

Como Doctor en Ciencias Biológicas he orientado mi formación profesional al estudio paleoambiental de ecosistemas de montaña del Noroeste Argentino. He consolidado mis conocimientos en técnicas de laboratorio y análisis en palinología del Cuaternario, Aerobiología y palinología forense. Poseo conocimientos de métodos de estudio en ecología vegetal, ambientes sedimentarios continentales, geomorfología y meteorología.

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS - Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente > Geociencias multidisciplinaria > Paleoecología

Lugar de trabajo: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS - UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY



DATOS PERSONALES

Apellido: TORRES

Nombre: GONZALO ROMÁN

Nacionalidad: argentina

Estado civil: Soltero/a

Teléfono: +0054 (0388) 42-33846

Correo electrónico: gztorres@fca.unju.edu.ar

Teléfono laboral: +0054 (0388) 422-1552

FORMACION ACADÉMICA

Doctor en Ciencias Biológicas

FACULTAD DE CS.NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SALTA

Licenciado en Ciencias Biológicas

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

FORMACION COMPLEMENTARIA

2018 - 2018 "Palinología Forense". UNIVERSIDAD AUTONOMA DE ENTRE RIOS (UADER)

Hasta 24 horas

2015 - 2015 "Análisis de datos paleoecológicos". UNIVERSIDAD NACIONAL DE MAR DEL PLATA (UNMDP)

Entre 25 Y 50 horas



**Ministerio de Ciencia,
Tecnología e Innovación
Argentina**

CVar ES UNA INICIATIVA DEL MINISTERIO DE CIENCIA,
TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

Fecha de generación: 20/03/2025

2013 - 2013 "Paleoecología del cuaternario: Reconstrucción de paleoambientes". UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)
Entre 25 Y 50 horas

2012 - 2012 "Bioclimatología". DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA ATMOSFERA Y LOS OCEANOS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES
Entre 51 Y 100 horas

2012 - 2012 "Paleo y neo clima". DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA ATMOSFERA Y LOS OCEANOS ; FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES
Entre 101 Y 200 horas

2011 - 2011 "Epistemología". FACULTAD DE CS.NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SALTA
Entre 25 Y 50 horas

2011 - 2011 "Paisajes del cuaternario y su interpretación paleoambiental". UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)
Entre 51 Y 100 horas

2011 - 2011 "Introducción a la teledetección y los sistemas de información geográfica para el estudio de los recursos naturales". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Entre 25 Y 50 horas

2009 - 2009 "Palinología básica y aplicada: Melisopalinología ? Aeropalinología". UNIVERSIDAD AUTONOMA DE ENTRE RIOS (UADER)
Entre 51 Y 100 horas

2007 - 2007 "Análisis polínico del cuaternario: una perspectiva paleoecológica". MUSEO ARGENTINO DE CIENCIAS NATURALES
Entre 25 Y 50 horas

04/2018 - 03/2020 Posdoctorado

Institucion de ejecución de la beca:

Alemán [nivel básico] - Nivel A1-1 y A1-2 (2008)

Inglés [nivel básico] - Nivel 3 (2007)

ANTECEDENTES EN CYT



04/2021 - Actualidad

Investigador Asistente (CONICET) . INSTITUTO DE ECORREGIONES ANDINAS (INECOA) ; (CONICET - UNJU).

2018

Categoría V del Programa de Incentivos a los Docentes Investigadores. UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

02/2014 – 09/2019

Ayudante de primera Rentado(Simple) - "Clases prácticas de la asignatura Ciencias de la tierra"

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

10/2019 - Actualidad

Jefe de trabajos prácticos Rentado(Semi-exclusiva) - "Ciencias de la Tierra"

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

08/2009 - 12/2009

Ayudante de segunda Ad Honorem (Simple) - "Apoyo en clases teórico-prácticas. Asignatura Palinología"

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

08/2008 - 12/2008

Ayudante de segunda Rentado(Simple) - "Apoyo en clases prácticas. Cátedra de Ecología General"

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

08/2008 - 12/2008

Ayudante de segunda Rentado(Simple) - "Apoyo en clases teórico-prácticas. Asignatura Palinología"

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

03/2007 - 07/2007

Ayudante de segunda Ad Honorem (Simple) - "Apoyo en clases prácticas. Cátedra de Topografía (Asignatura Fotointerpretación)"

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

04/2006 - 07/2006

Ayudante de segunda Ad Honorem (Simple) - "Apoyo en clases prácticas. Cátedra de Ecología"

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

03/2015 - 10/2019

Ayudante de primera Rentado(Simple) - "Ciencias de la Tierra"

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY



12/2019 - 12/2019

Curso: "Métodos de análisis de bioproxies " (De 0 hasta 19 horas)
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

10/2020 - 12/2021

Taller: "Formación integral para el turismo " (De 0 hasta 19 horas)
MUNICIPALIDAD DE SAN ANTONIO

10/2022 - 10/2022

Curso: "Estudio de bioaerosoles atmosferico" (40 horas o más)
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

10/2022 - 10/2022

Curso: "Dinámica ambiental y natural de los Andes" (De 0 hasta 19 horas)
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

09/2016 - 12/2016

Experto de laboratorio de Biotecnología - Infinito por Descubrir. MINISTERIO DE EDUCACIÓN

Formación de recursos humanos

2023 - 2028 Dirección de beca Postgrado/Doctorado AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA.
Becario/a: Reader, María Magdalena - INSTITUTO DE ECORREGIONES ANDINAS (INECOA) ; (CONICET - UNJU).

