

# Guía Maestra: OpenClaw

## Instalación, Seguridad y Orquestación de Agentes IA

Fernan Severich

2026-02-15

## Introducción

Esta guía transforma a **OpenClaw** (anteriormente conocido como Clawdbot o Moltbot) de un simple script a un **empleado digital seguro** que vive en un servidor y trabaja 24/7. Esta documentación consolida las mejores prácticas, correcciones de errores comunes y optimizaciones de seguridad.

## Requisitos Previos

1. **VPS (Servidor Privado Virtual):** Recomendado Ubuntu 22.04 o 24.04 (mínimo 4GB-8GB RAM). *No usar PC personal.*
2. **API Key de Anthropic (Claude):** Se recomienda el modelo `claude-3-5-sonnet`.
3. **Cuenta de Telegram:** Para la interfaz de control.
4. **Conocimientos básicos de Terminal:** Copiar y pegar comandos.

## FASE 1: Seguridad Blindada (Tailscale)

### ! ADVERTENCIA DE SEGURIDAD

Al instalar OpenClaw en un VPS, el panel de control se expone en el puerto público 18789. Existen bots escaneando activamente IPs para secuestrar estos agentes. **Nunca saltes este paso.**

La solución es crear una **VPN privada (Mesh network)** usando Tailscale.

## **Instalar Tailscale en el VPS**

Abre la terminal de tu VPS y ejecuta:

```
“bash curl -fsSL https://tailscale.com/install.sh | sh
```