



**Instituto Politécnico  
Nacional**



*Unidad Profesional Interdisciplinaria en Ingeniería y  
Tecnologías Avanzadas*

Líneas de transmisión y antenas

**Práctica 2**

Patrones de radiación: dipolo onda completa, dipolo doblado

**Profesor**

Andrés Lucas Bravo

**Grupo**

3TV1

**Alumno**

Alvarado Balbuena Jorge Anselmo

2019/04/12