

## **EMC 300 Proyecto de Grado I**

**30 U.D.**

**REQUISITOS:** EMC 100 Principios de Comunicaciones

DH: (0-0-30)

**CARACTER:** 60 UD de Cursos Electivos  
Obligatorio del Programa de Magíster en Ingeniería de Redes de Comunicaciones

### **OBJETIVOS:**

Definir un proyecto de comunicaciones de frontera tecnológica en nuestro medio.

### **Específicos:**

- a) Planificar el proyecto incluyendo las actividades de investigación y desarrollo de la tecnología que se adopte a la solución del problema.
- b) Conocer las innovaciones tecnológicas emergentes en el sector
- c) Presentar el proyecto considerando viabilidad técnica y económica para ser ejecutado en los plazos considerados por el programa.

### **CONTENIDOS:**

**Horas**

1. El curso consiste en la elaboración del proyecto realizando presentaciones de avance ante el Profesor Guía e invitados.

**30**

### **ACTIVIDADES:**

Reuniones de trabajo periódica con el Profesor Guía y al menos 2 Presentaciones de Avance en el Semestre..

### **EVALUACION:**

La evaluación se realiza en una presentación final ante la Comisión de Grado que tendrá eventualmente nota de aprobación T o R, sin calificación numérica. .