

# 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](http://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.