2020 - 2021 Dirección de beca Iniciación a la Investigación CONSEJO INTERUNIVERSITARIO NACIONAL.
Becario/a: Vazquez, Samuel - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2025 - 2030 Dirección de Tesis de Doctorado.

Tesista: Vazquez, Samuel - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2024 - 2025 Dirección de Tesina o trabajo final de Grado.

Tesista: Hualampa, Andrea - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2019 - 2020 Co-dirección de Tesina o trabajo final de Grado.

Tesista: Toconás, Yanina - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.



2023 - 2023 Dirección de Formación académica de Pasante.

Pasante: Esquivel, Mayra Lihuen - FACULTAD DE CIENCIAS JURIDICAS.

2022 - 2023 Dirección de Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo de Pasante.

Pasante: Hualampa, Andrea Natali - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS.

2019 - 2020 Co-dirección de Formación académica de Pasante.

Pasante: Vazquez, Samuel - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS.

2012 - 2012 Co-dirección de Tareas de investigación y desarrollo de Pasante.

Pasante: Pereira, Elizabeth de los Ángeles - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS.

Financiamiento CyT

01/2025 - 12/2027 Director en el Proyecto de I+D: *HISTORIA DEL RÉGIMEN DE INCENDIOS EN LOS BOSQUES DE LAS YUNGAS DE JUJUY DURANTE EL HOLOCENO TARDÍO*. Dirección: TORRES, GONZALO ROMÁN

Ejecutado en: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

Financiado por: UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU).

01/2024 - 12/2026 Director en el Proyecto de I+D: *MAPAS PALEO GEOGRÁFICOS DE LA VEGETACIÓN DEL NOROESTE ARGENTINO: RECONSTRUCCIÓN MULTIESCALA DE AMBIENTES HOLOCENOS*. Dirección: TORRES, GONZALO ROMÁN

Ejecutado en: INSTITUTO DE ECORREGIONES ANDINAS (INECOA) ; (CONICET - UNJU).

Financiado por: AGENCIA NACIONAL DE PROMOCIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA.

01/2023 - 12/2024 Co-director en el Proyecto de I+D: *Comportamiento aerobiológico de los propágulos emitidos por la vegetación de bosque montano de Yungas*. Dirección: SPERANZA, FLAVIO CESAR

Ejecutado en: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

Financiado por: UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU).

10/2022 - 09/2026 Investigador en el Proyecto de I+D: *Los trazadores biológicos del Jet de Capas Bajas en el Sudeste de Sudamérica. Aplicación al estudio de la reconstrucción del clima del pasado*. Dirección: PÉREZ, CLAUDIO FABIÁN

Ejecutado en: FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES.

Financiado por: AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLÓGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA.

11/2021 - 10/2023 Investigador en el Proyecto de I+D: *Desarrollo de la Espectrometría de Masa con Acelerador en la datación radiocarbónica orientada al estudio arqueológico, geoarqueológico y paleoambiental en La Quebrada de Humahuaca y NE de la Puna de Jujuy..* Dirección: VELIZ, JONATAN HERNAN

Ejecutado en: INSTITUTO DE DATAION Y ARQUEOMETRIA (INDYA) ; (CONICET - CNEA - UNJU - UNT - JUJUY).

Financiado por: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET).

01/2021 - 12/2022 Director en el Proyecto de I+D: *Efecto del régimen de niebla sobre la dispersión polínica en el ecotono bosque-pastizal de las Yungas de Jujuy: Aportes a los cambios ambientales de largo plazo*. Dirección: TORRES, GONZALO ROMÁN

Ejecutado en: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

Financiado por: UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU).



01/2018 - 12/2020 Director en el Proyecto de I+D: *Los valles intermontanos como corredores de dispersión: Una alternativa para las interpretaciones del borde oriental de los Andes del Noroeste Argentino*. Dirección: TORRES, GONZALO ROMÁN
Ejecutado en: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

Financiado por: UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU).

07/2017 - 07/2019 Investigador en el Proyecto de I+D: *Análisis espacio-temporal de problemáticas socio-ambientales actuales y emergentes en las ecorregiones de Jujuy. Un enfoque multidisciplinario*. Dirección: VAIRA, MARCOS
Ejecutado en: INSTITUTO DE ECORREGIONES ANDINAS (INECOA) ; (CONICET - UNJU).

Financiado por: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET); UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU).

07/2016 - 07/2018 Investigador en el Proyecto de I+D: *Reconstrucciones paleoambientales a distintas escalas espaciales y temporales para el cuaternario en el noroeste argentino. Un abordaje interdisciplinar*. Dirección: Liliana Lupo
Ejecutado en: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

Financiado por: FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA (FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA.

