

Licenciada en Cs. Biológicas, con especialidad en el estudio palinológico de la polinización animal en plantas cultivables y silvestres con énfasis en el transporte de polen. Actualmente becaria doctoral del CONICET que investiga la polinización entomófila de *Solanum betaceum* Cav. 'chilto' en la provincia de Jujuy.

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS - Ciencias Biológicas > Otras Ciencias Biológicas > Palinología

Lugar de trabajo: LABORATORIO DE PALINOLOGIA - UNIDAD DE ANALISIS PALINOLOGICOS - FACULTAD DE CS.AGRARIAS - UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY



DATOS PERSONALES

Apellido: ROCHA

Nombre: LEILA ELIANA

Fecha de nacimiento: 16 - 05 - 1993

Nacionalidad: argentina

Estado civil: Soltero/a

Dirección residencial: Manzana B, Barrio 20 Viviendas 3 (4605). San Antonio, Jujuy - Argentina

Teléfono: +0054 (0388) 422-1552

Correo electrónico: lalei344@gmail.com

Dirección laboral: Alberdi 47 (4600). Dr. Manuel Belgrano, Jujuy - Argentina

Teléfono: +0054 (0388) 422-1552

Correo electrónico: labpalfcainecoajunju@gmail.com

FORMACION ACADÉMICA

Doctorado en "Doctorado en Ciencias Naturales y Ambientales "
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
2024 - Actualidad

Licenciada en Ciencias Biológicas
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Año de finalización: 12/2019

FORMACION COMPLEMENTARIA

2024 - 2024 "Ecología de la Polinización". INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN BIODIVERSIDAD Y MEDIOAMBIENTE (INIBIOMA) ;
(CONICET - UNCOMA)
Entre 51 Y 100 horas



2024 - 2024 "Etnoecología de la Polinización y Polinizadores". FACULTAD DE CS.FORESTALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES

Entre 25 Y 50 horas

2023 - 2023 "Ley Micaela: Por una ciencia y tecnología con igualdad de géneros y libre de violencias". MINISTERIO DE CIENCIA TECNOLOGIA E INNOVACION (MINCYT)

Entre 51 Y 100 horas

2023 - 2023 "La Redacción científica: Pautas para la redacción de tesis de posgrado". INSTITUTO SUPERIOR DE ENTOMOLOGÍA - FACULTAD DE CS.NATURALES E INSTITUTO MIGUEL LILLO ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUCUMAN

Entre 25 Y 50 horas

2023 - 2023 "Metodología de las Ciencias". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Entre 51 Y 100 horas

2022 - 2022 "Taller de técnicas de manejo y conservación de colecciones de invertebrados". MUSEO ARGENTINO DE CIENCIAS NATURALES "BERNARDINO RIVADAVIA" (MACNBR) ; CENTRO CIENTIFICO TECNOLOGICO CONICET - CABA SUR ; CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS

Hasta 24 horas

2021 - 2021 "CÓMO REDACTAR PAPERS EN INGLÉS Y LOGRAR QUE SEAN ACEPTADOS SIN CRÍTICAS DEL IDIOMA". INGLÉS CIENTÍFICO

Entre 25 Y 50 horas

2021 - 2021 "English Workshops Adults 1". HOP, DISCOVER AND LEARN ENGLISH INSTITUTE

Hasta 24 horas

2021 - 2021 "A importancia das Palinotecas nos estudos ecológicos". INSTITUTO DE BIOCENCIAS ; DEPARTAMENTO DE FISIOLÓGIA ; UNIVERSIDADE DO SAO PAULO

Hasta 24 horas

2020 - 2020 "MOOC Apicultura ". INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (INTA)

Entre 25 Y 50 horas

2020 - 2020 "MOOC Agroecología". INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (INTA)

Entre 25 Y 50 horas

Inglés [nivel básico]

Francés [nivel básico] - Materia de nivel secundario (2010)

Portugués [nivel básico]

