

# Matías Pérez Nauto

Puerto Varas - Chile • [linkedin.com/in/matiaspereznauto/](https://linkedin.com/in/matiaspereznauto/) • +569 75475781 • matiaspereznauto@gmail.com

*Desarrollador de software con experiencia en Python, JavaScript, Next.js, PHP , SQL. Apasionado por crear soluciones eficientes, seguras y optimizadas, con enfoque en interfaces y mejores prácticas. Busco aportar en entornos dinámicos e innovadores.*

## Experiencia

### Desarrollador FullStack - Gestpass S.A

Puerto Varas, Chile

Desarrollé una aplicación de gestión de contraseñas siguiendo las mejores prácticas de seguridad y desarrollo, implementando el patrón MVC para una estructura modular y eficiente. La aplicación permite almacenar, gestionar y encriptar contraseñas de manera segura, además de generar claves robustas con caracteres especiales. Para su desarrollo, utilicé Next.js y React, junto con diversas bibliotecas especializadas en seguridad y criptografía, asegurando un sistema confiable y escalable. Este proyecto refleja mi experiencia en desarrollo web y optimización de código, priorizando seguridad y usabilidad.

### Desarrollador FullStack - Academ S.A

Puerto Varas, Chile

La plataforma está diseñada con una arquitectura modular, basada en Node.js, utilizando Next.js para el frontend y un backend optimizado con Prisma y PostgreSQL. Se ha integrado Stripe para la gestión de pagos y Clerk para la autenticación de usuarios.

## Proyectos

### AUTO\_ACTUALIZAR\_CV (TypeScript)

Resp Respaldo: Una solución automatizada para mantener tu CV profesional siempre actualizado, extrayendo información directamente de tus repositorios de GitHub y generando un documento PDF listo para compartir.

Lenguajes: TypeScript, Python, JavaScript, CSS, Batchfile | Actualizado: 2025-12-08

Etiquetas: automatizaciones, fastapi, full-stack, python

Repositorio: [https://github.com/mtsprznto/auto\\_actualizar\\_cv](https://github.com/mtsprznto/auto_actualizar_cv)

Demo: <https://autcv.mtsprz.org/>

### AUTCV (TypeScript)

Una solución automatizada para mantener tu CV profesional siempre actualizado, extrayendo información directamente de tus repositorios de GitHub y generando un documento PDF listo para compartir.

Lenguajes: TypeScript, Python, CSS, JavaScript | Actualizado: 2025-12-07

Etiquetas: fullstack

Repositorio: <https://github.com/mtsprznto/autcv>

Demo: <https://autcv.mtsprz.org/>

### ACADEM-PROD (TypeScript)

Academ. plataforma es un entorno amigable para compartir conocimiento y aprender de manera organizada. Los usuarios pueden registrarse y acceder a diversas funcionalidades dependiendo de su rol dentro del sistema

Lenguajes: TypeScript, CSS, JavaScript | Actualizado: 2025-12-07

Etiquetas: fulls, fullstack, nextjs

Repositorio: <https://github.com/mtsprznto/academ-prod>

Demo: <https://td.mtsprz.org/>

# Matías Pérez Nauto

## GESTPASS (TypeScript)

Desarrollé una aplicación de gestión de contraseñas, implementando el patrón MVC para una estructura modular y eficiente.

Lenguajes: TypeScript, JavaScript, CSS | Actualizado: 2025-12-07

Repositorio: <https://github.com/mtsprznto/gestpass>

Demo: <https://gestpass.mtsprz.org/>

## AUTOMATIZACIONES (Python)

Este repositorio contiene una colección de proyectos de automatización y scraping desarrollados en Python. Cada proyecto está diseñado para optimizar procesos específicos y extraer datos de manera eficiente.

