



**Nombre de alumno: Judith Calvo Díaz**

**Nombre del profesor: José de Jesus Arguello Contreras**

**Nombre del trabajo: Cuadro sinoptico**

**Materia: Redacción para el diseño gráfico**

**Grado: 2do cuatrimestre**

**Grupo: A**

Comitán de Domínguez Chiapas a 12 de Marzo de 2021.

# El investigador y sus características

## Tipos de investigadores

- Docente-investigador
- Investigador de la industria

En ambos casos suele trabajarse en grupo



## Cualidades para investigar

- Pensamiento creador

Es la facultad intelectual de las personas para proponer nuevas vías de solución para el avance del conocimiento, con el fin de solucionar el problema planteado.

En el pensamiento creador participa **la creatividad**

Aptitudes creativas

- Sentir que un problema requiere solución
- Ideas en corto tiempo
- Flexibilidad mental
- Originalidad
- Capacidad de análisis
- Capacidad de síntesis
- Habilidad para definir problemas

- Pensamiento lógico

Permite la compilación de los hechos, obtiene conclusiones relativas al material obtenido y juzga su validez

**Lo comprenden:**

- Observación
- Reflexión
- Memorización
- Razonamiento
- Juicio crítico

- Objetividad

Es indispensable juzgar adecuadamente los resultados

Se pueden repetir experimentos, permite las correcciones de la hipótesis.

## Habilidades para investigar

- Rasgos del pensador creativo

- Entusiasmo
- **Conocimiento de las áreas de trabajo**
- Perseverancia y paciencia
- Ambición
- Energía
- **Imaginación creativa**

Es raro encontrar nuevas ideas de las que no se tiene formación y experiencia, se acumula el conocimiento y se asocian mediante la observación y experiencia y podemos obtener memoria del procedimiento

- Imaginación
- Iluminación
- Inspiración

- Perfil de conocimiento

- Graduado
- Especializado
- Subespecialidad

Los conocimientos necesarios para un investigador:

- Ciencia básica del área
- Tecnologías de su área
- Técnicas de operación de su especialidad

## Aspectos éticos de investigadores

- Honestidad
- Admisión del error
- Lealtad
- Humildad

