

PLAN DE RECUPERACIÓN SEGUNDO PERIODO ACADÉMICO UNDECIMO 2026		
PERIODO	ASIGNATURA	NOMBRE DEL DOCENTE
1	Electricidad	Alejandro Cabrera Primo

OBJETIVO DE LA NIVELACIÓN	Fortalecer los indicadores de desempeño trabajados en el primer período y brindar apoyo de recuperación a los estudiantes que no alcanzaron los logros mínimos de aprendizaje.
COMPETENCIA POR EVALUAR	El aprendiz identifica los símbolos y cotas de un plano de obra civil y un plano unifilar . Interpreta y diseña planos en diferentes escalas como son 1:50....1:25 submúltiplos.

ACTIVIDADES PROPUESTAS	FECHA DE REVISIÓN	CRITERIOS DE EVALUACIÓN
DISEÑA PLANOS E INTERPRETA LOS SIMBOLOS DE UNA ACOMETIDA		TEORICA 50% y TALLER DE DESEMPEÑOS 50%

COMPROMISO DEL ESTUDIANTE	
----------------------------------	--

FIRMA DEL ESTUDIANTE

FIRMA DEL PADRE DE FAMILIA

Nombre de la Institución:	Colegio José Martí		
Fecha de Revisión:		Número de Ficha:	
Nombre del Proyecto:			
Competencia:	Realiza el circuito y las conexiones con las condiciones dadas por el instructor del SENA, ejecutando circuitos en serie, en paralelo y mixtos.		
Resultado de Aprendizaje:	Verificar que el circuito accione de acuerdo con las instrucciones dadas.		

1. El aprendiz debe realizar un plano unifilar a partir de un plano de obra civil mayor a 300 metros cuadrados. La acometida debe ser trifásica a 220 voltios. Acotar los planos arquitectónicos y el unifilar; colocar los tomacorrientes, interruptores y luminarias con líneas de gobierno en todo el circuito, identificando los circuitos en el tablero de distribución.
2. Debe realizar un cuadro de cargas sin superar un desfase mayor al 5 %.
3. Realizar un cuadro de potencias normalizadas.
4. Realizar memorias de cálculo de un inmueble de 300 metros cuadrados con acometida trifásica.



COLEGIO JOSÉ MARTÍ I.E.D.
"FORMACIÓN PARA EL DESARROLLO HUMANO, INTEGRAL Y SOCIAL"
Pruebas de recuperación.

