

CURRICULUM VITAE



1. DATOS PERSONALES

Apellido: Romero, María Soledad

Nombre: María Soledad

Nacionalidad: Argentina

LinkedIn: <https://ar.linkedin.com/in/soledad-romero-4855376>

2. FORMACIÓN ACADÉMICA

2.1 ESPECIALIZACION – POSGRADO

2015: Título otorgado “*Magister en Ingeniería en Sistemas de Información*”.
Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Córdoba. Fecha de aprobación:
20/05/2015 Calificación: 9 (nueve).

2011: Título otorgado “*Especialista en Ingeniería en Sistemas de Información*”.
Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Córdoba. Fecha aprobación:
22/12/2011 Calificación: 9 (nueve). (Resolución 1642/2012 del Consejo Superior).

2.2 TITULO DE GRADO

1996: Título otorgado “*Ingeniero en Sistemas de Información*”. Universidad Tecnológica
Nacional – Facultad Regional Córdoba.

1995: Título otorgado “*Analista Universitario de Sistemas*”. Universidad Tecnológica
Nacional – Facultad Regional Córdoba.

3. ACTIVIDAD ACADÉMICA ACTUAL

3.1 CARGOS ACTUALES

2023-actualmente: *Profesor Asociado – Coordinador Cátedra Desarrollo de Software* –
Asignatura Tercer Nivel - Carrera Ingeniería en Sistemas de Información. Universidad
Tecnológica Nacional – Facultad Regional Córdoba. Docente ordinario "Plan de
Extraordinario de Jerarquización Docente - Res. C.S. N° 1060/2023", efectuado el
día 12/10/2023. Orden de mérito: 1°.

2022-actualmente: *Profesor Adjunto – Cátedra Desarrollo de Software – Asignatura Tercer Nivel - Carrera Ingeniería en Sistemas de Información. Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Córdoba.*

2022-actualmente: *Profesor Adjunto en la Cátedra Bases de Datos – Carrera Ingeniería en Sistemas de Información. Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Córdoba.*

2021 - 2023: *Docente Titular Experto Cátedra Lenguajes Formales y Computabilidad – Decanato de Ciencias Aplicadas - Carreras Licenciatura en Informática – Ingeniería de Software - Universidad Siglo 21.*

2021 - 2013: *Docente Titular Experto Cátedra Análisis y Diseño de Software – Decanato de Ciencias Aplicadas - Carreras Licenciatura en Informática – Ingeniería de Software - Universidad Siglo 21.*

2021 - actualmente: *Docente Titular Experto Cátedra Taller de Construcción de Software – Decanato de Ciencias Aplicadas - Carreras Licenciatura en Informática – Ingeniería de Software - Universidad Siglo 21.*

2021 - actualmente: *Docente Titular Experto Cátedra Paradigmas de Programación – Decanato de Ciencias Aplicadas - Carreras Licenciatura en Informática – Ingeniería de Software - Universidad Siglo 21.*

2021 - actualmente: *Docente Titular Experto Cátedra Construcción de Software – Decanato de Ciencias Aplicadas - Carreras Licenciatura en Informática – Ingeniería de Software - Universidad Siglo 21.*

2022 - actualmente: *Jefe de Trabajos Prácticos en la Cátedra Bases de Datos – Carrera Ingeniería en Sistemas de Información. Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Córdoba. Docente ordinario designado por concurso del año 2003 y 2007. (Resoluciones 521/2003 y 1124/2007 respectivamente). Continúa en la función a través del mecanismo de Evaluación de Carrera Docente. Calificación 2015: Sobresaliente.*

2015 - actualmente: *Profesor Adjunto – Coordinador Cátedra Integración de Aplicaciones Visuales en Entorno Web – Asignatura Electiva de Quinto Nivel - Carrera Ingeniería en Sistemas de Información. Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Córdoba. Docente regular.*

4. ANTECEDENTES DOCENTES EN EDUCACIÓN SUPERIOR

4.1 CARGOS ANTERIORES

2012-2022: *Adjunto en la Cátedra Programación de Aplicaciones Visuales I - Carrera Ingeniería en Sistemas de Información. Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Córdoba. Docente regular. Cambio a Plan 2023 (Desarrollo de Software).*

2021 - 2022: *Profesor Adjunto en la Cátedra Gestión de Datos* – Carrera Ingeniería en Sistemas de Información. Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Córdoba. Cambio de Plan 2023 (Bases de Datos). Docente interino sin concurso.

