# Inducción

# Induction

Autor: Sebastián Gómez González

Sistemas y computación, Universidad tecnológica de Pereira, Pereira, Colombia s.gomez5@utp.edu.co

**Resumen**— La inducción es un procedimiento basado en el conocimiento el cual consiste en analizar a través de la <u>observación</u>, situaciones particulares a fin de originar una conclusión.

Palabras clave- metodología, metódica, inducción.

Abstract— Induction is a knowledge-based procedure which consists in analyzing, through observation, particular situations in order to originate a conclusion.

Key Word — methodology, methodical, induction.

### I. INTRODUCCIÓN

Este documento tiene como fin definir el significado de inducción en el ámbito de diferentes ciencias con el fin de aclarar al lector el significado para diferentes contextos.

## II. CONTENIDO

La inducción es una forma de razonamiento que consiste en establecer una ley o conclusión general a partir de la observación de hechos o casos particulares...

El concepto de inducción es aplicado en diferentes ciencias con el mismo fin en común pero usando una metodología diferente.

1) Método científico. Razonamiento inductivo, un tipo de razonamiento en que la verdad de las premisas brinda apoyo a la verdad de la conclusión, pero no la garantiza [1].

### III. CONCLUSIONES

La inducción es importante para familiarizarse con un tema que aún no se conoce, para ir creando hipótesis de este y así tener más propiedad sobre él

#### RECOMENDACIONES

Antes de abordar un escrito estar familiarizado con los términos que en él se emplean ya que el contexto es muy importante para la deducción de información.

#### REFERENCIAS

[1] https://es.wikipedia.org/wiki/Inducci%C3%B3n, Jun 19. 1988.

Fecha de Recepción: (20 de Agosto de 2019) Fecha de Aceptación: Dejar en blanco