05/2016 - 05/2019 Investigador en el Proyecto de I+D: *Caracterización de las amenazas y la vulnerabilidad socioambiental de San Salvador de Jujuy*. Dirección: Flavio Speranza
Ejecutado en: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

Financiado por: UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU).

08/2015 - 08/2017 Becario de I+D en el Proyecto de I+D: *BIODIVERSIDAD Y CAMBIOS DEL PAISAJE. UN ANÁLISIS A DISTINTAS ESCALAS ESPACIALES y TEMPORALES EN LAS ECORREGIONES DE ALTURA DE LA PROVINCIA DE JUJUY*. Dirección: Marcos Vaira
Ejecutado en: CENTRO DE INVESTIGACIONES Y TRANSFERENCIA DE JUJUY (CIT JUJUY) ; (CONICET - UNJU).

Financiado por: UNIDAD PRESIDENCIA ; CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU).

04/2015 - 04/2017 Investigador en el Proyecto de I+D: *Biodiversidad y cambios del paisaje. Un análisis a distintas escalas espaciales y temporales en las ecorregiones de altura de la provincia de Jujuy*. Dirección: Marcos Vaira
Ejecutado en: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET); CENTRO DE INVESTIGACIONES Y TRANSFERENCIA DE JUJUY (CIT JUJUY) ; (CONICET - UNJU).

Financiado por: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET).

01/2011 - 01/2015 Investigador en el Proyecto de I+D: *Sistemas agrícolas arqueológicos de la Quebrada de Humahuaca y Puna de Jujuy. Contextos culturales y ambientales*. Dirección: María Ester Albeck
Ejecutado en: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET).

Financiado por: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET).

08/2010 - 08/2014 Investigador en el Proyecto de I+D: *CATÁSTROFES AMBIENTALES DURANTE EL HOLOCENO EN PUNA, YUNGAS Y CHACO*. Dirección: Julio Kulemeyer

Ejecutado en: FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

Financiado por: FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

01/2010 - 09/2014 Investigador en el Proyecto de I+D: *LOS CAMBIOS DEL PAISAJE DURANTE LOS ÚLTIMOS 10.000 AÑOS (HOLOCENO) EN LOS PRINCIPALES ECOSISTEMAS DEL NOROESTE ARGENTINO*. Dirección: Liliana Lupo
Ejecutado en: LABORATORIO DE PALINOLOGIA ; UNIDAD DE ANALISIS PALINOLOGICOS ; FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY; BMVF.



Financiado por: LABORATORIO DE PALINOLOGIA ; UNIDAD DE ANALISIS PALINOLOGICOS ; FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY; BMVF.

06/2009 - 12/2010 Investigador en el Proyecto de I+D: *Humedales Andinos del río Perico*. Dirección: Ralf Schilfänger
Ejecutado en: ASOCIACIÓN BOSQUE MODELO JUJUY.
Financiado por: FUNDACIÓN COCACOLA.

12/2006 - 08/2007 Estudiante en el Proyecto de I+D: *Vegetation, ecology and palaeoecology of Subtropical Cushion Bogs in the High Andes of Northwestern Argentina*. Dirección: Karsten Schittek
Ejecutado en: UNIVERSIDAD DE TRIER.
Financiado por: NATIONAL GEOGRAPHIC SOCIETY.

03/2006 - 04/2008 Estudiante en el Proyecto de I+D: *Estudio sobre las variaciones (espaciales y temporales) de la estructura de las comunidades vegetales altoandinas de la provincia de Jujuy, Noroeste Argentino*. Dirección: Rolando Braun Wilke
Ejecutado en: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.
Financiado por: UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU).

03/2006 - 04/2008 Estudiante en el Proyecto de I+D: *La cubierta vegetal y el clima en las tierras altas de Jujuy ? I° las sierras subandinas, ca 24°s.*. Dirección: Rolando Braun Wilke
Ejecutado en: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.
Financiado por: UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU).

10/2021 - 09/2022 Investigador en el Proyecto de Transferencia: *Incorporación del uso sostenible de la biodiversidad en las prácticas de producción de pequeños productores para proteger la biodiversidad en los bosques de alto valor de conservación en las ecorregiones bosque atlántico, yungas y chaco*. Dirección: LUPO, LILIANA CONCEPCIÓN
Ejecutado en: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.
Financiado por: PROGRAMA DE LAS NACIONES UNIDAS PARA EL DESARROLLO (PNUD) ; ORGANIZACION DE LAS NACIONES UNIDAS.

