

# Proyecto TRI 2024

Generalidades y Primera Parte

# Generalidades Proyecto

- El **proyecto final** del taller consta de **3 partes** obligatorias
- La **primera** parte es **individual** → **Parte I**
- La **segunda** es **grupal** → **Parte II**
- La **tercera** parte es la **defensa** con una parte **individual** y otra **grupal**
- Parte I y II **entregables** con sus fechas de entrega
- En las **partes grupales** deben entregar un **único** documento

# Primera Parte

- Trabajo **individual**
- **Monografía** de una tecnología de redes inalámbricas
- 5 carillas máximo

# Letra

## Primera Parte (10 puntos)

### Trabajo individual - Monografía Tecnología de acceso

Se deberá entregar un documento conteniendo un resumen de:

- Aspectos fundamentales de **capa 1 y 2** para la **tecnología inalámbrica** indicada (máximo 5 carillas). Debiendo concentrarse en los siguientes puntos:
  - Breve **descripción** de la **tecnología, arquitectura de red** y otros aspectos que se consideren importantes
  - ¿Qué **mecanismo de acceso** al medio se utiliza?
  - ¿Qué **modulación** o modulaciones están involucradas?
  - **Frecuencias** utilizadas, etc
  - **Aplicación** - ¿Para que se usa la tecnología y que motivó el surgimiento de esta?

**Fecha de entrega: 1 de Noviembre (EVA)**

# Puntajes partes

- **Parte I** - 10pts
- **Parte II** 30 pts
  - Lab 1 - 10 pts
  - Lab 2 - 20 pts
- **Parte III (Defensa)** - 10 pts
- Las notas se van a entregar al final del semestre
- Se debe llegar a la instancia final (defensa)



## Ganadores

1 **Ezquiel**  
LTE

2 **Diego**  
LoRa

3 **Gonzalo**  
WiMax

4 **Crsitian**  
5G

# Sorteo Tecnología

<b>Nombre</b>	<b>Tecnología</b>
Ezequiel Perez	LTE
Gonzalo Nuñez	WiMax
Diego Terra	LoRa
Cristian Nuñez	5G