

KIT DE HERRAMIENTAS DEVOPS (MESA DE TRABAJO)

No necesitas las mismas que todo el mundo; esto parte del **núcleo** que piden casi todas las ofertas y suma una capa que **alivia terminal y ojos** sin sustituir el criterio.

HERRAMIENTAS CLÁSICAS (NÚCLEO)

Las tres patas típicas: **empaquetar, hablar con el clúster, infra como código**.

Herramienta	Para qué la usas
Docker (+ <code>docker compose</code> cuando tienes varios servicios locales)	Construir imagen, ejecutar contenedor y levantar stack local sin inventar infra extra
kubectl	Consola oficial frente al API server de Kubernetes: <code>get</code> , <code>describe</code> , <code>logs</code> , <code>apply</code>
Terraform (OpenTofu es el mismo rol en modelo open si tu equipo lo usa)	Describe infra en <code>.tf</code> ; <code>plan</code> / <code>apply</code> / estado — el CLI es el centro; el IDE solo edita texto

Sin dominar bien estas tres, el resto son **atajos de comodidad**, no atajos de aprendizaje.

POTENCIADORAS (ACOMPañAN Y REDUCEN FRICCIÓN)

Herramienta	Qué potencia
kubecolor	Salida de <code>kubectl</code> con color — misma orden, menos fatiga visual
tfenv (o gestor equivalente)	Una versión de Terraform/OpenTofu por proyecto (evitas "funciona en mi máquina" por versión)
Freelens (fork abierto de Lens)	Vista gráfica de namespaces, workloads, logs y eventos cuando el YAML pesa
DBeaver	Inspeccionar Postgres, MySQL, etc. sin pelear solo con cliente en terminal
lsd / eza	<code>ls</code> con árbol e iconos (opcional, no sustituye entender rutas ni permisos)
Git + diff en IDE	Ramas claras para CI/CD y revisiones antes de fusionar infra o manifiestos






Mensaje: Lo que pagan es **criterio** — seguridad, coste y operación. El kit cómodo ayuda a **ver** y **cadenciar**; no reemplaza entender Docker, kubectl y Terraform.



¿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**.