

PUERTOS COMUNES Y SU USO (REFERENCIA RÁPIDA)

En entrevistas y troubleshooting suele preguntarse "qué corre en el puerto X". Aquí los más frecuentes.

Puerto	Protocolo / servicio típico
20 / 21	FTP (datos / control)
22	SSH (acceso remoto) y SFTP (archivos sobre el mismo transporte SSH)
25	SMTP (correo saliente, legacy)
53	DNS
80	HTTP (web sin cifrar)
110	POP3 (correo)
143	IMAP (correo)
443	HTTPS (web cifrado)
990	FTPS (FTP sobre TLS — control TLS implícito habitual)
1433	Microsoft SQL Server (motor relacional por defecto en TCP)
2049	NFS — montajes de archivo en red (AWS EFS en Linux suele usar NFSv4 sobre este puerto entre cliente y servidor de archivos)
3306	MySQL / MariaDB
3389	RDP (Escritorio remoto de Windows / admin de VMs Windows)
5432	PostgreSQL
6379	Redis
8080	HTTP alternativo (apps, proxies)
8443	HTTPS alternativo
9090	Prometheus (UI y servidor de métricas por defecto)
9200	OpenSearch / Elasticsearch (HTTP API)
27017	MongoDB






Nota: En la nube muchos puertos "no existen" en Internet público hasta que los abres en **Security Group** / firewall. Menos superficie = menos riesgo.



¿LISTO PARA PRACTICARLO DE VERDAD?

Esta guía es el mapa; la diferencia suele estar en **hacer labs sin quedarte atrapado ante un error** durante tres días. En mi comunidad de Skool aprendes con **cursos** dentro de la plataforma, **sesiones en vivo** y **soporte técnico** cuando tu entorno no levanta o tu despliegue falla.

 **Entra en la comunidad — skool.com/jemjaf** 

Qué hay dentro (según la oferta vigente en Skool):

-  **Cursos** grabados para ir a tu ritmo, más **lives** temáticos (cloud y DevOps)
-  **Sandboxes temporales en AWS, Azure y GCP:** practica en nube **real** sin el miedo a una factura sorpresa
-  **Soporte directo** para destrabar laboratorios, código y dudas puntuales
-  **Career Center** para revisión de CV y LinkedIn con mirada técnica
-  Materiales prácticos y guías que acompañan lo que enseño en clase

 **Únete en skool.com/jemjaf**  — Es formación hands-on y acompañamiento; sin prometer empleos automáticos. El objetivo es que **lleves práctica defendible**.