ANTECEDENTES EN CYT



Ministerio de Ciencia,
Tecnología e Innovación
Argentina

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

Fecha de generación: 21/05/2025

03/2022 - Actualidad

Jefa de trabajos prácticos Rentado(Simple) - "Elementos de Química"
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Financiamiento CyT

01/2025 - 12/2028 Investigadora en el Proyecto de I+D: *BIODIVERSIDAD DE ARTRÓPODOS DEL NOROESTE ARGENTINO CON ÉNFASIS EN JUJUY Y SALTA*. Dirección: ZAMAR, MARÍA INÉS
Ejecutado en: INSTITUTO DE BIOLOGIA DE LA ALTURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.
Financiado por: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

01/2025 - 12/2026 Investigadora en el Proyecto de I+D: *Composición palinológica y determinación de proteínas y polifenoles en mieles y reservas de polen de Plebeia mansita en Yungas de Jujuy y Salta, Argentina*. Dirección: FLORES, FABIO
Ejecutado en: INSTITUTO DE ECORREGIONES ANDINAS (INECOA) ; (CONICET - UNJU).
Financiado por: UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU).

03/2023 - 03/2024 Investigadora en el Proyecto de I+D: *El polen como diversificación de productos apícolas en el Departamento San Pedro, Jujuy*. Dirección: Sánchez, Ana
Ejecutado en: INSTITUTO DE ECORREGIONES ANDINAS (INECOA) ; (CONICET - UNJU).
Financiado por: CONSEJO FEDERAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA (COFECYT) ; SECRETARIA DE GOBIERNO DE CIENCIA TECNOLOGIA E INNOVACION PRODUCTIVA ; MINISTERIO DE EDUCACION, CULTURA, CIENCIA Y TECNOLOGIA.

01/2023 - 12/2024 Becaria de I+D en el Proyecto de I+D: *Plebeia mansita, un recurso forestal no maderable*. Dirección: FLORES, FABIO
Ejecutado en: LABORATORIO DE PALINOLOGIA ; UNIDAD DE ANALISIS PALINOLOGICOS ; FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.
Financiado por: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

03/2021 - 12/2024 Estudiante en el Proyecto de I+D: *Biodiversidad y servicios ecosistémicos de los artrópodos de Jujuy*. Dirección: ZAMAR, MARÍA INÉS
Ejecutado en: INSTITUTO DE BIOLOGIA DE LA ALTURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.
Financiado por: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

01/2020 - 12/2021 Estudiante en el Proyecto de I+D: *Las meliponas o abejas sin aguijón en sectores yungueños de la Provincia de Jujuy, segunda etapa*. Dirección: FLORES, FABIO
Ejecutado en: LABORATORIO DE PALINOLOGIA ; UNIDAD DE ANALISIS PALINOLOGICOS ; FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.
Financiado por: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

01/2020 - 12/2021 Estudiante en el Proyecto de I+D: *ORIGEN BOTÁNICO, CONTENIDO PROTEICO Y DE POLIFENOLES EN POLEN CORBICULAR RECOLECTADO POR Apis mellifera L. EN ECORREGIONES DE JUJUY (ARGENTINA)*. Dirección: MÉNDEZ, MAGALÍ VERÓNICA
Ejecutado en: LABORATORIO DE SANIDAD APICOLA ; DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA I ; FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.
Financiado por: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

08/2021 - 07/2022 Investigadora en el Proyecto de Vinculación: *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 de Bosque Atlántico, Yungas y Chaco*. Dirección: GÓMEZ, FLORENCIA MARÍA
Ejecutado en: .
Financiado por: .

