

## **Tarea 2 | Definición de Ingeniería del conocimiento**

Instituto Tecnológico de Pabellón de Arteaga  
Eduardo Flores Gallegos

ING.TIC'S

Karla Paola Mtz M.

## Definiciones

- La Ingeniería del Conocimiento consiste pues, en generar nuevo conocimiento , que antes no existía, a partir de la información contenida en las bases .
- La ingeniería del conocimiento parte lógicamente de la Teoría actor-red, ya que pone de manifiesto redes y genera otras nuevas.
- Un ingeniero del conocimiento construye lógica avanzada en sistemas informáticos con el objetivo de simular la toma de decisiones humanas.
- Diseñan y desarrollan grandes bases de conocimiento y ayudan a crear sistemas expertos para apoyar las capacidades de la Inteligencia Artificial (IA).
- La Ingeniería del Conocimiento es la rama de la Inteligencia Artificial (IA) que se dedica a estudiar, diseñar y desarrollar *Sistemas Expertos* que emulan el juicio y el comportamiento de un experto humano en un determinado campo

## Definición propia

Desde mi perspectiva un ingeniero en el conocimiento es aquel el cual por medio de obtención de datos e información puede generar conocimientos los cuales pueden ser de implementación en la generación de programas como la inteligencia artificial.

#### Referencias

*freelancermap*. (09 de 08 de 2022). Obtenido de freelancermap.: <https://www.freelancermap.com/blog/es/que-hace-ingeniero-del-conocimiento/>

*ugr.es*. (16 de 08 de 2022). Obtenido de ugr.es: [https://www.ugr.es/~rruizb/cognosfera/sala\\_de\\_estudio/ciencimetrica\\_redes\\_conocimiento/concepto\\_conocimiento.htm](https://www.ugr.es/~rruizb/cognosfera/sala_de_estudio/ciencimetrica_redes_conocimiento/concepto_conocimiento.htm)