08/2008 - 08/2010 Estudiante en el Proyecto de Extensión: *Watarymiski*. Dirección: BENITEZ AHRENDTS, MARCELO RAFAEL
Ejecutado en: CÁTEDRA DE MICROBIOLOGÍA GENERAL ; FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.
Financiado por: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

04/2018 - 03/2020 Beca de Posdoctorado: "Beca Interna de Posdoctorado"
Dirección: Lupo, Liliana
Financiada por: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)
Ejecutada en: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)

04/2014 - 03/2016 Beca de Postgrado/Doctorado: "Beca Interna de Postgrado Tipo II"
Dirección: Lupo, Liliana - Co-Dirección: Pérez, Claudio
Financiada por: CENTRO DE INVESTIGACIONES Y TRANSFERENCIA DE JUJUY (CIT JUJUY) ; (CONICET - UNJU)
Ejecutada en: CENTRO DE INVESTIGACIONES Y TRANSFERENCIA DE JUJUY (CIT JUJUY) ; (CONICET - UNJU)



04/2011 - 03/2014 Beca de Postgrado/Doctorado: "Beca Interna de Postgrado Tipo I"

Dirección: Lupo, Lilina - Co-Dirección: Pérez, Claudio

Financiada por: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)

Ejecutada en: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)

08/2007 - 08/2008 Beca de Iniciación a la Investigación: "Beca de iniciación para la promoción de la investigación para alumnos de la UNJu"

Dirección: BraunWilke, Rolando

Financiada por: UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)

Ejecutada en: UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)

09/2019 - 09/2019 Estancia de I+D en: "Análisis multiproxies de sedimentos lacustres"

Financiada por: GERMAN RESEARCH CENTRE FOR GEOSCIENCES (GFZ); UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)

Ejecutada en: GERMAN RESEARCH CENTRE FOR GEOSCIENCES (GFZ)

Dirección: Brauer, Achim

Actividades de Evaluación y Gestión Editorial

2024 - 2024 Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Rol: Evaluador/a

2022 - 2023 Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Rol: Evaluador/a

2013 - 2014 Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Rol: Evaluador/a

2013 - 2014 Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Rol: Evaluador/a

2023 - 2023 Evaluación de trabajos en revistas

Revista Ciencia UANL (ISSN: 2007-1175)

2022 - 2023 Evaluación de trabajos en revistas

Quaternary (ISSN: 2571-550X)



2022 - 2022 Evaluación de trabajos en revistas

UNLaR Ciencia (ISSN: 1515-5005)

2021 - 2021 Evaluación de trabajos en revistas

PLANT ECOLOGY & DIVERSITY (ISSN: 1755-0874)

2021 - 2021 Evaluación de trabajos en revistas

Plant cell biotechnology and molecular biology (ISSN: 0972-2025)

2020 - 2020 Evaluación de trabajos en revistas

Agronomía y Ambiente (ISSN: 2314-2243)

2022 - 2023 Evaluación de Evaluación de Tesina

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Rol: Evaluador/a

2022 - 2022 Evaluación de Evaluación de Tesina

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Rol: Evaluador/a

2015 - 2015 Evaluación de Evaluación de Libro

UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)

Rol: Evaluador/a

2014 - 2014 Evaluación de Evaluación de tesina

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Rol: Evaluador/a

2014 - 2014 Evaluación de Evaluación de tesina

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Rol: Evaluador/a

Actividades de Extensión

10/2024 - 10/2024 "Investigaciones en el Parque Provincial Potrero de Yala"

10/2023 - 10/2023 "Aplicaciones y alcances del estudio del polen"

06/2021 - 06/2021 "Seminario de tesis doctorales defendidas"

11/2020 - 11/2020 "Calidad biológica del aire urbano: importancia de los bioaerosoles"



09/2020 - 09/2020 "Ciencia y Tecnología aplicada al turismo en Jujuy"

09/2020 - 09/2020 "Caracterización del Clima, Vegetación y Avifauna del sendero de interpretación socioambiental "Guaranguayal""

04/2018 - 04/2018 "Qué son y para qué sirven los minerales y rocas"

09/2017 - 09/2017 "Reconstruyendo el paisaje del pasado a través de microfósiles vegetales"

09/2012 - 11/2012 "Programa Los científicos van a las escuelas"

06/2011 - 06/2011 "9na semana nacional de la ciencia y tecnología"

06/2010 - 11/2012 "Programa "Los científicos van a las escuelas""

Participación en eventos CyT

2022 - Evento: "XVIII Simposio Argentino de Paleobotánica y Palinología". Argentina.

Organizada por: INSTITUTO DE ECORREGIONES ANDINAS (INECOA) ; (CONICET - UNJU); FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

null

2016 - Evento: "IV Congreso Internacional de Ecología y Conservación de Bosques de Polylepys". Argentina.