04/2022 - 12/2022 Beca de Iniciación a la Investigación: "Compromiso de Ciencia-UNJu Egresados de la Universidad Nacional de Jujuy"
Dirección: Flores, Fabio Fernando

Financiada por: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Ejecutada en: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

09/2015 - 06/2016 Beca de Otro tipo de beca: "Proyecto de Cooperación Internacional EuroInkanet, auspiciado por el programa Erasmus Mundus"
Dirección: Paucar- Cáceres, Alberto

Financiada por: MANCHESTER METROPOLITAN UNIVERSITY

Ejecutada en: MANCHESTER METROPOLITAN UNIVERSITY

10/2024 - 11/2024 Estancia de I+D en: "Entrenamiento en la preparación y reconocimiento de abejas silvestres (Hymenoptera: Anthophila)"
Financiada por: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)
Ejecutada en: DIV.ENTOMOLOGIA ; FACULTAD DE CS.NATURALES Y MUSEO ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA
Dirección: Álvarez, Leopoldo Jesús

Actividades de Extensión

04/2025 - 04/2025 "Experiencia de Pasantía: Leila Rocha en la UNLP"

07/2024 - 07/2024 "Polinización e importancia melífera del chilto (*Solanum betaceum* Cav.) en Valle Grande, Yungas de Jujuy. Noroeste Argentino"

04/2024 - 04/2024 "NotINECOA Leila Rocha Nueva becaria INECONA"

11/2022 - 11/2022 "Las abejas: aliadas de nuestros cultivos que debemos valorar y cuidar"

11/2024 - 11/2024 "Encuentro de Productores "Polinización de NUS y su importancia como recurso floral para polinizadores: el caso de *Solanum betaceum* Cav. en las Yungas de Jujuy, Argentina""
LABORATORIO DE PALINOLOGIA ; UNIDAD DE ANALISIS PALINOLOGICOS ; FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

11/2023 - 03/2025 "Caracterización Botánica y Geográfica de Productos Apícolas como Herramienta para el Agregado de valor"
LABORATORIO DE PALINOLOGIA ; UNIDAD DE ANALISIS PALINOLOGICOS ; FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

11/2023 - 11/2023 "Herramientas para rendir el examen final en la Materia Elementos de Química-TUPAG"
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

10/2023 - 11/2023 "II Jornadas de Difusión y Promoción de la Oferta Académica UNJu, Sede Valles "
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

11/2022 - 11/2022 "Taller Insectos melíferos en su rol de polinizadores de Chilto (*Solanum betaceum* Cav.) en sectores yungueños de la provincia de Jujuy"
LABORATORIO DE PALINOLOGIA ; UNIDAD DE ANALISIS PALINOLOGICOS ; FACULTAD DE CS.AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Participación en eventos CyT

2023 - Evento: "XXXIX Jornadas Argentinas de Botánica". Argentina, San Fernando del Valle de Catamarca.
Organizada por: FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CATAMARCA
null

2023 - Evento: "I Jornadas Internas del INECHOA". Argentina, San Salvador de Jujuy.
Organizada por: INSTITUTO DE ECORREGIONES ANDINAS (INECHOA) ; (CONICET - UNJU)
null

2022 - Evento: "XVIII Simposio Argentino de Paleobotánica y Palinología". Argentina.
Organizada por: LABORATORIO DE PALINOLOGIA ; UNIDAD DE ANALISIS PALINOLOGICOS ; FACULTAD DE CS.AGRARIAS ;
UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
null

2022 - Evento: "XI CONGRESO ARGENTINO y XII CONGRESO LATINOAMERICANO DE ENTOMOLOGÍA". Argentina, La Plata.
Organizada por: UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA (UNLP)
null

2020 - Evento: "XII Jornadas Científico Técnicas de las Facultad de Ciencias Agrarias, UNJu. Webinar Científica con exposiciones de Trabajos de Investigación, Tesis de Doctorado y Maestría, experiencias académicas". Argentina, San Salvador de Jujuy.
Organizada por: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
null

2019 - Evento: "XXXVII Jornadas Argentinas de Botánica". Argentina, San Miguel de Tucumán.
Organizada por: FACULTAD DE CS.NATURALES E INSTITUTO MIGUEL LILLO ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUCUMAN; SECRETARIA DE ESTADO DE INNOVACION Y DESARROLLO TECNOLÓGICO ; PROVINCIA DE TUCUMAN
null



2018 - Evento: "3ra Jornada Técnica del Cultivo de Frutilla en los Valles Templados de Jujuy". Argentina, Perico.

