PLAN DE TRABAJO FICHA 2881529

N°	Nombre del aprendiz	Actividad a desarrollar	Forma de		Fecha de entrega	Entregó		Observaciones
			Físico	Digital		SI	NO	
1	ANDRES ALBERTO POSADA ZAPATA	1. ➢ ¿Qué es URE? ➢ ¿Cuándo hacemos URE? ➢ ¿Cómo se implementa el Uso Racional de Energía en una edificación? ➢ ¿Qué Impacto ambiental tiene el Uso Racional de Energía?	x		2-dic-24	x		N/A
2	ARIEL OSPINA VANEGAS		x			x		N/A
3	FREDDY ALEXANDER VALBUENA		x			x		N/A
4	GLORIA DEICY CASTAÑO ZULUAGA		x			x		N/A
5	HUMBERTO CORDOBA HERRERA		x			x		N/A
6	JENNIFER YULIANA ORTIZ CASTRILLON		x			x		N/A
7	JESUS MARIA MONTAÑO ZAPATA		x			x		N/A
8	JHON JAMES PASTRANA BAMBAGUE		x			x		N/A
9	LUIS ALBEIRO PALACIO CARVAJAL		x			x		N/A
10	MARIA ALEJANDRA GRAJALES SANCHEZ		x			x		N/A
11	MAURICIO GARCIA VELEZ		x			x		N/A
12	MIGUEL ANGEL VARGAS GUEVARA		x			x		N/A
13	OTTO FERNANDO VALENCIA GARCIA		x			x		N/A
14	PEDRO ANTONIO GARCIA CASTAÑO		x			x		N/A
1	ANDRES ALBERTO POSADA ZAPATA	2. Realizar una lista de elementos que sea conductores electricos , semiconductores electricos y no conductores electricos, como mínimo 10 elementos de cada uno, para elo debe hacer uso de las TICs e internet		x	3-dic-24	x		N/A
2	ARIEL OSPINA VANEGAS			x		x		N/A
3	FREDDY ALEXANDER VALBUENA			x		x		N/A
4	GLORIA DEICY CASTAÑO ZULUAGA			x		x		N/A
5	HUMBERTO CORDOBA HERRERA			x		x		N/A
6	JENNIFER YULIANA ORTIZ CASTRILLON			x		x		N/A
7	JESUS MARIA MONTAÑO ZAPATA			x		x		N/A
8	JHON JAMES PASTRANA BAMBAGUE			x		x		N/A
9	LUIS ALBEIRO PALACIO CARVAJAL			x		x		N/A
10	MARIA ALEJANDRA GRAJALES SANCHEZ			x		x		N/A
11	MAURICIO GARCIA VELEZ			x		x		N/A
12	MIGUEL ANGEL VARGAS GUEVARA			x		x		N/A
13	OTTO FERNANDO VALENCIA GARCIA			x		x		N/A
14	PEDRO ANTONIO GARCIA CASTAÑO			x		x		N/A
1	ANDRES ALBERTO POSADA ZAPATA	3. Resolver los circuitos propuestos en clase	x		4-dic-24	X		N/A
2	ARIEL OSPINA VANEGAS		x			X		N/A
3	FREDDY ALEXANDER VALBUENA		x			X		N/A
4	GLORIA DEICY CASTAÑO ZULUAGA		x			X		N/A
5	HUMBERTO CORDOBA HERRERA		x			X		N/A
6	JENNIFER YULIANA ORTIZ CASTRILLON		x			X		N/A
7	JESUS MARIA MONTAÑO ZAPATA		x			X		N/A
8	JHON JAMES PASTRANA BAMBAGUE		x			X		N/A
9	LUIS ALBEIRO PALACIO CARVAJAL		x			X		N/A
10	MARIA ALEJANDRA GRAJALES SANCHEZ		x			X		N/A
11	MAURICIO GARCIA VELEZ		x			X		N/A
12	MIGUEL ANGEL VARGAS GUEVARA		x			X		N/A
13	OTTO FERNANDO VALENCIA GARCIA		x			X		N/A
14	PEDRO ANTONIO GARCIA CASTAÑO		x			X		N/A