Organizada por: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

null

6/2011 - Torres G, R. , Lupo L. C. y Kulemeyer, J. J.. "PRIMEROS DATOS POLÍNICOS PARA EL ÚLTIMO MÁXIMO GLACIAL EN ECOSISTEMAS DE ALTA MONTAÑA. CORDILLERA ORIENTAL DE JUJUY". Presentado en el evento "1° Jornadas de estudiantes y profesionales de geología". Argentina

12/2008 - Torres G. R. y F. F. Flores. "ESTUDIO PILOTO DEL CONTENIDO POLÍNICO ATMOSFÉRICO DE LA CIUDAD DE SAN SALVADOR DE JUJUY". Presentado en el evento "III Jornadas de Biología". San Salvador de Jujuy

12/2006 - Burgos M. G., Moreno N. S., Thiwissen G., Torres G. R., Yapura M. R., Rospilloso J. J., Martínez., L. A.. "CAPTURAS DE UNA CONFLUENCIA GEOGRÁFICA". Presentado en el evento "67ª Semana de Geografía - Congreso Nacional de Geografía". Universidad de Católica de Santiago del Estero - Sede Jujuy

12/2006 - Torres G., Schiteck K., Lupo L. C., Cortes G.. "CAMPAÑA PALEOECOLOGICA EN EL BORDE ORIENTAL DE LA PUNA. PROVINCIA DE JUJUY.". Presentado en el evento "I Jornadas de Biología". San Salvador de Jujuy. Jujuy. Argentina.

Premios

2019 - "Mejor presentación formato poster". ASOC LATINOAMERICANA DE PALEOBOTÁNICA Y PALINOLOGIA.

2019 - "Distinción honorífica". UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU).

2019 - "Second runner-up of the poster award". UNIVERSITAT HAMBURG (UHH).



PUBLICACIONES

Artículos

- Torres, Gonzalo; Lupo, Liliana; Pérez, Claudio. "Reconstruction of the environmental conditions for the past 2,000 years in the Perico River basin (NW Argentina) based on fossil pollen records". *VEGETATION HISTORY AND ARCHAEOBOTANY*, (2022): .
- Torres, Gonzalo R.; Pérez, Claudio F.; Lupo, Liliana C.. "Altitudinal patterns of wind transport and deposition of Yungas tree pollen in northwestern Argentina: Implications for interpreting the Quaternary fossil record". *PALAEOGEOGRAPHY PALAEOCLIMATOLOGY PALAEOECOLOGY*, 520 (2019): 66 - 77.
- Torres, Gonzalo R.; Fierro, Pamela T.; Sánchez, Ana C.; Lupo, Liliana C.. "Relationship between vegetation assemblages and modern pollen in semiarid environments of Jujuy, northwestern Argentina". *PALYNOLOGY*, 43 num.3 (2019): 494 - 506.
- Torres, Gonzalo R.; Fierro, Pamela T.; Sánchez, Ana C.; Lupo, Liliana C.. "Relationship between vegetation assemblages and modern pollen in semiarid environments of Jujuy, northwestern Argentina". *PALYNOLOGY*, 42 num.4 (2018): 1 - 13.
- Pereira E.; Torres G. R.; Lupo L. C.; Kulemeyer J. J.. "Asociaciones polínicas de sedimentos superficiales del norte del chaco argentino". *REVISTA DE BIOLOGÍA-TROPICAL*, 66 num.4 (2018): 1754 - 1758.
- Torres G, R.; Pereira E.. "Monitoring of the airborne pollen diversity in the urban area of San Salvador de Jujuy, Argentina". *BIODIVERSITY INTERNATIONAL JOURNAL*, 2 num.1 (2018): 67 - 73.
- Lupo, Liliana Concepción ; Torres, Gonzalo Roman; Fierro, Pamela Tatiana; Oxman, Brenda ; Sanchez, Ana Carina; Pereira Elizabeth; Schitteck, Karsten. "El disturbio antrópico en los registros polínicos de montaña durante el Cuaternario Tardío en el Noroeste Argentino". *PUBLICACION ESPECIAL - ASOCIACION PALEONTOLOGICA ARGENTINA*, 18 num.2 (2018): 39 - 53.
- Pereira E.; Torres G. R.; Lupo L. C.; Kulemeyer J. J.. "Asociaciones polínicas de sedimentos superficiales del norte del chaco argentino". *REVISTA DE BIOLOGÍA-TROPICAL*, 66 num.4 (2018): 1754 - 1768.
- Torres G, R.; Lupo L. C.; Kulemeyer J. J.; Perez C. F.. "Palynological evidence of the geocological belts dynamics From the Eastern Cordillera of NW Argentina (23°S) during the Pre-Last Glacial Maximum". *ANDEAN GEOLOGY*, 43 (2016): 151 - 165.
- Torres G, R.; Lupo L. C.. "La historia de la vegetación en ecosistemas de montaña del NOA: Reconstruyendo el paisaje del pasado". *Temas de biología y geología del NOA*, 4 (2014): 7 - 18.
- Torres G, R.; Perez C. F.; Lupo L. C.; Martínez O. G.. "Registro preliminar del depósito atmosférico anual de esporas de helechos de las Yungas sobre un gradiente ambiental en la cuenca media del Río Perico (Jujuy, Argentina)". *BOLETÍN DE LA SOCIEDAD ARGENTINA DE BOTÁNICA*, 49 num.4 (2014): 503 - 512.
- Torres G. R.; Flores F. F.. "Reporte de polen atmosférico durante la estación primaveral de 2007 en la ciudad de San Salvador de Jujuy, Argentina". *REVISTA DEL MUSEO ARGENTINO DE CIENCIAS NATURALES, nueva serie*, 15 num.2 (2013): 175 - 182.
- Torres G. R.; Lupo L. C.; Sanchez, Ana Carina; Schitteck K.. "Aportes a la flora polínica de turberas altoandinas. Provincia de Jujuy, noroeste argentino.". *GAYANA. BOTANICA*, 69 num.1 (2012): 30 - 36.



