

## INTERDISCIPLINARIEDAD

El término interdisciplinariedad, fue desarrollado por el Sociólogo Louis Wirtz y oficializado por primera vez en 1937



Se realiza cuando hay comunicación entre dos o más disciplinas que tienen por objeto abordar problemas complejos, la interacción puede ser desde la simple comunicación de ideas hasta la integración de las teorías involucradas en tal interacción, de los conceptos fundamentales, de los datos y del método de investigación.



Herbart consideró que las ciencias básicas de la educación eran la filosofía práctica (ética) y la psicología, y que en ellas debería apoyarse el profesor para llevar a cabo su práctica pedagógica. Durkheim (1975), a su vez, también vislumbró esa necesidad interdisciplinaria de la educación.

La pedagogía no es una ciencia en sí misma, ni independiente, ya que se auxilia en otras ciencias, de ahí que la pedagogía no puede proclamarse como ciencia única de la educación, en todo caso, es una ciencia constituida a partir de otras ciencias que estudian el fenómeno de la educación, el cual pertenece al campo de lo social, y como lo social depende de factores como la naturaleza psicológica, biológica, cultura, etc.,

## LA INCLUSIÓN EN LA ESCUELA

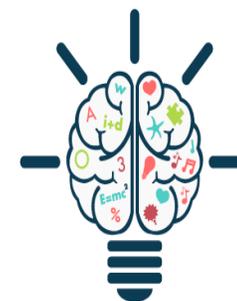
La inclusión en educación implica aumentar la participación de los estudiantes para reducir su exclusión, además de reestructurar la cultura, las políticas y las prácticas de los centros educativos para que puedan atender la diversidad del alumnado de su localidad.



La preocupación para superar barreras para el acceso y la participación de un alumno en particular pueden servir para revelar las limitaciones más generales de la escuela a la hora de atender a la diversidad de su alumnado, así la inclusión en educación es un aspecto de la inclusión en la sociedad.

**Instituto Estatal de Educación Pública de Oaxaca**  
**Subdirección General de Servicios Educativos**  
**Unidad de Educación Especial**

## “ ÉTICA Y EPISTEMOLOGÍA ”





## ¿QUÉ ES LA MORAL?

“Moral” viene de latín “mos” que significa hábito o costumbre

La moral es el hecho real que encontramos en todas las sociedades, es un conjunto de normas a saber que se transmiten de generación en generación, evolucionan a lo largo del tiempo y poseen fuertes diferencias con respecto a las normas de otra sociedad y de otra época histórica,

## ¿QUÉ ES LA ÉTICA?

“Ética” del griego “ethos” que significa lo mismo.

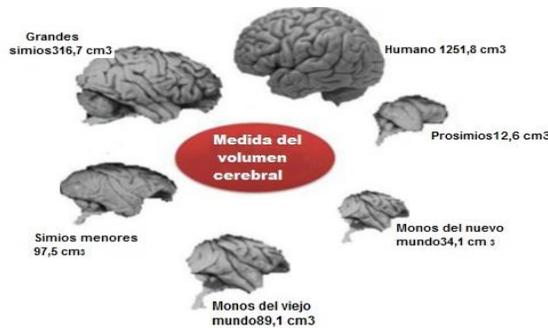
Es el hecho real que se da en la mentalidad de algunas personas, es un conjunto de normas a saber, principio y razones que un sujeto ha realizado y establecido como una línea directriz de su propia conducta.

La ética influye en la conducta de una persona pero desde su misma conciencia y voluntad.



***¡Nadie actúa en la vida sin una razón!***

***Por tal motivo hay que educar para que el ser humano evolucione.***

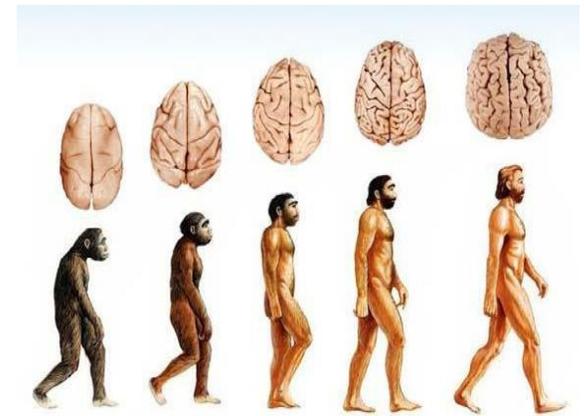


## EL CEREBRO HUMANO

La evolución del cerebro humano fue un acontecimiento evolutivo muy especial donde se analizó la historia de 214 genes relacionados con el desarrollo del cerebro y de sus funciones centrándose en cuatro especies: humanos, macacos, ratas y ratones.

Estos genes evolucionaron mucho más rápido en los humanos que en otros primates e incluso que en los mamíferos.

La investigación sugiere que el hecho de que los humanos se hayan convertido progresivamente en especies más sociales ha provocado que las capacidades cognitivas sean cada vez más ventajosas.



## CAPACIDADES COGNITIVAS

Son aquellas que se refieren a lo relacionado con el procesamiento de la información, esto es la atención, percepción, memoria, resolución de problemas, comprensión, establecimientos de analogías entre otras.

## EPISTEME



Es un término que etimológicamente procede del griego “ἐπιστήμη” que viene de conocimiento o ciencia, clásicamente los pensadores griegos hacían un distinguo entre episteme y τέχνη o técnica. En la terminología de Platón, *episteme* significa conocimiento en tanto “creencia justificada como verdad” a diferencia del término “doxa” que se refiere a la creencia común o mera opinión.

La palabra epistemología significa el estudio de la teoría del conocimiento y es derivada de episteme.