Organizada por: AGENCIA DE EXTENSION RURAL PERICO (AER PERICO) ; ESTACION EXPERIMENTAL AGROPECUARIA SALTA ; CENTRO REGIONAL SALTA-JUJUY ; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA; SECRETARIA DE DESARROLLO PRODUCTIVO (SEC. DE DESARROLLO PRODUCTIVO) ; MINISTERIO DE DESARROLLO ECONÓMICO Y PRODUCCIÓN ; GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE JUJUY
null

PUBLICACIONES

Artículos

ROCHA LEILA ELIANA; SÁNCHEZ, ANA CARINA; ZAMAR, MARÍA INÉS. "Metodología de preparación y análisis palinológico de muestras de insectos polinizadores". *Revista Científica de la Facultad de Ciencias Agrarias*, 17 (2024): 55 - 60.

ROCHA, LEILA ELIANA; SÁNCHEZ, ANA CARINA; ZAMAR, MARÍA INÉS. "Potenciales polinizadores de *Fragaria ananassa* (Rosales: Rosaceae) en los valles de Perico de Jujuy (Argentina)". *REVISTA DE LA SOCIEDAD ENTOMOLÓGICA ARGENTINA*, 80 num.4 (2021): 108 - 119.

FLORES FABIO FERNANDO; SANCHEZ ANA CARINA; Méndez, Magalí Verónica; ROCHA LEILA ELIANA. "Abejas". En: PEREYRA LAURA ; VAIRA MARCOS; GONZÁLEZ PRATX EVANGELINA; PALOMAS SOLEDAD; ZAMAR, MARIA INÉS; MORALES MARISEL; RAMÍREZ JOSE ADRIÁN(ed.). *Fauna urbana de San Salvador de Jujuy*. San Salvador de Jujuy: EdiUNJu, 2023. p. 208 - 237.

SÁNCHEZ, ANA CARINA; FLORES FABIO FERNANDO; MÉNDEZ, MAGALÍ VERÓNICA; GALLARDO SILVANA CAROLA; ROCHA LEILA ELIANA; LUPO LILIANA CONCEPCIÓN. "Contribución al atlas polínico de las Yungas de Jujuy y Salta". En *Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica*, Argentina: Sociedad Argentina de Botánica. 2023. 0373-580X.

ROCHA LEILA ELIANA; FLORES FABIO FERNANDO; LUPO LILIANA CONCEPCIÓN; SÁNCHEZ, ANA CARINA. "BIOLOGÍA REPRODUCTIVA Y POLINIZACIÓN DEL CHILTO (*SOLANUM BETACEUM* CAV.) EN VALLE GRANDE, YUNGAS DE JUJUY. NOROESTE ARGENTINO. PRIMEROS RESULTADOS". En *Libro de Resúmenes I Jornadas Internas del INECHOA*, Argentina: INECHOA. 2023. Sin dato de issn/isbn.



FLORES, FERNANDO FABIO; ROCHA, LEILA ELIANA; Méndez, Magalí Verónica. "Origen botánico de los recursos polínicos utilizados por *Plebeia mansita* en dos localidades de las Yungas de Jujuy, Argentina". En *Libro de Resúmenes XVIII Simposio Argentino de Paleobotánica y Palinología*, Argentina: Boletín de la Asociación Latinoamericana de Paleobotánica y Palinología. 2022. 0325-0121.

ROCHA LEILA ELIANA; SÁNCHEZ, ANA CARINA; ZAMAR, MARÍA INÉS. "Diversidad polínica asociada a insectos polinizadores de frutilla en Las Pampitas, El Carmen, Jujuy". En *Libro de Resúmenes XVIII Simposio Argentino de Paleobotánica y Palinología*, Argentina: Boletín de la Asociación Latinoamericana de Paleobotánica y Palinología. 2022. 0325-0121.