Lenguajes: Python, Batchfile | Actualizado: 2025-11-28

Etiquetas: automation, python, scraping

Repositorio: <https://github.com/mtsprznto/Automatizaciones>

## CABANASPV (TypeScript)

Este proyecto es una aplicación web desarrollada con Next.js (versión 13.5.6), React (versión 18), y Tailwind CSS para el diseño de estilos. Está orientado a la promoción y arriendo de propiedades, en la región de Puerto Varas, Chile

Lenguajes: TypeScript, CSS, JavaScript | Actualizado: 2025-09-11

Repositorio: <https://github.com/mtsprznto/cabanaspv>

Demo: <https://dept.mtsprz.org/>

## PORATAFOLIO-MINIMALIST (JavaScript)

Diseñé y desarrollé una aplicación web moderna utilizando React para una estructura modular y eficiente, complementada con TailwindCSS para una interfaz rápida y optimizada

Lenguajes: JavaScript, TypeScript, CSS, HTML | Actualizado: 2025-09-10

Etiquetas: react, react-vite, vite

Repositorio: <https://github.com/mtsprznto/portafolio-minimalist>

Demo: <https://portafolio.mtsprz.org/>

## API\_ACADEM (Python)

API desarrollada en FastAPI que permite transcribir y analizar contenido de videos, con integración a Supabase para el almacenamiento de transcripciones y respuestas generadas por IA.

Lenguajes: Python | Actualizado: 2025-08-22

Etiquetas: fastapi, python

Repositorio: [https://github.com/mtsprznto/api\\_academ](https://github.com/mtsprznto/api_academ)

Demo: <https://td.mtsprz.org/>

## VISIONARTIFICAL (Python)

Un conjunto de herramientas y módulos para procesamiento de imágenes y visión artificial utilizando tecnologías como YOLO, OpenCV y Roboflow.

Lenguajes: Python | Actualizado: 2025-08-13

Repositorio: <https://github.com/mtsprznto/VisionArtifical>

## COFFEDREAM (TypeScript)

CoffeDream es una moderna plataforma de comercio electrónico especializada en la venta de café de alta calidad. La

# Matías Pérez Nauto

aplicación ofrece una experiencia de compra fluida con características como búsqueda de productos, carrito de compras, favoritos y pagos seguros a través de Stripe.

Lenguajes: TypeScript, CSS, JavaScript | Actualizado: 2025-07-07

Etiquetas: nextjs

Repositorio: <https://github.com/mtsprznto/CoffeDream>

Demo: <https://coffdream.vercel.app>

## SCANNDATA- (Python)

ScannData mantener organizada la información de boletas y facturas. Nuestra aplicación está diseñada para automatizar el escaneo de documentos PDF y la conversión de imágenes a texto, facilitando la gestión de tus documentos.

Lenguajes: Python, HTML, Inno Setup | Actualizado: 2025-06-30

Etiquetas: flet, flutter, python

Repositorio: <https://github.com/mtsprznto/scanndata->

## GES-INVENTARIO (JavaScript)

Sistema de gestión de inventario moderno y escalable desarrollado con React, Vite y Supabase. Esta aplicación permite a las empresas gestionar su inventario, usuarios y configuraciones de manera eficiente.

Lenguajes: JavaScript, CSS, HTML | Actualizado: 2025-06-29

Repositorio: <https://github.com/mtsprznto/ges-inventario>

## LANDING-BANCO (TypeScript)

Bienvenido al repositorio de la landing page de nuestro banco. Este proyecto ha sido desarrollado con Next.js 14, ofreciendo un rendimiento óptimo y una excelente experiencia de usuario.

Lenguajes: TypeScript, CSS, JavaScript | Actualizado: 2025-06-29

Repositorio: <https://github.com/mtsprznto/landing-banco>

Demo: <https://bankco-beta.vercel.app>

## SIS\_GES\_MED (JavaScript)

Sistema integral de gestión de citas médicas diseñado para clínicas y consultorios médicos. Facilita la administración de pacientes, doctores, citas y servicios médicos con un panel de control intuitivo y roles de acceso personalizados.

Lenguajes: JavaScript, CSS, Blade, PHP, SCSS | Actualizado: 2025-06-29

Repositorio: [https://github.com/mtsprznto/sis\\_ges\\_med](https://github.com/mtsprznto/sis_ges_med)

## SISGESTIONESCOLAR (Blade)

Un sistema completo para la gestión de instituciones educativas, desarrollado con Laravel y diseñado para facilitar la administración académica, control de estudiantes, docentes y procesos escolares.

