



GRADO:	PRIMERO	ASIGNATURA:	TECNOLOGÍA 1	PERIODO	Del 4 al 8 de abril	FECHA DE ENTREGA	8 de Abril																								
TEMA:	¡Identifiquemos el problema! El instructivo: nuestro objeto técnico paso a paso					SEMANA	SEMANA 14																								
PROPÓSITO/APRENDIZAJE/ENFASIS																															
Utiliza diferentes lenguajes y formas de representación en la resolución de problemas técnicos.																															
ACTIVIDAD																															
1. Investiga y contesta lo que se te solicita: a. ¿Qué es una comunicación técnica? b. ¿Qué es un lenguaje técnico? c. ¿Qué es una representación técnica? d. ¿Qué es el instructivo? ¿Cómo funciona y para qué sirve?, ¿Cuáles son los tipos de instructivos? 2. Con la información realiza la siguiente tabla de representación técnica 5 de áreas de especialidad colocando 3 símbolos y su significado y anota 5 formas de lenguaje técnico. <table><tr><td>Área o especialidad</td><td>Símbolos</td><td>Representación</td><td>Lenguaje Técnico</td></tr><tr><td>Matemáticas</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Informática</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Electricidad</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Arquitectura</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Medicina</td><td></td><td></td><td></td></tr></table> 3. Para la comunicación y representación técnica en el trabajo por proyectos, se usa un diagrama de flujo o flujograma y un algoritmo. Anota y dibuja la simbología "BASICA" del diagrama de flujo y define que es una un algoritmo. 4. Realiza el diagrama de flujo y el algoritmo de: a. La suma de dos variables b. El cálculo del área del triángulo c. La preparación de una comida.								Área o especialidad	Símbolos	Representación	Lenguaje Técnico	Matemáticas				Informática				Electricidad				Arquitectura				Medicina			
Área o especialidad	Símbolos	Representación	Lenguaje Técnico																												
Matemáticas																															
Informática																															
Electricidad																															
Arquitectura																															
Medicina																															

Grupo	Profesor (a)	Correo
C	Hernández Vázquez Javier	javier.hernandez.vaz0611@edomex.nuevaescuela.mx
B	Ochoa Contreras Gloria Corina	gloria.ochoa.con@edomex.nuevaescuela.mx
A y D	Pérez García Jocelyn Alejandra	jocelyn.perez.gar0410@edomex.nuevaescuela.mx

Vo Bo.
Dirección escolar

Profra. Benita Nieto Pérez