

LIC. IRENE PRESTI

Argentina | irenepresti@gmail.com | [linkedin.com/in/irenepresti/](https://www.linkedin.com/in/irenepresti/)

Sobre mi

Especialista en Impresión 3D y Transformación Digital e Industria 4.0.

Experta en Project Management: con amplia experiencia en la gestión y ejecución de proyectos tecnológicos.

Docente y conferencista: especializada en Manufactura Aditiva, impartiendo cursos y conferencias sobre nuevas tecnologías.

Capacitación en nuevas tecnologías: competente en la formación y actualización de profesionales en el uso de tecnologías emergentes.

Armado y gestión de Proyectos Tecnológicos: habilidad demostrada en la planificación, desarrollo y administración de proyectos con base tecnológica.

Página web: www.irenepresti.net

Habilidades

- **Formación en Nuevas Tecnologías:** experiencia en creación, coordinación y dictado de cursos, conferencias y entrenamientos en transformación digital, impresión 3D e Industria 4.0.
- **Creación y Dirección de Proyectos Tecnológicos:**
 - Amplia experiencia en el armado y gestión de proyectos tecnológicos.
 - Competencia en manejo de equipos, obtención de presupuestos y armado de pliegos para licitaciones.
 - Experiencia en ámbitos privados y públicos.
- **Diseño 3D:** amplia experiencia en diseño paramétrico.
- **Diseño Web:** conocimiento en HTML5, CSS, WordPress, Bootstrap y email marketing.
- **Diseño Gráfico:** amplia experiencia en diseño con el paquete Adobe: Illustrator, Photoshop.
- **Edición de Videos:** experiencia en Adobe Premiere.
- **Gestión de Proyectos:** experta en Project Management con habilidades en planificación, ejecución y control de proyectos.
- **Habilidades de Comunicación:** capacidad para comunicar conceptos técnicos complejos de manera clara y efectiva tanto en entornos educativos como profesionales.

- **Otras habilidades:** trabajo bajo presión, resiliencia, creatividad, liderazgo, innovación.
-

Logros profesionales

- **Ejecución del Plan Conectividad Córdoba como Vicepresidente de la Agencia Conectividad Córdoba:**

- Logramos mejorar la infraestructura de conectividad en un 50% en la provincia, beneficiando a más de 500.000 residentes.
- Coordiné y ejecuté el Plan Habilidades Digitales, reduciendo la brecha digital de los cordobeses en un 57%.

- **Reducción de la brecha digital como Directora General de Inclusión Digital en el Gobierno de Córdoba:**

Implementé programas de alfabetización digital, aumentando la participación de adultos mayores en un 45% y de mujeres en situación de vulnerabilidad en un 50%.

- **Promoción de la impresión 3D como Presidente Fundadora de la Cámara Argentina de Impresión 3D:**

- Organizo anualmente el Congreso Argentino de Impresión 3D, incrementando la asistencia en un 80% durante 7 años consecutivos.
- Creé y organicé el primer desfile de ropa impresa en 3D, atrayendo la atención de más de 2500 personas.

- **Innovación educativa como Co-fundadora de 3DU Digital:**

- Co-creé la primera Diplomatura en Diseño e Impresión 3D en Argentina con certificación universitaria, inscribiendo a más de 500 estudiantes en sus primeras ediciones.

- **Capacitación y docencia en múltiples instituciones:**

- Formé a más de 2000 estudiantes en impresión 3D a través de cursos y talleres en instituciones como la Universidad Tecnológica Nacional, el Hospital Garrahan, la Universidad Católica de Córdoba, Universidad de San Luis.
- Diseñé e implementé programas de capacitación en impresión 3D, logrando un aumento del 60% en la adopción de esta tecnología en las instituciones participantes.

- **Desarrollo de proyectos web como diseñadora web freelance:**

- Diseñé y dirigí más de 150 proyectos web para instituciones civiles, aumentando su presencia en línea en un 70% entre los años 2001 y 2018.
 - Implementé campañas de email marketing, mejorando las tasas de conversión en un 73%.
-

Historia laboral

Universidad Tecnológica Nacional, Buenos Aires,

Coordinadora y docente Experto Universitario en Impresión 3D - Universidad Tecnológica Nacional Regional Buenos Aires

Actividad principal: coordinación curso Experto Universitario en Impresión 3D.

Docente contenidista.

(marzo 2016 - actualidad)

Printalot, Buenos Aires, Coordinadora de proyectos de formación en Impresión 3D,

Actividad principal: creación de proyectos formativos sobre impresión 3D (julio 2022- julio 2023)

Cámara Argentina de Impresión 3D, Buenos Aires, fundadora, presidente

(Julio 2022- actualidad)

Agencia Conectividad Córdoba. Gobierno de la Provincia de Córdoba

Vicepresidente

Actividad principal: ejecución del Plan Conectividad Córdoba potenciando la infraestructura de conectividad para toda la provincia. Creación, coordinación y ejecución de plan Habilidades digitales, con el objetivo de reducir la brecha digital en la provincia y avanzar en la eliminación de las desigualdades en el acceso a Internet. (marzo 2021 - marzo 2022)

Gobierno de la Provincia de Córdoba. Ministerio de Coordinación

Directora General de Inclusión Digital.

