

# Definición de Ingeniería Y Ética de la Ingeniería Informática

---

# Definición de Ingeniería

---

## Contenidos:

1. Antecedentes
2. Discusión
3. Conclusión

# Antecedentes

---

*“Arte asistido por las ciencias”*

Arturo Bignoli

Presidente de la Academia Nacional de Ingeniería

21+ definiciones

# Antecedentes

---

Commission du titre d'ingénieur(CTI):

*Una educación general que comprende el aprendizaje de **idiomas** y de las ciencias **económicas**, **sociales** y **humanas**, así como una aproximación a los problemas de comunicación y a la reflexión **ética**.*

# Discusión

---

¿Profesión?

¿Ciencia?

¿Arte o Técnica?

¿Meta-ciencia?

# Discusión

---

¿“Ingeniería” Informática?

Juan José Méndez Torrero [i42metoj@uco.es](mailto:i42metoj@uco.es)

Proyectos

Ingeniería Informática

# Conclusión

---

SÍ:

Es una profesión

Es arte

Es una ciencia

A malas... Meta-ciencia

NO:

No es una ingeniería

Tarea muy complicada

# Ética de la Ingeniería Informática

---

## Contenidos:

1. Antecedentes
2. Discusión
3. Conclusión



# Antecedentes

---

*Computer Ethics Institute*

Junio, 1992

10 Mandamientos

# Antecedentes

---

Muchas organizaciones:

*Asociación de Manejadores de Computación (ACM)*

*Organización Mundial de la Propiedad Intelectual (OMPI)*

*Internet Society (ISOC)*

*Internet Corporation for Assigned Names and Numbers (ICANN)*

*Naciones Unidas para el Derecho Mercantil Internacional*



Profesional y cliente

# Discusión

---

¿Necesitamos un código?

¿Cursos sobre ética?

¿Y qué pasa con la I.A?

# Conclusión

---

Sí es necesario un código ético y su **cumplimiento**

Necesitamos que nos **enseñen** a ser éticos

Podemos **aplicar** esa ética a la I.A

# ¿Fin?

---

# ¿Preguntas?

Juan José Méndez Torrero [i42metoj@uco.es](mailto:i42metoj@uco.es)

Proyectos

Ingeniería Informática