1997 - 2022: *Jefe de Trabajos Prácticos en la Cátedra Gestión de Datos* – Carrera Ingeniería en Sistemas de Información. Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Córdoba. Docente ordinario designado por concurso del año 2003 y 2007. (Resoluciones 521/2003 y 1124/2007 respectivamente). Continúa en la función a través del mecanismo de Evaluación de Carrera Docente. Calificación 2015: Sobresaliente. Cambio a Plan 2023 (Gestión de Datos).

1999 - 2015: *Jefe de Trabajos Prácticos en la electiva de la Cátedra Programación de Aplicaciones Visuales I* – Carrera Ingeniería en Sistemas de Información. Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Córdoba. Docente regular. Cambio a adjunto en la misma asignatura.

2016: *Profesor Adjunto Cátedra Sistemas Orientados a Servicios*. Asignatura Electiva de Quinto Nivel - Carrera Ingeniería en Informática. Facultad de Ingeniería Informática. Instituto Universitario Argentino. Córdoba. Cambio de plan.

2014: *Docente en la asignatura Tecnología*. Liceo Militar General Paz – Nivel Secundario. Cargo obtenido por Convocatoria Docente del Ministerio de Defensa Nacional. Cambio por disponibilidad horaria.

2013: *Docente en las asignaturas Tecnología – Computación*. Liceo Militar General Paz – Nivel Secundario. Cargo obtenido por Convocatoria Docente del Ministerio de Defensa Nacional. Cambio por disponibilidad horaria.

2009: Docente de Cursos de Programación y Administración SQLSERVER 2005 (Plan + Becas CONTROL F – Microsoft – Gobierno de la Nación Argentina). Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Córdoba.

4.2 DOCENTE INVITADO

2014: Docente invitado en el módulo “Sistemas Distribuidos” de la Carrera de Posgrado Especialización de Sistemas Embebidos - Instituto Universitario Aeronáutico – Córdoba – Argentina.

5. GESTIÓN UNIVERSITARIA

2022-2023 Consejo Departamento Ingeniería en Sistemas de Información – Claustro Docente – Consejero Suplente Claustro Docente
Disponible 20/09/23
<https://www.institucional.frc.utn.edu.ar/sistemas/Areas/Institucional/ConsejoDepartamental.asp>

2022-actualmente: Directora carrera de posgrado Especialización en Ingeniería en Sistemas de Información. Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Córdoba. Res.2541 EISI

6. CURSOS DE ESPECIALIZACIÓN Y FORMACIÓN

2023:

- Banco Supervielle - Academia de Arquitectura Nivel II
- Banco Supervielle - Academia de Arquitectura Nivel II (Avanzado – Certificación)
- Ciclo de Conferencias UTN – Banco Supervielle – INTRODUCCIÓN AL PERFIL DE UN ARQUITECTO – 04/04/2023 – Duración: 2 horas reloj.
- Ciclo de Conferencias UTN – Banco Supervielle – ARQUITECTURA DE SOLUCIONES CLOUD – 18/04/2023 – Duración: 2 horas reloj.
- Ciclo de Conferencias UTN – Banco Supervielle – ARQUITECTURA DE SOFTWARE Y SEGURIDAD EN LAS APIS – 23/05/2023 – Duración: 2 horas reloj.
- Curso Obligatorio en Géneros y Diversidad aprobado bajo Resolución de Rectorado 1150/2022 dirigido a la Comunidad de la Universidad Tecnológica Nacional en el cumplimiento de la Ley Nacional 27.499/2019 “Ley Micaela”.

2022:

- Desarrollo Seguro -Hacking Web -Banco Supervielle - Academia de Experiencia de Usuarios – Nivel I -Banco Supervielle - Academia de Ciberseguridad – Nivel I -Banco Supervielle - Academia de Data y Analytics – Nivel I -Banco Supervielle - Academia de Arquitectura – Nivel I -Banco Supervielle - Academia de Experiencia de Usuarios – Nivel I -Banco Supervielle - Academia de Marketing Digital – Nivel I -Banco Supervielle - Academia de Agilidad – Nivel I -Banco Supervielle - Programa Soy Líder -React (Academia Udemy) -Nodejs (Academia Udemy) -Curso Interno Desarrollo Fullstack Cátedra Desarrollo de Software – UTN - FRC
- Formación por Competencias – Dictado por UTN - FRC