ALEJO, GABRIELA BEATRIZ; ROCHA, LEILA ELIANA. "Apoideos (Hymenoptera) asociados a sistemas agrícolas de *Chrysanthemum* sp. (Asteraceae) en la Localidad de Las Pampitas (El Carmen-Jujuy-Argentina)". En *Resúmenes XI Congreso Argentino y XII Congreso Latinoamericano de Entomología Publicación Especial Sociedad Entomológica Argentina*, Argentina: Sociedad Entomológica Argentina. 2022. Sin dato de issn/isbn.

ROCHA, LEILA ELIANA; SÁNCHEZ, ANA CARINA; ZAMAR, MARÍA INÉS. "Insectos Polinizadores en el cultivo de *Fragaria* x *ananassa* Duch. en Las Pampitas, El Carmen, Jujuy". En *Libro de Resúmenes de las XII Jornadas Científico-Técnicas de la Facultad de Ciencias Agrarias-UNJu*, Argentina: Facultad de Ciencias Agrarias-UNJu. 2021. 978-987-3926-68-6.

ZAMAR, MARÍA INÉS; ROCHA, LEILA ELIANA; ALEJO, GABRIELA BEATRIZ; MARTÍNEZ, PATRICIA. "Tisanópteros (Insecta) del cultivo de frutilla (*Fragaria* x *ananassa* Duch.) en los Valles de Perico de Jujuy". En *Libro de Resúmenes de las XII Jornadas Científico-Técnicas de la Facultad de Ciencias Agrarias-UNJu*, Argentina: Facultad de Ciencias Agrarias-UNJu. 2020. 978-987-3926-68-6.

ROCHA, LEILA ELIANA; SÁNCHEZ, ANA CARINA; ZAMAR, MARIA INÉS. "Polen de frutilla (*Fragaria* x *ananassa* Duch.) presente en insectos polinizadores en Las Pampitas, El Carmen, Jujuy". En *Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica*, Argentina: Sociedad Argentina de Botánica. 2019. 0373-580X.

Informes técnicos, tesis y otros

FLORES, FERNANDO FABIO; ROCHA, LEILA ELIANA. "INFORME MONITOREO ABEJAS JUJUY" (informe inédito). 04/2023.

FLORES, FERNANDO FABIO; ROCHA, LEILA ELIANA. "Informe Monitoreo Abejas Salta" (informe inédito). 01/2023.

FLORES, FERNANDO FABIO; ROCHA, LEILA ELIANA; BALANDA, ALEJANDRA; VERRASTRO, EZEQUIEL. "CONSIDERACIONES DE MANEJO FORESTAL PARA LA CONSERVACIÓN Y EL DESARROLLO DE ABEJAS FINCA BUEN AGUA SALTA" (informe inédito). 03/2023.

FLORES, FERNANDO FABIO; ROCHA, LEILA ELIANA; BALANDA, ALEJANDRA; VERRASTRO, EZEQUIEL. "CONSIDERACIONES DE MANEJO FORESTAL PARA LA CONSERVACIÓN Y EL DESARROLLO DE ABEJAS FINCA SAUZALITO JUJUY" (informe inédito). 03/2023.

FLORES, FABIO FERNANDO; ROCHA, LEILA ELIANA. "Informe Línea de Base Abejas Salta" (informe inédito). 07/2022.

FLORES, FERNANDO FABIO; ROCHA, LEILA ELIANA. "Informe Línea de Base Abejas Jujuy" (informe inédito). 07/2022.



Tesis de grado : "Insectos polinizadores en el cultivo de Fragaria x ananassa Duch. en las Pampitas, El Carmen, Jujuy." . FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY, O

DESARROLLOS TECNOLÓGICOS, ORGANIZACIONALES Y SOCIO COMUNITARIOS

04/2025 - 04/2025 Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas en el servicio: "STAN ST6250 "Capacitaciones en ciencias biológicas y de la tierra""

ESCUELA PROVINCIAL AGROTECNICA N°2 ING CARLOS SNOPEK

03/2022 - 03/2023 Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas en el servicio: "Caracterización, plan de manejo de abejas y monitoreo para el proyecto Santa Bárbara"

GRUPO DE MANEJO FORESTAL GMF LATINOAMERICANA S.A.