Torres G. R.; Lupo L. C.; Fierro P. T.; Pereira E.; Speranza F. C.; Pacheco S.; Malizia L.; Politi N.. "Cambio climático pasado y escenarios futuros en las Yungas". En: Peri P.L.; Martínez Pastur G.; Schlichter T.(ed.). *Uso sostenible del bosque. Aportes desde la silvicultura argentina*. Argentina: Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible de la Nación, 2021. p. 849 - 851.

Torres G, R.. "Monumento Natural Laguna de Leandro". En: Malizia L.; Reid Rata, Y.; Bergesio, L.; Le Ster, A.; Morales, M.(ed.). *Guías de Áreas Protegidas Provincia de Jujuy*. Argentina: Ediciones del Subtrópico, 2021. p. 102 - 113.

Lupo L. C.; Kulemeyer J. J.; Torres G. R.; Oxman B.I.; Schitteck K.. "Paleoecología del Cuaternario Tardío de la Puna del Noroeste Argentino". En: Grau R.; Babot J.; Izquierdo A.; Grau A.(ed.). *La Puna argentina: Naturaleza y Cultura*. Tucumán: Fundación Miguil Lillo, 2018. p. 54 - 72.

Torres G, R.. "Monumento Natural Laguna de Leandro". En: Malizia L. R.; Reid Rata Y.; Molina Navarro C.(ed.). *Guía de áreas protegidas de Jujuy*. Argentina: Ediciones del Subtrópico, 2010. p. 94 - 101.

Torres G. R.; Marcotti E.; Poca M.; Tonti N. E.; Vazquez S.M; Speranza F. C.. "Condiciones meteorológicas que favorecen la ocurrencia de niebla e intercepción de agua en un sector de las Yungas de Jujuy (Argentina)". En *Libro de Resúmenes RADA 2024*, Argentina: UndeC. 2024. Sin dato de issn/isbn.

Hualampa, A. N.; Gorrer, D. A.; Torres G, R.. "Análisis palinológico de esporas de helechos y licofitas en una zona núcleo de la Reserva de la Biosfera de las Yungas, Jujuy, Argentina". En *Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica*, Argentina: Sociedad Argentina de Botánica. 2023. Sin dato de issn/isbn.

Vazquez S.M; Torres G, R.; Romano A. S.. "POLEN Y ESPORAS COMO EVIDENCIAS PARA INVESTIGAR VIOLACIONES A LOS DERECHOS HUMANOS EN DISPOSITIVOS FUNCIONALES AL TERRORISMO DE ESTADO (TUCUMÁN, 1975- 1983)". En *Libro de Resúmenes*, Argentina: FHycS. 2023. Sin dato de issn/isbn.



null. "POLEN Y ESPORAS COMO EVIDENCIAS PARA INVESTIGAR VIOLACIONES A LOS DERECHOS HUMANOS EN DISPOSITIVOS FUNCIONALES AL TERRORISMO DE ESTADO (TUCUMÁN, 1975- 1983)". En *Libro de Resúmenes*, Argentina: UNJu. 2023. Sin dato de issn/isbn.

Hualampa, A.N.; Gorrer, D.A; Torres, G.R.. "Análisis palinológico de esporas de Helechos y Licofitas en una zona núcleo de la Reserva de la Biosfera de las Yungas, Jujuy, Argentina". En *Boletín de la Soc Arg de Botánica*, Argentina: Sociedad Argentina de Botánica. 2023. 0373-580X.

Reader, MM; Torres G, R.; Perez C. F.. "CONCENTRACIÓN ATMOSFÉRICA Y TASA DE DEPÓSITO DE POLEN DE LA VEGETACIÓN DEL BOSQUE MONTANO DE YUNGAS DEL NOA: BASES PARA LA RECONSTRUCCIÓN DE AMBIENTES HOLOCENOS". En *Libro de Resúmenes*, Argentina: INECHOA. 2023. Sin dato de issn/isbn.

Juarez,V.B.; Kulemeyer J. J.; Lepori, M; Franco, M.G.; Mendez, M.V.; Torres G. R.; Cremonte, B; López, V; Peralta, S. "Ciencia, Patrimonio y Turismo Sostenible. Un nuevo diálogo en el departamento San Antonio, Jujuy.". En *Libro de Resúmenes*, Argentina: CIITED. 2023. Sin dato de issn/isbn.

Torres G. R.; Vazquez S.M; Marcotti E.; Medina D. E.. "Variación estacional de la tasa de depósito atmosférico de polen en el ecotono bosque-pastizal de las yungas de jujuy (noroeste argentino) y su implicancia paleoambiental". En *Libro de resúmenes*, Argentina: ALPP. 2022. Sin dato de issn/isbn.

