Capítulo Español
Sociedad de Educación
IEEE

NECESIDADES ESPECÍFICAS DEL ESTUDIANTE DE INGENIERÍA DE CARA A SU INCORPORACIÓN PROFESIONAL

Presentación Rama de Estudiantes del IEEE de la UNED, Las Rozas, Madrid

15 de diciembre de 2004

Profesor Consejero

- Manuel Castro
  - Catedrático de Tecnología Electrónica
  - Departamento de Ingeniería Eléctrica, Electrónica y de Control
  - Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales / UNED
    - Industriales (Superior y Técnicas)
    - Informática (Superior y Técnicas)

Necesidades Específicas del Estudiante de Ingeniería de Cara a su Incorporación Profesional

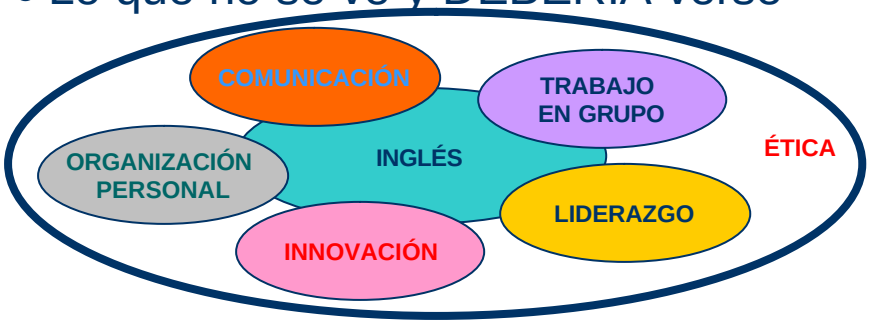
- Contenidos troncales
  - Física
    - Mecánica, Materiales (Industriales)
  - Matemáticas, Álgebra
  - Química (Industriales)
  - Informática
    - Básica (Industriales)
    - Tecnología, Programación (Informática)

Necesidades Específicas del Estudiante de Ingeniería de Cara a su Incorporación Profesional

- Contenidos especialidades
  - Industriales
    - Electrónica y Automática
    - Eléctrica
    - Mecánica
    - Construcción
    - Fabricación
    - Diseño Industrial
    - Energética
  - Informática
    - Sistemas
    - Gestión

Necesidades Específicas del Estudiante de Ingeniería de Cara a su Incorporación Profesional

- Lo que no se ve y DEBERÍA verse



Referencias complementarias – IEEE / modelo educativo americano (ABET) Stuff you don´t learn in Engineering School – Skills for success in the real world – C. Selinger – ED. Wiley Interscience / IEEE

Capítulo Español – IEEE ES

- Más información ?
  - Manuel Castro – mcastro@ieec.uned.es
  - http://www.ieec.uned.es /IEEE/

Preguntas ?