Lenguajes: Blade, PHP, CSS, JavaScript, SCSS | Actualizado: 2025-06-29

Repositorio: <https://github.com/mtsprznto/sisgestionescolar>

## POTIBOT (Python)

Potibot es un asistente de voz interactivo que utiliza inteligencia artificial para mantener conversaciones en múltiples idiomas. Actualmente soporta español, inglés y francés, con capacidades de reconocimiento de voz y síntesis de voz.

Lenguajes: Python | Actualizado: 2025-06-28

Etiquetas: ia, learning, python

# Matías Pérez Nauto

Repositorio: <https://github.com/mtsprznto/PotiBot>

## CODESLLLIT (Python)

Bienvenido a \*\*CodesLLLIT\*\*, una página web creada con Streamlit y Python, diseñada para canjear códigos de Bandcamp y mostrar los álbumes de la música de \*\*LLLIT\*\*. Este proyecto se conecta a una base de datos utilizando Supabase para registrar los datos recibidos a través del formulario.

Lenguajes: Python, HTML, CSS, JavaScript | Actualizado: 2025-06-11

Etiquetas: bandcamp, music, producer, python, streamlit

Repositorio: <https://github.com/mtsprznto/codeslllit>

Demo: <https://codeslllit.streamlit.app/>

## PARTICLES-PORTAFOLIO (TypeScript)

Esta aplicación demo combina el poder de Next.js, React y Spline para ofrecer una experiencia visual y dinámica que redefine la forma en que interactuamos con interfaces gráficas en la web

Lenguajes: TypeScript, CSS, JavaScript | Actualizado: 2025-05-22

Etiquetas: nextjs

Repositorio: <https://github.com/mtsprznto/particles-portafolio>

Demo: <https://lllitparticles.netlify.app/>

## LANDING-REACT (JavaScript)

Construida con React y TailwindCSS, nuestra aplicación ofrece una experiencia rápida y adaptativa, asegurando interactividad y rendimiento sin compromisos.

Lenguajes: JavaScript, CSS, HTML | Actualizado: 2025-05-22

Repositorio: <https://github.com/mtsprznto/landing-react>

Demo: <https://holareact-opal.vercel.app>

## API\_BOT\_BD (Python)

Este proyecto consiste en una API creada con Python FastAPI que conecta una interfaz gráfica hecha con Reflex Python y con Ollama desde Groq.

Lenguajes: Python | Actualizado: 2025-05-21

Etiquetas: api, fasapi, ollama, reflex

Repositorio: [https://github.com/mtsprznto/api\\_bot\\_bd](https://github.com/mtsprznto/api_bot_bd)

Demo: <https://apibotbd.vercel.app/docs>

## LANDING-MODERNA-DOCKER (CSS)

None

Lenguajes: CSS, HTML, Dockerfile | Actualizado: 2025-04-24

Repositorio: <https://github.com/mtsprznto/landing-moderna-docker>

Demo: <https://magtimuspro.vercel.app>

## API\_DATA\_MAPU (Python)

Esta es una api que tiene información sobre la cultura mapuche y su vocabulario mapudungun

Lenguajes: Python | Actualizado: 2025-02-04

Etiquetas: api, chile, fastapi, mapuche

Repositorio: [https://github.com/mtsprznto/api\\_data\\_mapu](https://github.com/mtsprznto/api_data_mapu)

# Matías Pérez Nauto

Demo: <https://apidatamapu.vercel.app/>

## BOT\_TELEGRAM (Python)

Bot de Reservas de Mapping ¡Bienvenido al Bot de Reservas de Mapping! Este bot está diseñado para facilitar la gestión de reservas y ofrecerte información detallada sobre nuestros servicios de mapping

Lenguajes: Python, Batchfile | Actualizado: 2025-01-27

Etiquetas: bot, python, telegram-bot, telegrambot

Repositorio: [https://github.com/mtsprznto/bot\\_telegram](https://github.com/mtsprznto/bot_telegram)