Actividad principal: creación y coordinación de proyectos para reducir la brecha digital mediante herramientas de Alfabetización Digital.

Coordinación y ejecución de proyectos destinado a diferentes brechas:

Alfabetización Digital para Adultos Mayores

Alfabetización Digital para mujeres en situación de violencia o sectores vulnerables.
Introducción a las nuevas tecnologías a mujeres emprendedoras.
Herramientas digitales para discapacidad. Ciberseguridad y cuidados en línea para niños, jóvenes y adultos. (diciembre 2019 - marzo 2021)

3DU Digital. Co fundadora

Actividad principal: formación en nuevas tecnologías. Impresión 3D. Industria 4.0.

Co creadora de la primer Diplomatura en Diseño e Impresión 3D en Argentina, con certificación universitaria.

Coordinadora y docente de la Diplomatura en Diseño e Impresión 3D.
(marzo 2017 - diciembre 2022)

Actividad Docente:

Universidad Tecnológica Nacional. Regional Córdoba

Docente de IMPRESIÓN 3D en la industria. Tecnicatura en Moldes y Matrices.

Secretaría de Equidad y Género, Gobierno de la Provincia de Córdoba.

Capacitadora en talleres de Impresión 3D, en el programa TecnoFem.

Hospital Garrahan. Buenos Aires. Argentina.

Docente en curso Impresión 3D para medicina

Universidad de La Punta. San Luis. Argentina

Docente en curso Impresión 3D para medicina.

Universidad Católica de Córdoba. Córdoba. Argentina.

Docente "Impresión 3D para la industria"

Instituto Nacional de Educación Tecnológica.(INET) Buenos Aires. Argentina.

Capacitadora en Curso de Impresión 3D para Docentes de colegios públicos.

Universidad del Norte. Paraguay.

Formación en Impresión 3D para indumentaria.

Formación

- **Licenciada en Artes Visuales**, (1998), Universidad Nacional de Córdoba, Córdoba, Argentina

- **Experta en Project Management**, (2022), Universidad Tecnológica Nacional, Buenos Aires, Argentina.
 - **Diseñadora Web**, (1999), Cisco Local Academy, Córdoba. Argentina.
 - **Diseño Gráfico**, (1997), Institución Cervantes, Córdoba. Argentina.
-

Idiomas

Español (nativo) | Inglés (upper intermediate - B1)

ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS

Conferencias Destacadas

- **Impresión 3D Aplicada a la Construcción**
 - American Society for Testing and Materials UTEC Student Chapter, Perú, agosto 2023.
 - Análisis de las aplicaciones de la impresión 3D en el sector de la construcción.
- **La Impresión 3D: Estado del Arte y Aplicaciones en la Industria**
 - Universidad del Norte, Paraguay, julio 2023.
 - Presentación sobre las últimas tecnologías y usos industriales de la impresión 3D.
- **La Impresión 3D: Estado del Arte y Aplicaciones 2023**
 - Universidad Nacional de Colombia, Colombia, agosto 2023.
 - Actualización sobre las innovaciones más recientes y aplicaciones de la impresión 3D.
- **ADDITIV Latam. Encuentro Latinoamericano de Impresión 3D**
 - España, 2022.
 - Encuentro internacional sobre las últimas tendencias y avances en impresión 3D en América Latina.
- **La Impresión 3D en el Mundo, Estado del Arte y Aplicaciones**
 - Bogotá, Colombia, julio 2021.
 - Presentación sobre las últimas innovaciones y aplicaciones de la impresión 3D a nivel global.
- **Rol de la Manufactura Aditiva en la Industria 4.0**
 - Foro Mundial 4.0, Argentina, 2021.
 - Discusión sobre la integración de la manufactura aditiva en la Industria 4.0.
- **Cómo Emprender con Impresión 3D**
 - Universidad Tecnológica Nacional, Argentina, 2021.
 - Guía práctica para emprendedores interesados en el campo de la impresión 3D.
- **Introducción a la Impresión 3D y sus Aplicaciones**
 - Universidad Nacional de Córdoba, Córdoba, Argentina, 2021.

- Seminario introductorio sobre la tecnología de impresión 3D y sus diversas aplicaciones.
- **Aplicación de la Impresión 3D en la Industria**
 - Foro Mundial 4.0, Argentina, 2020.
 - Análisis de casos prácticos y beneficios de la impresión 3D en diversos sectores industriales.
- **Aplicación de la Impresión 3D en Medicina**
 - Universidad de La Punta, San Luis, Argentina, 2019.
 - Presentación sobre las aplicaciones médicas de la impresión 3D y sus avances.
- **FemTech: Mujeres en Tecnología**
 - Buenos Aires, Argentina, 2019.
 - Panel sobre la participación y el impacto de las mujeres en el sector tecnológico.
- **MUJERES QUE SUMAN: Rol de la Mujer en la Fabricación Digital**
 - Asunción, Paraguay, junio 2017.
 - Análisis del papel de las mujeres en la fabricación digital y su impacto en la industria.
- **Innovación y Tecnología, el Futuro de la Logística con Impresión 3D**
 - Bogotá, Colombia, agosto 2016.
 - Exploración de cómo la impresión 3D está revolucionando la logística.