SENA	**Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA** **Regional Tolima** **Centro de Industria y Construcción** **INSTRUMENTO DE EVALUACIÓN**	

DATOS DEL APRENDIZ

NOMBRE Y APELLIDOS	
DOCUMENTO	FICHA

IDENTIFICACIÓN DEL INSTRUMENTO

NOMBRE DEL PROYECTO: Diseño de un sistema solar fotovoltaico conectado a la red para el abastecimiento lumínico de los ambientes de electrónica de la nave 2 del Centro de Industria y Construcción del Sena Regional Tolima	**FASE:** Ejecución.
COMPETENCIA: DESARROLLO DE HABILIDADES COGNITIVAS PARA EL PENSAMIENTO LÓGICO MATEMÁTICO	**RESULTADO DE APRENDIZAJE:** EXPLICAR COMPORTAMIENTOS DE NATURALEZA MATEMÁTICA INMERSOS EN SITUACIONES PROBLEMA DE LA VIDA COTIDIANA, TENIENDO EN CUENTA LA FUNDAMENTACIÓN TEÓRICA, LEYES Y PRINCIPIOS DE LA DISCIPLINA.

LISTA DE CHEQUEO PARA EVALUAR: CONOCIMIENTO [ ] DESEMPEÑO [ ] PRODUCTO [X]

INSTRUCCIONES PARA EL DILIGENCIAMIENTO: El siguiente Instrumento se conforma por enunciados o variables, a las cuales debe asignar el % conveniente, teniendo como punto de referencia la tabla del máximo % a obtener, entre los criterios establecidos por el evaluador.

No	INDICADORES	CUMPLIMIENTO		OBSERVACIONES
		% Máximo	% Logrado	
1	Cuestionario de la importancia de las matemáticas	**5**		
2	Desarrollo del taller relacionado con enteros y sus propiedades	**5**		
3	Análisis de vídeo y link direccionados a la formación	**5**		
4	Desarrollo taller de los fraccionarios y sus propiedades	**20**		
5	Desarrollo de taller de ecuaciones de una incógnita	**10**		
6	Desarrollo de taller de ecuaciones de dos incógnitas	**5**		
7	Desarrollo de actividad con conversiones de unidad	**20**		
8	Desarrollo de actividad de notación científica	**10**		
9	Desarrollo de taller de binarios	**10**		
10	Finalización de la formación con retroalimentación	**10**		
	TOTAL	**100%**	%	

JUICIO: Usted es competente si los ítems o criterios logran el 80%. Caso contrario debe elaborar plan de mejoramiento de manera inmediata con el Instructor – Formador.

	Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA **Regional Tolima** **Centro de Industria y Construcción** **INSTRUMENTO DE EVALUACIÓN**	

CUMPLE	AÚN NO CUMPLE
Observaciones para la mejora continua:	
CIUDAD	FECHA
FIRMA DEL INSTRUCTOR	FIRMA DEL APRENDIZ