Vazquez S.M; Torres G. R.; Romano A. S.. "El polen atmosférico como información de referencia para investigaciones forenses: ex compañía de arsenales y el pozo de vargas como casos de estudio". En *Libro de resúmenes*, Argentina: ALPP. 2022. Sin dato de issn/isbn.

Santamans C.D; Cordoba F.E.; Torres G. R.; Brauer A.; Vignoni P. A.; Tjallingii R.; Lupo L. C.. "Paleoclimatic and paleoenvironmental changes in the Lagunas de Vilama lake System (Argentinean Altiplano-Puna Plateau, 22°S): The Medieval Climatic Anomaly and the Little Ice Age in the high Andes". En *Lakes, memories of the Landscape*, Argentina: IAL-IPA. 2022. Sin dato de issn/isbn.



null. "Paleoecological development at centennial-scale inferred from bio-proxy records in the biosphere reserve of Yungas (NW, Argentina)". En *Lakes, Memories of the Landscape, Argentina*: IAL-IPA. 2022. Sin dato de issn/isbn.

Gorrer, D. A.; Torres G. R.; Marcotti E.; Vazquez S.M. "RELEVAMIENTO DE LA PTERIDOFLORA DEL PARQUE PROVINCIAL POTRERO DE YALA, JUJUY, ARGENTINA". En *Libro de Resúmenes XIII Jornadas Científico Técnicas de la FCA-UNJ*, Argentina: Facultad de Ciencias Agrarias. 2022. 978-987-3926-76-1.

Vazquez S.M; Torres G. R.; Flores F. F.. "Propuesta metodológica para el relevamiento, análisis e interpretación de muestras palinológicas forenses en contextos de entierros clandestinos". En *Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica*, Argentina: Córdoba. 2021. Sin dato de issn/isbn.

Vignoni P. A.; Tjallingii K.; Córdoba F. E.; Plessen B.; Torres G, R.; Lupo L. C.; Nowaczyk N.; Brauer A.. "Past climate and environmental changes in the Central Andes of NW Argentina recorded in Laguna Comedero sediments". En *EGU General Assembly*, Austria: EGU. 2020. Sin dato de issn/isbn.

Torres G. R.; Lupo L. C.; Vignoni P. A.; Córdoba F. E.; Brauer A.. "Palaeoenvironmental changes over the last millennia in the subtropical forest of NW Argentina inferred from fossil pollen records". En *Terra Nostra*, Alemania: GeoUnion. 2019. Sin dato de issn/isbn.

Torres G, R.; Perez C. F.; Lupo L. C.. "Cambios biofísicos del paisaje inferidos a partir del análisis polínico de secuencias holocénicas en la cuenca alta del río Perico (Jujuy, Argentina)". En *Boletín de la Asociación Latinoamericana de Paleobotánica y Palinología*, Argentina: ALPP. 2018. Sin dato de issn/isbn.

Pereira E.; Torres G, R.; Lupo L. C.; Kulemeyer J. J.. "Evolución paleoambiental de la Laguna de Volcan (Jujuy, Argentina) durante los últimos 2500 años". En *Boletín de la Sociedad Argentina de Paleobotánica y Palinología*, Argentina: ALPP. 2018. Sin dato de issn/isbn.



null. "Pollen deposit along an environmental gradient in the Celtral Andes of Jujuy, NW Argentina". En *Kontakte knüpfen im Humboldt-Netzwerk*, Argentina: Fundación Von Humboldt. 2018. Sin dato de issn/isbn.

Torres G. R. ; Pérez C. F.; Lupo L. C.. "Estudio del transporte de los trazadores polínicos del bosque montano en el flanco oriental de los andes del noroeste argentino. una contribucion a las reconstrucciones paleoambientales.". En *Boletin de la Sociedad Argentina de Botanica*, Argentina: Sociedad Argentina de Botánica. 2017. Sin dato de issn/isbn.

Toconás, Y.; Torres G, R.; Kulemeyer J. J.; Lupo L. C.. "FLORA Y VEGETACIÓN ASOCIADA A GEOFORMAS EN DIFERENTES PISOS ALTITUDINALES DEL NORTE DE LA QUEBRADA DE HUMAHUACA, NOROESTE ARGENTINO". En *Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica*, Argentina: Sociedad Argentina de Botánica. 2016. Sin dato de issn/isbn.

Lupo L. C.; Torres G, R.; Fierro P. T.; Pereira E.; Kulemeyer J. J.; Giralt Romeu; Schitteck K.. "LOS ESTUDIOS PALEOECOLÓGICOS PARA EL CUATERNARIO TARDÍO EN EL NOROESTE Y CHACO ARGENTINO". En *Libro de resúmenes*, Argentina: Sociedad Argentina de Ecología. 2016. Sin dato de issn/isbn.

Torres G, R.; Lupo L. C.; Kulemeyer J. J.; Perez C. F.. "Evidencias palinológicas del pre Ultimo Máximo Glacial en la Cordillera Oriental del Noroeste Argentino". En *Publicación especial*, Argentina: Asociación Argentina de Paleontología. 2015. Sin dato de issn/isbn.