Demo: [https://t.me/reservaspv\\_bot](https://t.me/reservaspv_bot)

## AUTOMATIZACIONES\_EXAMPLES (Python)

Scripts personales para automatizar procesos

Lenguajes: Python | Actualizado: 2025-01-27

Etiquetas: automation, python, scripts

Repositorio: [https://github.com/mtsprznto/automatizaciones\\_examples](https://github.com/mtsprznto/automatizaciones_examples)

## CHAT-BOT (HTML)

Este proyecto es un chat bot que utiliza inteligencia artificial para interactuar con los usuarios. El chat bot está conectado a una base de datos llamada \*\*Supabase\*\*, lo que le permite acceder y gestionar información de manera eficiente. La aplicación web está desarrollada en Python utilizando el framework Reflex

Lenguajes: HTML, Python, Shell, JavaScript | Actualizado: 2025-01-15

Etiquetas: bot, ollama, reflex

Repositorio: <https://github.com/mtsprznto/chat-bot>

Demo: <https://chatbot-lime-sun.reflex.run/>

## LINK\_BIO (Python)

Este proyecto es una página web creada con Reflex 100% en Python y desplegada en Vercel. La página está diseñada para almacenar y presentar todos mis enlaces importantes de manera organizada y accesible.

Lenguajes: Python, HTML, CSS, Dockerfile, Shell, JavaScript | Actualizado: 2025-01-15

Etiquetas: front-end, frontend, production, python, reflex

Repositorio: [https://github.com/mtsprznto/link\\_bio](https://github.com/mtsprznto/link_bio)

Demo: <https://biollit.vercel.app>

## COFFE-ADMIN (Python)

Esta aplicación administrativa para cafeterías está diseñada para facilitar la gestión diaria de tu negocio, mejorando la eficiencia y la organización.

Lenguajes: Python | Actualizado: 2025-01-10

Repositorio: <https://github.com/mtsprznto/coffe-admin>

Demo: <https://lllit.github.io/coffe-admin/>

## RADIO-ESQUIVO (CSS)

Bienvenido a Radio Esquivo, una innovadora página web que transmite radio en vivo. Este proyecto está desarrollado con HTML, CSS y JavaScript, y se conecta a una API para ofrecer una experiencia de radio en tiempo real.

Lenguajes: CSS, HTML, JavaScript | Actualizado: 2025-01-10

Repositorio: <https://github.com/mtsprznto/radio-esquivo>

# Matías Pérez Nauto

Demo: <https://radio-esquivo.vercel.app>

## CONTROL-VOLUMEN (JavaScript)

Extension para controlar el volumen de las pestañas

Lenguajes: JavaScript, CSS, HTML | Actualizado: 2024-12-08

Repositorio: <https://github.com/mtsprznto/control-volumen>

## PC\_HABLA (Python)

estudiando los socket

Lenguajes: Python | Actualizado: 2024-04-29

Repositorio: [https://github.com/mtsprznto/pc\\_habla](https://github.com/mtsprznto/pc_habla)

## Educación

Programación y Análisis de Sistemas, AIEP, 2024 - Actual

Técnico Administración de Empresas RRHH, Colegio Felmer Niklitschek, 2017

## Educación

### AIEP, 2024 - 2026

Puerto Varas, Chile

Programación y Análisis de Sistemas

## Habilidades

Comunicación | Autoaprendizaje | Trabajo en equipo | Proactividad | Manejo del estrés

## Tecnologías

Frontend: Blade, CSS, HTML, JavaScript, TypeScript

Backend: PHP

Scripting: Python, Shell

Otros: Batchfile, Dockerfile, Inno Setup, SCSS

Frameworks: React, Next.js, FastAPI, .NET, Flet

Bases de Datos: MySQL, Oracle, SQL Server

Herramientas: Visual Studio, VS Code

Sistemas Operativos: Windows, Linux

## Disponibilidad

Disponible para trabajar presencialmente en Santiago o de forma híbrida. Con disposición para viajar según se requiera.