

Pereyra Nehuen

Ingeniero en Computación y
Analista Programador Universitario

Buenos Aires - La Plata
☎ (0221) 4093184
✉ nehuenpereyra@gmail.com
🌐 [nehuenpereyra](#)
📍 [nehuenpereyra](#)
📁 Portafolio



Resumen

Soy Ingeniero en Computación y Analista Programador Universitario, desarrollo tanto en el frontend como en el backend aplicaciones web y mobile. Mi interés laboral es trabajar en el área de administración de proyectos y desarrollo, agregando valor agregado a la empresa a partir de mi capacidad y experiencias adquiridas.

Skills

Lenguajes: javascript es6, python, smalltalk, java, ruby, c++, c y sql.

Frameworks: vuejs, nuxt, react native, svelte, flask, rails, keras, bootstrap y vuetify.

Diseño: bootstrap studio, photoshop, adobe premiere y latex.

Tecnologías: git, docker, mysql, postgresSQL, matlab y GNU octave.

Títulos de grado

- Ingeniero en Computación - UNLP (Universidad Nacional de La Plata).
- Analista Programador Universitario - UNLP. Reconocimiento de **Egresado Destacado**.

Experiencia laboral

- **Empresa:** Xirect Software Solutions
Me desempeño como desarrollador Vue y tengo la responsabilidad de coordinar tareas con otros equipos de desarrollo.
Ubicación: Estados Unidos, Utah - **Modalidad de trabajo:** Remoto
Fecha de ingreso: Noviembre 2021 - Actualidad
- **Instituciones:** Instituto de Investigación en Informática LIDI (III-LIDI) y Facultad de Ciencias Astronómicas y Geofísicas de la UNLP.
La **práctica profesional supervisada (PPS)** de ingeniería en computación consistió en el desarrollo de un software que permitiera a los astrónomos, agilizar el proceso de identificación de los espectros estelares dentro una placa espectroscópica. Se entrenó un modelo de inteligencia artificial, utilizando técnicas de aprendizaje profundo (deep learning). Se puede acceder al informe final en el siguiente [enlace](#).
Ubicación: Argentina, La Plata - **Modalidad de trabajo:** Semipresencial
Fecha de ingreso: Septiembre 2021 - **Fecha de egreso:** Febrero 2022

Idiomas

Inglés nivel intermedio y en curso.

Certificados

- **XXIV Workshop de investigadores en ciencias de la computación:** certificado de participación en calidad de autor del artículo "*Deep Learning para Aplicaciones Astronómicas, Visión por computadora y Sistemas Médicos*", organizado por la Universidad Champagnat. **Fecha:** Abril, 2022.
- **Conferencia sobre "Big Data, Inteligencia Artificial y Derecho":** certificado de asistencia a la Conferencia sobre "*Big Data, Inteligencia Artificial y Derecho*", organizada desde el GECSI (Grupo de Estudios de la Complejidad en la Sociedad de la Información). **Fecha:** Noviembre, 2019.

Beca

Beca de servicio tipo A

Proyecto: Desarrollo de software para la digitalización de placas espectrográficas.

Esta beca la obtuve gracias a los resultados obtenidos de la PPS y me permitió seguir perfeccionando el software de detección e individualización de espectros estelares.

Institución: Facultad de Ciencias Astronómicas y Geofísicas, UNLP - **Duración de la beca:** 2 meses.

Cursos

Curso completo: "APRENDIZAJE AUTOMÁTICO PROFUNDO (DEEP LEARNING)"

Detalle del curso: [enlace](#) - **Institución:** Facultad de Informática, UNLP.

Duración del curso: 6 meses - **Calificación recibida en el curso:** 10

Curso completo: "DESARROLLO DE SOFTWARE BASADO EN MODELOS"

Detalle del curso: [enlace](#) - **Institución:** Facultad de Informática, UNLP.

Duración del curso: 6 meses - **Calificación recibida en el curso:** 10

Curso completo: "ELECTRÓNICA II"

Detalle del curso: [enlace](#) - **Institución:** Facultad de Ingeniería, UNLP.

Duración del curso: 6 meses - **Calificación recibida en el curso:** 10

Curso completo: "COMUNICACIONES"

Detalle del curso: [enlace](#) - **Institución:** Facultad de Ingeniería, UNLP.

Duración del curso: 6 meses - **Calificación recibida en el curso:** 6

Trabajos y proyectos realizados

Los trabajos y proyectos realizados se pueden ver en mi portafolio en el siguiente [enlace](#).