



**UNIVERSIDAD TECNICA DE ORURO  
FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS,  
FINACIERAS Y ADMINISTRATIVAS**

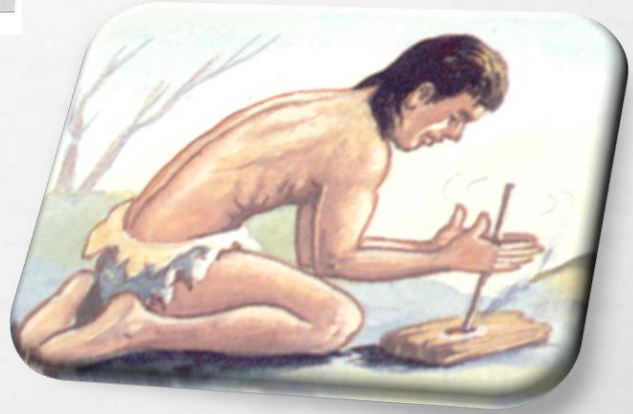
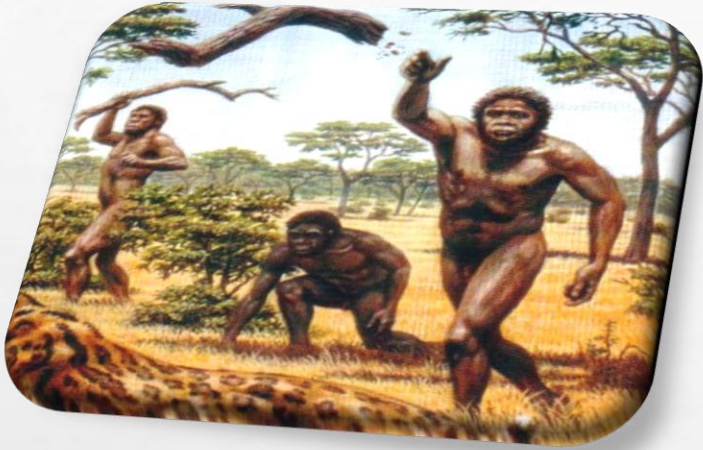
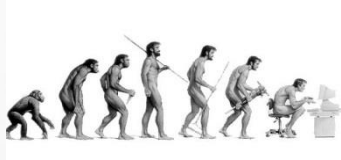


**PROGRAMA ESPECIAL DE TITULACION**

# **METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION**

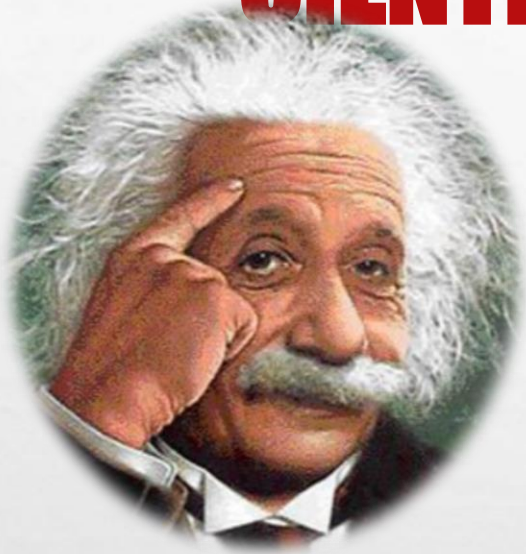
**LA CIENCIA Y EL CONOCIMIENTO**

**Profesor:** *Msc. Lic. Ramiro Abel Avendaño Osinaga*



**OSINAGA**  
**ENDADO**

# LA CIENCIA Y EL CONOCIMIENTO CIENTIFICO



# CIENCIA



LA CIENCIA - CONOCIMIENTO QUE PRODUCE LEYES GENERALES - PARTE DE LA OBSERVACIÓN - REALIZACIÓN DE EXPERIMENTOS - PUEDE REPRODUCIRSE CON TOTAL EXACTITUD EN CUALQUIER MOMENTO Y LUGAR, Y QUE PUEDE UTILIZARSE PARA PREDECIR ACONTECIMIENTOS

¿QUÉ ES LA CIENCIA?

**LA CIENCIAS - CONJUNTO  
CONOCIMIENTOS OBTENIDOS  
A TRAVEZ DE LA OBSERVACION –  
RAZONAMIENTO  
DEDUCE PRINCIPIOS Y LEYES  
GENERALES**