2021:

- Developing Serverless Solutions on AWS - AWS Training and Certification
- Architectural Thinking – IBM Academias Banco Supervielle: -Relación Comercial con Clientes – Nivel I -Compliance- Misión y Buenas Prácticas. -Prevención del Lavado de Dinero y Financiamiento del Terrorismo -Personas Expuestas Políticamente -Fuga de Información, Prevención y Consejos -Ransomware

2021: “Como gestionar un equipo multigeneracional” – LinkedIn – Learning - <https://ar.linkedin.com/in/soledad-romero-4855376>

2020: Curso de actualización sobre “Cultura DevOps - Platform Teams” dictado por Red Hat. (Telecom Personal) -Code of Ethics (Atos)-Security and Safety Awareness (Atos) -Data Protection (Atos) -Global EMS Advanced (Atos)

2019: “Primer Taller de Educación Basada en Competencias” - Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Córdoba – Departamento Ingeniería en Sistemas de Información – Carga Horaria: 4 hs. reloj

2018: “Taller de Capacitación Interna Introducción a Bases de Datos No SQL” - Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Córdoba – Departamento Ingeniería en Sistemas de Información – Carga Horaria: 2 hs. reloj

2015: “CURSO DE DIDÁCTICA GENERAL PARA DOCENTES” - Universidad Tecnológica Nacional - Secretaría Académica – Carga Horaria: 64 hs. - Calificación 9.

2015: “CURSO DE POSGRADO FORMULACION DE PROYECTOS DE I+D+i” - Universidad Tecnológica Nacional - Secretaría de Ciencia, Tecnología y Posgrado - Programa de Formación Virtual de Investigadores – Carga Horaria: 64 hs. - Calificación 9.

2014: “CURSO DE POSGRADO INTRODUCCION A LA INVESTIGACION, EL DESARROLLO Y LA INNOVACION” - Universidad Tecnológica Nacional - Secretaría de Ciencia, Tecnología y Posgrado - Programa de Formación Virtual de Investigadores – Carga Horaria: 64 hs. - Calificación 9.

7. ACTUACIÓN Y ANTECEDENTES PROFESIONALES

7.1 CRONOLOGÍA DE ANTECEDENTES PROFESIONALES

2021-actualmente: Arquitecta de Seguridad de Aplicaciones Banco Supervielle - Líder Academia de Arquitectura Banco Supervielle — Acompañamiento de células – Reingeniería de uso de Redhat SSO - Securización de servicios web con protocolo OAuth 2.0. – Openid Connect – SAML – Migración a la Nube AWS de servicios. Empresa Banco Supervielle

2016 - 2021: Securización de servicios web con protocolo OAuth 2.0. Instalación de Access Management en Servidor de Aplicaciones Jboss – Diseño e Implementación de módulos de autenticación customizados OpenId Connect. – Empresa Telecom Personal

2013 - 2016: Cloud Computing - Administración de Motor de Base de Datos SQL Server 2008 R2. Data Transformation Service sobre Motor de Base de Datos SQL Server 2008 – Administración de Servidores Windows Ubuntu – SQLServer - MySQL sobre proveedores de Servicios Amazon. Gestión de Configuración - Git. Empresa One Click & Business

2012 – 2016: Cloud Computing - Instalación de servidores aplicaciones en la nube en los siguientes proveedores de servicios: Hostgator - Amazon EC2 – DataMart – IBM Smart Cloud Enterprise – Verizon – Terremark. Empresa One Click & Business

2009 – 2016: Arquitecto de aplicaciones Java Web: Tomcat – Struts –Javascript – Hibernate – Spring – Maven – Gradle – Jenkins. Empresa One Click & Business

2013: Diseño e implementación del Módulo de Inscripciones a Cursos y Seguimiento a través de la página web para el Programa de Formación por Competencias TIC (PROFOCO TIC) realizado en conjunto por la Agencia de Promoción del EMPLEO y FORMACION PROFESIONAL del Gobierno de la Provincia de Córdoba y el Depto. Sistemas de la carrera Ingeniería en Sistemas de Información. UTN-FRC.

2009 - 2012: Business Intelligence: Cubos de ventas – Cobranzas – Target. Motor de base de datos: Sql Server 2008 R2 – MySQL - Pentaho - Cloud Computing - Implementación de Single Sign On (Laboratorio Glaxo). Empresa One Click & Business