

Te damos la bienvenida al curso

## Introducción a Redes



### Algunos tips para tus clases

Para que puedas sacar el mayor provecho de tu curso, te dejamos algunas recomendaciones:

- Queremos oír tu voz: te alentamos a asistir y participar activamente en los encuentros.
  - No olvides silenciarte mientras tu profesor/a explica los temas.
- La práctica hace al maestro: haz los ejercicios que están subidos al Alumni y comprueba allí las soluciones.
- Anticípate a leer: aprovecha más tu clase.

- En equipo, nos potenciamos: ofrece tu ayuda, da y recibe devoluciones, comparte conocimiento y participa en los canales de Discord.
- Construye un buen clima de trabajo: entre todos podemos crear un espacio nutritivo para el aprendizaje.
- **Desarrolla tu autonomía:** resuelve problemas y aprende a conseguir información valiosa.

Queremos que aprendas y te lleves la mejor experiencia ¡Sé líder de tu aprendizaje!



### Organización del curso

- Módulo 1: Elementos de una red.
- Módulo 2: Dirección IP
- **Módulo 3:** Modelos de capas.
- Módulo 4: Estándar Ethernet y enrutamiento.
- Módulo 5: Medios, señalización y tipos de señales.





#### Materiales del curso

- Material teórico: para ayudarte a comprender mejor cada tema visto en clase.
- Proyecto integrador: un proyecto que realizarás clase a clase junto al profesor, integrando los contenidos vistos a lo largo de todo el curso.
- Laboratorios adicionales: ejercicios para reforzar los contenidos por tu cuenta.
- **Desafíos:** prácticas complementarias al finalizar cada módulo, para poner a prueba tus conocimientos.

- **Ejercicios resueltos:** resolución de todos los ejercicios paso a paso, para que puedas verificar cómo te fue en las prácticas.
- Descargas: recursos para realizar los ejercicios y material adicional.
- Exámenes: un examen al finalizar cada módulo para validar tus conocimientos.



# Continúa leyendo los objetivos