

# Florencia Antonella Correa

## Ingeniera en Materiales

### Detalles



"Haz tus hábitos que ellos te harán a ti"

17/11/1996, Salta - Argentina

Breve presentación audiovisual: [Mi video CV](#)

+5491124545341  
[correafa17@gmail.com](mailto:correafa17@gmail.com)

CP 1428 - Ciudad Autónoma de Buenos Aires

### Idiomas

Español (lengua materna),  
Inglés, intermedio

### Herramientas

Office (Word, Excel, Power Point, PowerBI)  
Matlab/Silab/Octave  
Latex/Overleaf  
C, C++  
Origin  
Python  
SQL  
Solid Edge/  
Autocad/Autodesk

### Perfil profesional

A lo largo de mi trayectoria, he fortalecido habilidades prácticas. Las oportunidades laborales han proporcionado una valiosa perspectiva industrial, complementada por un enfoque académico en las pasantías y los trabajos voluntarios. Poseo el dinamismo y adaptabilidad para asumir desafíos y aprender, enfrentando nuevas experiencias con apertura a la relocalización y diferentes regímenes de trabajo.

### Objetivos

Busco una oportunidad que me permita especializarme y contribuir al crecimiento de un equipo de trabajo, donde además pueda aplicar y expandir las habilidades de mi formación que van desde diseño, proyección y selección de materiales, hasta la gestión efectiva de seguridad y control ambiental o certificación de comportamiento material, valorando la versatilidad entre el trabajo de oficina y el de campo.

Aspiro a que mi trayectoria me permita liderar un equipo de trabajo que aúnen industria e investigación aplicada en la resolución de sus problemas, pudiendo contribuir a formar capital humano con mi experiencia.

### Experiencia

- 02/2023–08/2023 **Ingeniero de integridad - Grupo Tergo Laf, Gerencia de Ensayos no destructivos** Buenos Aires, Argentina  
Realización de ensayos no destructivos con los correspondientes informes para el posterior análisis de integridad en las refinerías de YPF de La Plata y Mendoza.
- 01/2022–02/2023 **Analista en gestión de envejecimiento - Centro Atómico Constituyente** Buenos Aires, Argentina  
Participante de las Beca A1P ("Aprender Haciendo") en proyecto de: "Desarrollo del programa de gestión de envejecimiento para el período de vida extendido de la Central Nuclear Embalse." en la Gerencia de Coordinación Proyectos CNEA-NASA.

### Experiencia Complementaria

- 01/2020–02/2020 **Pasantía - CIDMEJU** Palpala, Jujuy, Argentina  
Trabajo durante verano en el Centro de Investigación y Desarrollo en Materiales Avanzados y Almacenamiento de Energía de Jujuy (CIDMEJU), con estudio y desarrollo en la propuesta "Almacenamiento y conversión de energía en sistemas basados en litio."
- 2019 **Voluntariado - Proyecto de extensión UNSAM** Loma Hermosa, Buenos Aires, Argentina  
Trabajo realizado a lo largo del año con asistencia de una vez a la semana dictando clases de apoyo de educación Primaria y Secundaria en la Biblioteca Esperanza
- 01/2019–02/2019 **Pasantía - Centro Atómico de Bariloche** Bariloche, Río Negro, Argentina  
Trabajo de verano en el Laboratorio de Resonancias Magnéticas, con estudio y desarrollo en la propuesta "Caracterización magnética de multicapas magnéticas acopladas."
- 01/2018–02/2018 **Pasantía - Centro Atómico de Bariloche** Bariloche, Río Negro, Argentina  
Trabajo de verano en la División de Metales, con estudio y desarrollo en la propuesta "Fabricación y caracterización de aleaciones base Fe-Mn con memoria de forma".
- 2016 **Voluntariado - Hospital Publico Materno Infantil** Salta Capital, Argentina  
Trabajo realizado a lo largo del año con concurrencia de dos veces a la semana realizando actividades de acompañamiento y asistencia en la sala de juego y lectura de niños.
- 2015–2016 **Voluntariado - Fundación MAROS** Coronel Moldes, Salta, Argentina  
Trabajo realizado a lo largo del año en la organización y dictado del taller de "Ciencias y Tecnología" una vez por semana para chicos de la primaria y secundaria.

## Formación

Actualidad	<b>Maestría en Ciencia y Tecnología de Materiales</b> CNEA-UNSaM Para la conclusión quedan restante 3 materias pendientes y el proyecto de tesis.	Instituto Prof. Jorge A. Sabato,
2017-2021	<b>Ingeniería en Materiales</b> Ingreso con beca para la dedicación exclusiva al estudio, con rendimiento satisfactorio en la cursada. La disciplina tiene un enfoque integral que va desde habilidades en diseño, proyección y selección de materiales, así como en el desarrollo de tecnologías y certificación de comportamiento material, incluyendo la gestión efectiva de seguridad y control ambiental.	Instituto Prof. Jorge A. Sabato, CNEA-UNSaM
2015-2016	<b>Segundo año de Lic. en Física aprobado</b> El cursado y aprobado integro fueron los requeridos para el acceso a la beca de estudio de Ingeniería en Materiales.	Universidad Nacional de Salta, UNSa
2009-2014	<b>Educación secundaria</b> Orientación a Administración de Empresas	Colegio Puerta de Díaz

## Formación complementaria

2018	<b>18° SAM-CONAMET - Congreso Internacional de Metalurgia y Materiales</b> Negro, Argentina <i>Presentación de poster "Caracterización de aleaciones Fe-Mn-Cr-Si con transformaciones martensíticas". F. A. Correa, Paulo La Roca, F. Malamud, Lina M. Guerrero, A. Baruj y M. Sade.</i>	Bariloche, Rio
2013-2014	<b>Universidad Nacional de Salta</b> Participación del <i>Taller de Física "Al Alcance de Todos"</i> .	Salta Capital, Argentina

## Reconocimientos

2015	<b>Ministerio de Gobierno de Salta</b> <i>5to premio Concurso de Proyectos Comunitarios "Jóvenes en Acción 2015". Con el proyecto "Protección Catódica".</i>	Salta Capital, Argentina
2015	<b>UWC(United World Colleges) Argentina</b> <i>Seleccionada para la participación en la instancia final de la Convocatoria UWC Argentina 2015.</i>	Salta Capital, Argentina
2014	<b>Olimpiadas de Filosofía Argentinas</b>	Merito a nivel nacional.
2014	<b>Olimpiadas de Física Argentinas</b>	Merito a a nivel regional
2014	<b>Dwengo - Evento "Yo quiero construir mi Robot"</b> <i>Seleccionada en la convocatoria para la participación en La Semana Internacional de Robótica organizada por Dwengo y gestionada por el ministerio de Ciencias y tecnología de Salta</i>	Gantes, Bélgica
2010-2013	<b>Olimpiadas Matemáticas Argentinas</b>	Merito a nivel provincial.