

Manuel Gregorio Medina

Fundador y desarrollador de Norven y VOCAP.

manuelgm10@icloud.com · linkedin.com/in/manuel-gregorio-medina-83367a271 · github.com/manuel14gregorioo · mgmautomations.es · Madrid · 21 años

Experiencia

Norven · fundador y desarrollador — mar. 2026 – actualidad

Cuaderno de campo digital para explotaciones agrícolas: parcelas SIGPAC, tratamientos fitosanitarios, abonados y cosechas. Genera el cuaderno de explotación que exige la PAC (PDF para la inspección y fichero para el SIEX) e importa la Solicitud Única en PDF de 15 de las 17 comunidades autónomas. Web y app iOS NorvenAgro, aprobada en el App Store en septiembre de 2026, con compra integrada.

Next.js, TypeScript, PostgreSQL (Prisma), Capacitor, StoreKit 2, Stripe, Railway

VOCAP · fundador y desarrollador — nov. 2025 – actualidad

Transcripción de audio con IA: texto completo, resumen, decisiones y tareas. Exporta a Word y .txt. Web en seis idiomas (español, inglés, francés, alemán, italiano y portugués) con blog propio. Clientes de pago con Stripe.

Python, Flask, Whisper (OpenAI), API de Claude, PostgreSQL, Stripe, Railway

Colegio Mayor Universitario San Pablo · decano — sept. 2026 – actualidad

Desarrollo con IA · Claude Code y API de Claude — 2025 – actualidad

Claude Code es mi herramienta principal para diseñar, programar, probar y desplegar mis productos. En VOCAP uso la API de Claude en producción para los resúmenes y la extracción de tareas.

Explotación agraria en La Mudarra (Valladolid) — 2023 – actualidad

Trabajo de verano: tres meses cada año.

Proyectos

Pulso — 2026 · macOS · sin publicar

Monitor para Mac en la barra de menús y en el notch: memoria, swap y disco libre, con aviso cuando queda poco espacio. Aplicación nativa, firmada y notarizada por Apple. Requiere macOS 14 o posterior y chip Apple.

Swift, AppKit

Holgura — 2026 · iOS · en TestFlight

Finanzas personales: gasto del mes, objetivos de ahorro y patrimonio en una sola pantalla. Importa movimientos del banco en CSV, Excel y Norma 43, y tiene widgets.

TypeScript, React, Capacitor; motor de cálculo con tests

Investigación cuantitativa — en desarrollo

Modelos sistemáticos para mercados de criptoactivos.

Formación

Doble Grado en Economía e Inteligencia de Negocios — sept. 2023 – jun. 2028

Universidad CEU San Pablo, Madrid. 4.º curso (2026-27).

Curso práctico de terminales Bloomberg Professional — ene. 2026

Seis horas: búsqueda de activos, renta fija, renta variable y análisis económico y empresarial. Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales, Universidad CEU San Pablo.

Habilidades

Lenguajes	Python, TypeScript, JavaScript, Swift, SQL, R
Desarrollo	React, Next.js, Flask, PostgreSQL, Capacitor, Stripe, Railway
IA	Claude Code, API de Claude, Whisper
Datos	pandas, NumPy, scikit-learn, estadística aplicada
Finanzas	Análisis financiero, valoración, Bloomberg Professional, Excel
Idiomas	Español (nativo), inglés (profesional)

Actualizado en noviembre de 2026