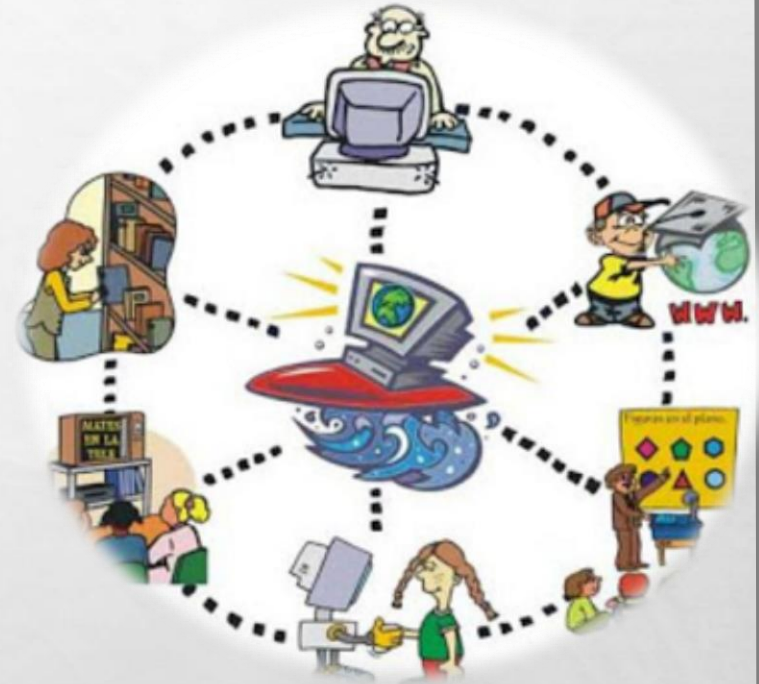


¿Cómo generar conocimiento?

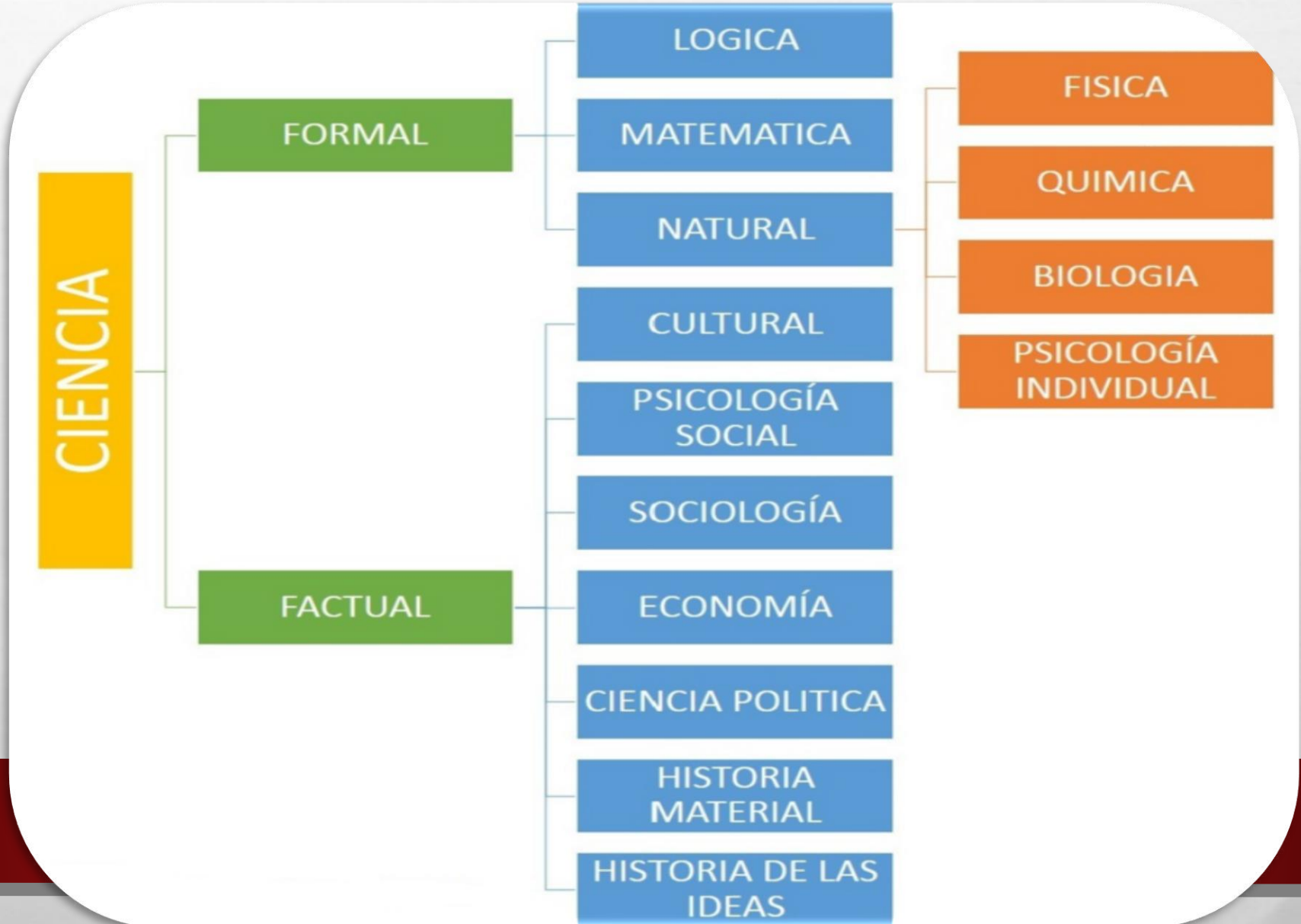
**MEDIANTE UN PROCESO VERIFICABLE  
DESARROLLADO A TRAVES DEL METODO  
CIENTIFICO**

# CONOCIMIENTO

- **Conjunto de información almacenada mediante la experiencia o el aprendizaje (a posteriori)**
- **La introspección (a priori).**
- **posesión de múltiples datos interrelacionados**
- **ANALIZADOS individualmente poseen un menor valor cualitativo.**



# CLASIFICACION DE LAS CIENCIAS



# El método científico

