

# CURRICULUM VITAE (abreviado)

## DATOS PERSONALES

## FOTO

Nombres : Alejandra Beatriz	Apellidos: Lima
Correo electrónico: alejandra.b.lima@gmail.com	



## FORMACIÓN ACADÉMICA

Año	Título	Expedido por	Nivel *
2000	<b>Ingeniera electromecánica</b>	Facultad de Ciencias Exactas y Tecnologías – Universidad de Santiago del Estero	Universitario

\* Indicar Grado/ Posgrado

## CARGOS DOCENTES ACTUALES

Unidad Académica	Dpto. Académico	Categoría Docente	Dedicación Horaria	Asignaturas	Carácter*
FCEyT	Matemática	Profesor Adjunto.	40	<b>Estadística</b> (Carrera del Profesorado en Matemática) con afectación a: <b>Análisis II</b> , <b>Elementos de matemática</b> (TUV-TUC) y <b>Elementos de Matemática y Estadística</b> (Técnico Universitario en Hidrología Subterránea), <b>Diseño de experimentos (LM)</b> , <b>Procesos Estocásticos (LM)</b> y <b>Geometría Analítica</b> (Carrera del Profesorado en Matemática y LM)	Contratado

\*Indicar Regular/Contratado/Ad-honorem

## PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN (los más relevantes en los últimos 5 años)

Año	Código	Denominación	Entidad Financiadora	Cargo *
2018	23/C145	Las competencias en el proceso de formación de los estudiantes del Profesorado en Matemática de la FCEyT usando GeoGebra	Consejo de Investigaciones Científicas y Tecnológicas	Integrante

2023		Hacia un modelo de formación por competencias, en asignaturas de distintas carreras de la UNSE	Consejo de Investigaciones Científicas y Tecnológicas	Integrante

\*Indicar: Director/Co-Director/Integrante

## CARGOS DE GESTIÓN

Organismo	Unidad Académica	Dependencia	Periodo

## OTROS ANTECEDENTES RELEVANTES \*

Docente de la Facultad de Ciencias Exactas y Tecnología en asignaturas como Algebra Lineal (Carrera de Ingeniería), con afectación a Algebra II (LSI y PI) y Algebra II (PM), Algebra y Geometría Analítica (Carrera de Ing) y Geometría Analítica (Carrera del Profesorado en Matemática)

Docente de la Facultad de Ciencias Exactas y Tecnología de carácter Regular de Jefe de Trabajos Prácticos, dedicación semiexclusiva en la asignatura, para Análisis II (Carrera del Profesorado en Informática-PE 2014) con afectación a las asignaturas Elementos de matemática ( TUV-TUC) y Elementos de Matemática y Estadística (Técnico Universitario en Hidrología Subterránea), Estadística (Carrera del Profesorado en Matemática) y Geometría Analítica (Carrera del Profesorado en Matemática y LM)

Actualmente: Realizando la tesis de la MAESTRÍA EN ESTADÍSTICA APLICADA, dictado por la Facultad de Ciencias Económicas de la UNT (Acreditada por la CONEAU -Res. 128/22)

CURSO de POST GRADO: “Estadística descriptiva”, “Probabilidad I” , “Temas de Estadística Aplicada I” , “Inferencia Estadística I”, “Inferencia Estadística II” , “Econometría”, “Demografía”, “Temas de Estadística Aplicada II” , “Series cronológicas”, “Probabilidad II” , “Computación para estadística”, “Análisis estadístico multivariado” de la Maestría en Estadística Aplicada dictado por la Facultad de Ciencias Económicas de la UNT (Acreditada por la CONEAU -Res. 128/22)

Becaria En el Programa de Cooperación Interuniversitaria, Intercampus Edición AL-E 1998, otorgado por la Agencia Española de Cooperación Internacional, para realizar una pasantía en la UNIVERSIDAD de ZARAGOZA- ESPAÑA; donde dicte clases prácticas en el Área de Electricidad y Magnetismo.

Ayudante de laboratorio.

CURSO de POST GRADO: La Educación frente a la Nueva Sociedad Emergente , Introducción al Estudio del Currículo Universitario, Educación en Ciencias como Campo de Conocimiento e Investigación, Comunicación y Nuevas Tecnologías en el Aula Enseñanza de la Tecnología-- del POST GRADO EN ESPECIALIZACIÓN EN LA ENSEÑANZA EN CIENCIAS EXACTAS, dictado por la secretaria de Ciencias, Técnica y Posgrado de la UNSE Universidad Nacional de Santiago del Estero

Curso de Post Grado “DISEÑO, PROYECTO Y CONSTRUCCION DE SISTEMAS DE TRANSMISION DE ENERGIA ELECTRICA “. Organizado por la Facultad de Ingeniería de la Universidad Católica de Salta, la Asociación de Transportistas de Energía Eléctrica de la República Argentina y el CONSEJO FEDERAL de ENERGIA ELECTRICA.

Presentación y exposición del trabajo como “El uso del software GeoGebra en asignaturas del profesorado en Matemática. Su aporte como estrategia de enseñanza” (VI Jornadas nacionales y II Latinoamericanas de ingreso y permanencia de Carreras Científico-Tecnológicas. IPECyT 2018- Facultad de ingeniería -Olavarría). “El uso del software GeoGebra como estrategia didáctica para la enseñanza de cónicas y superficies cuádricas” (en el marco del XXI Encuentro Nacional y XIII Internacional de Educación matemática en carreras de ingeniería- EMCI 2018- Villa María – Córdoba)

Trabajo publicado en el libro: La investigación científica en la Universidad Nacional de Santiago del Estero y sus aportes a la sociedad Consejo de Investigaciones Científicas y Tecnológicas (CICyT).

CAPACITADOR en cursos de capacitación de : “*RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS EN FÍSICA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE MODELOS MATEMÁTICOS*” Organizado por el Programa de Olimpiadas Nacionales y Olimpiada Argentina de Ciencia Junior, dependiente del Ministerio de Educación. “*PRIMERAS JORNADAS PROVINCIALES DE PROMOCIÓN PARA LA INCORPORACIÓN DEL SOFTWARE GEOGEBRA EN EL DESARROLLO DE LAS CLASES DE MATEMÁTICA*” Organizado por el Instituto GeoGebra Santiago del Estero

Jurado de concurso e Integrante de comisiones evaluadoras.

Asistente a las “Jornadas de actualización sobre autoevaluación y acreditación de las carreras de ingeniería”. CONFEDI.

\*No superar 1 carilla