



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
SECRETARÍA ACADÉMICA
DIRECCIÓN DE ESTUDIOS PROFESIONALES EN INGENIERÍA Y CIENCIAS
FÍSICO MATEMÁTICAS

PROGRAMA SINTÉTICO

CARRERA: Ingeniería: Aeronáutica, en Computación, en Control y Automatización, en Comunicaciones y Electrónica, Eléctrica, Mecánica, y en Robótica Industrial.

ASIGNATURA: Humanidades II: La Comunicación y la Ingeniería

SEMESTRE: Segundo

OBJETIVO GENERAL

Analizará el proceso de comunicación como un conjunto de elementos lógico-metodológicos y prácticos, aplicables a la estructura de su discurso.

CONTENIDO SINTÉTICO:

- I. El proceso de la comunicación.
- II. Naturaleza y características de la comunicación oral y escrita.
- III. Redacción forma y contenido.

METODOLOGÍA:

Exposiciones y/o intervenciones orales.
Investigación documental.
Manejo de diseños virtuales.
Creación de ambientes de aprendizaje.
Trabajo en equipo.

EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN:

Evaluaciones: Diagnóstica, sistemática y sumativa (3 exámenes departamentales, investigaciones, trabajos, participaciones).

La acreditación será otorgada de manera integral.

BIBLIOGRAFÍA:

1. Barreiro, de Nudler T. Lógica Dinámica. Ed. Kapeluz. México.
2. Lozano, J. et. al. Análisis del Discurso. Ed. Rei. España, 1999
3. Martínez, M. C. Redacción y Estilo. México Ed. Trillas 1998.
4. Velloro, Luis. Creer, Saber y Conocer. Ed. Siglo XXI. México, 1982.