Ilex paraguariensis* mediada por *Gluconacetobacter diazotrophicus* y su relación con el metabolismo del nitrógeno. Memorias I Congreso Sudamericano de Yerba Mate (ISSN 978-9974-0-1085-7)

7.-_DEPOSITO DE SECUENCIAS DE ADN EN GenBank

Barrandeguy, M.E., J.V. Fay y M.V. García. 2011. GenBank direct submission JF301666.1. *Anadenanthera colubrina* (Vell) Brenan var *cebil* *Anadenanthera colubrina* var. *cebil* nuclear SSR.

8.-_PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS, JORNADAS, SIMPOSIOS, SEMINARIOS

Evento: 52° Congreso Brasileiro de Genética y 12° Congreso de la Asociación Latinoamericana de Genética

Entidad organizadora: Sociedad Argentina de Genética y Asociación Latinoamericana de Genética

Lugar y fecha: Foz de Iguazú, septiembre de 2006.

Participación: Asistente

Evento: Segundas Jornadas Nacional de Estudiantes de Biología

Entidad organizadora: Facultad de Ciencia Exactas, Químicas y Naturales. Universidad Nacional de Misiones

Lugar y fecha: Posadas, junio de 2007.

Participación: Asistente

Evento: XXXVI Congreso Argentino de Genética

Entidad organizadora: Sociedad Argentina de Genética

Lugar y fecha: Pergamino, Buenos Aires, septiembre de 2007.

Participación: Asistente

Evento: XXXVII Congreso Argentino de genética

Entidad organizadora: Sociedad Argentina de Genética

Lugar y fecha: Tandil, septiembre de 2008. **Participación:** Asistente

Evento: XXXVIII Congreso Argentino de Genética

Entidad organizadora: Sociedad Argentina de Genética

Lugar y fecha: San Miguel de Tucumán, septiembre de 2009.

Participación: Expositor. **Trabajo:** “Efecto de compuestos tiólicos sobre la supervivencia celular y la apoptosis inducidas por Bleomicina en células linfoblastoideas humanas”. **Autores:** Fay JV, CL Román, SM Richard y DM Lopez-Larraz.

Evento: XXXVIII Congreso Argentino de genética

Entidad organizadora: Sociedad Argentina de Genética

Lugar y fecha: San Miguel de Tucumán, septiembre de 2009.

Participación: Asistente

Evento: Jornada Estrategias para aprender y comunicar la ciencia

Entidad organizadora: Carrera de Comunicación Social. Facultad de Humanidades y Ciencias Sociales, Universidad Nacional de Misiones y Subsecretaría de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva, Misiones

Lugar y fecha: Posadas, agosto de 2010.

Participación: Asistente

Evento: XL Congreso Argentino de Genética. III Simposio Latinoamericano de Citogenética y Evolución. I Jornadas regionales SAG-NEA

Entidad organizadora: Sociedad Argentina de Genética

Lugar y fecha: Corrientes, septiembre de 2011.

Participación: Expositor. **Trabajo:** Distribución de la diversidad genética neutral y no neutral, en poblaciones naturales de *Anadenanthera colubrina* (Vell.) Brenan var *cebil* (curupay) en el norte argentino. **Autores:** Fay JV, L Díaz, MV García

Evento: XL Congreso Argentino de Genética. III Simposio Latinoamericano de Citogenética y Evolución. I Jornadas regionales SAG-NEA

Entidad organizadora: Sociedad Argentina de Genética

Lugar y fecha: Corrientes, septiembre de 2011.

Participación: Asistente

Evento: XXIII Jornadas Argentinas de Botánica

Entidad organizadora: Sociedad Argentina de Botánica

Lugar y fecha: Posadas, Octubre de 2011.

Participación: Expositor. **Trabajo:** Análisis de la diversidad genética y de la acción del flujo génico en poblaciones fragmentadas de *Anadenanthera colubrina* (Vell.) Brenan var *cebil* (curupay) del norte argentino. **Autores:** Fay JV, L Díaz, MV García

Evento: XXIII Jornadas Argentinas de Botánica

Entidad organizadora: Sociedad Argentina de Botánica

Lugar y fecha: Posadas, Octubre de 2011.

Participación: Asistente

Evento: Jornada de Divulgación Científica sobre Yerba Mate y Salud

Entidad organizadora: Instituto Nacional de la Yerba Mate (INYM) y Ministerio de Salud Pública de la Provincia de Misiones

Lugar y fecha: Posadas, Agosto 2013.

Participación: Asistente

Evento: I Congreso Sudamericano de Yerba Mate

Entidad organizadora: Grupo Interdisciplinario de Yerba Mate y Salud.

Lugar y fecha: Montevideo, Mayo 2014.

Participación: Asistente

4. CONOCIMIENTO DE IDIOMA INGLÉS

Título: Inglés Nivel Principiante

Institución Otorgante: Proyecto Idiomas - Secretaría de Extensión - Facultad de Humanidades y Ciencias Sociales - Universidad Nacional de Misiones.

Año: 2010

Título: Inglés Nivel Básico

Institución Otorgante: Proyecto Idiomas - Secretaría de Extensión - Facultad de Humanidades y Ciencias Sociales - Universidad Nacional de Misiones.

Año: 2011

Título: Inglés Nivel intermedio

Institución Otorgante: Proyecto Idiomas - Secretaría de Extensión - Facultad de Humanidades y Ciencias Sociales - Universidad Nacional de Misiones.

Año: 2012