Torres G, R. , Lupo L. C. y F. C: Pérez. "ESTUDIO PALEOECOLÓGICO DE LOS HUMEDALES ANDINOS DE CERRO NEGRO (JUJUY, ARGENTINA) DURANTE EL HOLOCENO TARDÍO: RESULTADOS PRELIMINARES". En *Resúmen del XV Simposio de Paleobotánica y Palinología*, Argentina: Asociación Paleontológica Argentina. 2012. Sin dato de issn/isbn.

Pereira, E. A. & G. R. Torres. "CARACTERIZACIÓN DE LA NUBE POLÍNICA ATMOSFÉRICA DE LA CIUDAD DE SAN SALVADOR DE JUJUY". En *Libro de resúmenes de las I Jornadas de Jóvenes Investigadores*, Argentina: Ediunju. 2012. Sin dato de issn/isbn.

Torres G, R. , Lupo L. C. y F. C: Pérez. "TRANSPORTE Y DEPÓSITO POLÍNICO ARBÓREO ENTRE LAS SIERRAS SUBANDINAS Y LA CORDILLERA ORIENTAL DE JUJUY". En *Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica*, Argentina: Sociedad argentina de botánica. 2011. 0373-580X.



Torres, G.R., Flores F. F., Sánchez, A. C & Lupo, L.C.. "AIRBORNE POLLEN SAMPLING DURING SPRING SEASON IN THE SAN SALVADOR DE JUJUY CITY (ARGENTINA)". En *Libro de resumen del 9th International on Aerobiological Congress*, Argentina: Grupo Directorio SRL. 2010. Sin dato de issn/isbn.

Lupo, L.C., Sánchez, C., Speranza, F., Torres, G., Oxman, B., Flores F. & Cruz A.. "ESTUDIOS SOBRE LA LLUVIA POLÍNICA DE SUPERFICIE A DIFERENTES ESCALAS ESPACIALES Y CONTEXTOS AMBIENTALES EN EL NOROESTE ARGENTINO.". Sin datos de publicación.

Torres G, R. , Schitteck K. , Lupo L. C. , Flores F. F.. "SITUACIÓN AMBIENTAL DE LAS TURBERAS ALTOANDINAS EN LOS ANDES DEL NOROESTE ARGENTINO". Sin datos de publicación.

Torres, G. R , Flores, F. F ., Lupo, L.C. , Schitteck, K.. "CARACTERIZACIÓN POLÍNICA DE LA FLORA DE VEGAS ALTOANDINAS DEL NOROESTE ARGENTINO. PROVINCIA DE JUJUY.". Sin datos de publicación.

K. Schitteck, F. F. Flores, M. R. Morales, B. Oxman, B. Ruthsatz, A. C. Sánchez, F. Speranza, G. R. Torres & L. C. Lupo.. "HOLOCENE VEGETATIONAL AND CLIMATIC HISTORY INFERRED FROM PALAEOPALYNOLOGICAL-PALAEOECOLOGICAL STUDIES IN NORTHWESTERN ARGENTINA". Sin datos de publicación.

Schitteck K, Flores F, Torres G, Lupo, L. "ALTIPLANO PEATLANDS IN NW ARGENTINA AS ARCHIVES FOR PALAEOCLIMATE RESEARCH – POTENTIAL, CHALLENGES AND LIMITATIONS". Sin datos de publicación.

Informes técnicos, tesis y otros

Torres, Gonzalo Román. "ESTUDIO ECOLÓGICO-PALEOECOLÓGICO DE LAS COMUNIDADES VEGETALES DE ALTA MONTAÑA EN UN SECTOR (LAGUNA LEANDRO) DE LA PUNA JUJEÑA." (informe inédito). 08/2008.

Tesis de doctorado : "Patrones de transporte y depósito polínico de especies trazadoras del Bosque Montano de Yungas: Implicancias paleoambientales durante el Cuaternario del Noroeste Argentino". FACULTAD DE CS.NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SALTA, 2017

Tesis de grado : "ESTUDIO DE LOS CAMBIOS DEL PAISAJE A TRAVÉS DE LAS COMUNIDADES VEGETALES DE ALTA MONTAÑA EN EL SECTOR NORORIENTAL DE LA PUNA JUJEÑA". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY, 2010



DESARROLLOS TECNOLÓGICOS, ORGANIZACIONALES Y SOCIO COMUNITARIOS

07/2024 - 08/2024 Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas en el servicio: "Monitoreo de bioaerosoles en ambientes urbanos"

UNIVERSIDAD MAYOR REAL Y PONTIFICIA DE SAN FRANCISCO XAVIER DE CHUQUISACA (USFX)

12/2023 - 12/2023 Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas en el servicio: "Métodos de muestreo y procesamiento de muestras de turberas andinas"

MIRABELLI, SEBASTIAN LUIS

OTROS ANTECEDENTES CYT

Membresías en asociaciones C-T y/o profesionales

01/2011 - Actualidad Asociación Latinoamericana de palinología y paleobotánica

01/2007 - Actualidad Sociedad Argentina de Botánica