1	ANDRES ALBERTO POSADA ZAPATA	4. Realice un cuadro comparativo de las ventajas y desventajas de los sistemas actuales de generación de energía y de manera muy personal diga cuales son las más perjudiciales para el medio ambiente y proponga cuales son las alternativas menos contaminantes de generación de energía	x		5-dic-24		x	N/A
2	ARIEL OSPINA VANEGAS		x				x	N/A
3	FREDDY ALEXANDER VALBUENA		x				x	N/A
4	GLORIA DEICY CASTAÑO ZULUAGA		x				x	N/A
5	HUMBERTO CORDOBA HERRERA		x				x	N/A
6	JENNIFER YULIANA ORTIZ CASTRILLON		x				x	N/A
7	JESUS MARIA MONTAÑO ZAPATA		x				x	N/A
8	JHON JAMES PASTRANA BAMBAGUE		x				x	N/A
9	LUIS ALBEIRO PALACIO CARVAJAL		x				x	N/A
10	MARIA ALEJANDRA GRAJALES SANCHEZ		x				x	N/A
11	MAURICIO GARCIA VELEZ		x				x	N/A
12	MIGUEL ANGEL VARGAS GUEVARA		x				x	N/A
13	OTTO FERNANDO VALENCIA GARCIA		x				x	N/A
14	PEDRO ANTONIO GARCIA CASTAÑO		x				x	N/A
1	ANDRES ALBERTO POSADA ZAPATA	5. Realizar el cuadro de consumo de cada una de sus viendas para luego realizar el calculo de el sistema solar autónomo , hibrido e interconectado.		x	6-dic-24		x	N/A
2	ARIEL OSPINA VANEGAS			x			x	N/A
3	FREDDY ALEXANDER VALBUENA			x			x	N/A
4	GLORIA DEICY CASTAÑO ZULUAGA			x			x	N/A
5	HUMBERTO CORDOBA HERRERA			x			x	N/A
6	JENNIFER YULIANA ORTIZ CASTRILLON			x			x	N/A
7	JESUS MARIA MONTAÑO ZAPATA			x			x	N/A
8	JHON JAMES PASTRANA BAMBAGUE			x			x	N/A
9	LUIS ALBEIRO PALACIO CARVAJAL			x			x	N/A
10	MARIA ALEJANDRA GRAJALES SANCHEZ			x			x	N/A
11	MAURICIO GARCIA VELEZ			x			x	N/A
12	MIGUEL ANGEL VARGAS GUEVARA			x			x	N/A
13	OTTO FERNANDO VALENCIA GARCIA			x			x	N/A
14	PEDRO ANTONIO GARCIA CASTAÑO			x			x	N/A
1	ANDRES ALBERTO POSADA ZAPATA	6. Realice una consulta y compile en documento escrito bien sea a mano o en Word,donde se pueda observar las ventajas y desventajsas o diferencias de : • Inversores • Microinversores • Optimizadores de potencia • Controladores MPPT • Controladores PWM		x	7-dic-24		x	N/A
2	ARIEL OSPINA VANEGAS			x			x	N/A
3	FREDDY ALEXANDER VALBUENA			x			x	N/A
4	GLORIA DEICY CASTAÑO ZULUAGA			x			x	N/A
5	HUMBERTO CORDOBA HERRERA			x			x	N/A
6	JENNIFER YULIANA ORTIZ CASTRILLON			x			x	N/A
7	JESUS MARIA MONTAÑO ZAPATA			x			x	N/A
8	JHON JAMES PASTRANA BAMBAGUE			x			x	N/A
9	LUIS ALBEIRO PALACIO CARVAJAL			x			x	N/A
10	MARIA ALEJANDRA GRAJALES SANCHEZ			x			x	N/A
11	MAURICIO GARCIA VELEZ			x			x	N/A
12	MIGUEL ANGEL VARGAS GUEVARA			x			x	N/A
13	OTTO FERNANDO VALENCIA GARCIA			x			x	N/A
14	PEDRO ANTONIO GARCIA CASTAÑO			x			x	N/A