



Nota: El estudiante debe desarrollar los puntos de aprendizaje del área de **Tecnología e Informática** de acuerdo a los temas visto en clase, sus apuntes y actividades realizadas en el aula de clase. Se recomienda leer bien antes y después de cada punto. El taller debe tener una **portada** que debe llevar como título **Tecnología e Informática**.

Al momento de resolver debe colocar la pregunta y luego la solución.

Es importante estudiarlo después de resolverlo para **sustentarlo** ya sea a través de preguntas escritas u orales. El **taller** para ser **aceptado** debe cumplir con los requerimientos que aquí se les haga.

Temas: Funciones de cálculo básicas y Estadística Excel y Conceptos de Electricidad.

Realiza en **Word** con normas de Icontec (**portada**, letra Arial, tamaño 12, justificado los párrafos con interlineado a 1.5) siguientes puntos, **debe** poner la pregunta en negrita y luego la respuesta por cada punto y luego súbelo con el nombre de Refuerzo en **Tecnología e Informática** periodo III y luego separado por un guion tu nombre completo, en tu **carpeta compartida personal de Gmail**.

Componente de Informática - Funciones de lógicas SI e Y.

1. Escriba la fórmula correcta de la función SI que va en la celda **C4** de la tabla teniendo presente las categorías dadas:

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1									
2									
3	Nombre	Edad	Categoría				Categoría		
4	Alvaro	13					<4	Mini	
5	Gonzalo	9					Entre 4 y 7	Preinfantil	
6	Ramiro	8					Entre 7 y 12	Infantil	
7	Fernando	5					Entre 12 y 17	Juvenil	
8	Matias	3					Mayor 17	Mayor	
9									
10									
11	Tomas	10							
12	Joaquin	16							
13	Cristian	21							
14	Adrian	15							
15	Leandro	22							
16									
17									
18									

La función tiene si anidados para poder contemplar todas las categorías

2. Escribe la fórmula que va en la celda **C2** de la tabla sabiendo que: Se aprueba con 7, entre 4 y 6,99 tiene la posibilidad de Recuperación, sino esta desaprobado



	A	B	C
1	Alumnos	Notas	Concepto
2	Alvarado, Federico	7	
3	Alvarez, Martina	6	
4	Ferrati, Tomas	3	
5	Gonzalez, Juliana	9	
6	Martinez, Rocio	10	
7	Perez, Julio	5	
8	Suarez, Laura	2	
9			
10			

Componente de Tecnología - Conceptos de Electricidad.

- Los elementos de un **circuito eléctrico** son: Receptores, Elementos de protección, Elementos de maniobra.
 - Pegue imágenes sobre cada uno de los elementos.
 - Nombre objetos eléctricos o electrónicos en donde este incluidos cada uno de los elementos anteriores.
- Escribe las fórmulas de R, V, I para aplicarlo en el siguiente problema:

