



**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE
INGENIERÍA Y CIENCIAS SOCIALES Y
ADMINISTRATIVAS**

MATERIA: COMUNICACIÓN DE DATOS

ALUMNO: GARCIA SANTIAGO RAUL URIEL

TAREA 1

**DESCRIPCION DE TAREA: “CONCEPTO DE
COMUNICACIÓN DE DATOS “**

FECHA DE ENTREGA: 6 /OCT/ 2020

La comunicación es el proceso de compartir un mensaje. Una conversación entre dos personas es un ejemplo de comunicación. Las comunicaciones de datos se refieren a la compartición de mensajes virtuales. Las comunicaciones electrónicas, como los correos electrónicos y los mensajes instantáneos, así como las llamadas de teléfono son ejemplos de comunicaciones de datos. Entender las comunicaciones de datos puede ser complejo pero aquí tienes los conceptos básicos que debes conocer.

Comunicación de Datos. Es el proceso de comunicar información en forma binaria entre dos o más puntos. Requiere cuatro elementos básicos que son:

Emisor: Dispositivo que transmite los datos **Mensaje:** lo conforman los datos a ser transmitidos

Medio : consiste en el recorrido de los datos desde el origen hasta su destino
Receptor: dispositivo de destino de los datos



Como conclusión podemos decir que la comunicación de datos se refiere al proceso de intercambio de información entre ordenadores, es decir, el intercambio de comunicación reside en enviarse bytes de un computador a otro. Las computadoras modernas son fundamentales en el término de dígitos binarios llamados bits, que solo aceptan valores de 0 ó 1. Se transporta la información, de los datos que significan algo concreto tanto para el emisor como para el receptor, independientemente de las señales utilizadas para su transmisión.