SENA REGIONAL VALLE	Centro Nacional de Asistencia Técnica a la Industria – ASTIN **LISTA DE CHEQUEO - PROCESO Y/O PRODUCTO**	Código: 9230-FP-F-216 Versión: 3

1. IDENTIFICACIÓN DEL INSTRUMENTO:

Programa de Formación: Técnico en Procesos de Manufactura								***Ficha de caracterización:*** 2391329		
Resultado(s) de aprendizaje correspondiente: *Diagnosticar el entorno legal, organizacional, tecnológico, económico, ambiental y competitivo del sistema productivo de acuerdo con la clase de industria y el tipo de empresa.* *Establecer el sistema productivo con base en el nivel de transformación, la organización que se tiene para producir y la naturaleza del producto.*								***Código de la guía:***		
Evidencia a evaluar: *Informe de diagnóstico*										
Nombre/s del Instructor/es: *Ing. Harold Glich Iriarte Barakat*										
***Duración de la evaluación*:**		*Tipo de evidencia (marcar con una x)**:***	*Producto:*	*x*	*Desempeño:*		*Ambos:*			

2. PRESENTACIÓN E INSTRUCCIONES PARA EL DILIGENCIAMIENTO:

Señor/a Instructor/a:

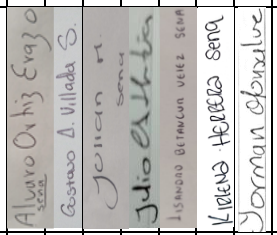
- Observe en detalle el proceso y/o valore el producto y evalúe con objetividad.
- Comparta, con el Aprendiz, los resultados obtenidos y acuerde, si es necesario, un nuevo momento de evaluación.
- Firme el instrumento, verifique la firma del Aprendiz y registre la fecha de la evaluación.

3. CUERPO DEL INSTRUMENTO:

Criterios de Evaluación	**Indicadores**	**APRENDICES**																								
		Alvaro Ortiz Rrazo (Termoformado)	Gustavo adolfo villada salazar	Julian david mesa giraldo	Julio cesar atehortua castaño	Lisandro betancur velez	Maria kirlena herrera castañeda	Yorman darney monsalve rios																		

		EVALUACIÓN (S o √: Si cumple. N o X: No cumple)																								
Interpreta la información relacionada con el entorno social, tecnológico y productivo de acuerdo con las tendencias del sector.	El informe describe las tendencias o avances de acuerdo al sector que aplica la empresa	S	S	S	S	S	S	S																		
	El informe relaciona el entorno social de acuerdo a las tendencias del sector asignado.	S	S	S	S	S	S	S																		
	El informe describe el entorno tecnológico en su proceso productivo según las características de la empresa. El informe relaciona el entorno tecnologico acuerdo a las tendencias del sector asignado.	S	S	S	S	S	S	S																		
	El informe presenta en entorno productivo de acuerdo con las líneas de producción de la empresa.	S	S	S	S	S	S	S																		
	El informe relaciona el entorno productivo de acuerdo a las tendencias del sector asignado.	S	S	S	S	S	S	S																		
	El informe describe el sector productivo de la empresa seleccionada teniendo como referente el código CIIU	S	S	S	S	S	S	S																		
Identifica estructura organizacional de la empresa de acuerdo con las tipologías de organización.	El informe presenta la estructura organizacional de la empresa seleccionada de acuerdo a la organización y características de la empresa.	S	S	S	S	S	S	S																		
	El informe presenta los cargos del área de producción teniendo en cuenta los diferentes procesos de la organización	S	S	S	S	S	S	S																		
	El informe presenta los objetivos de cada uno de los cargos teniendo en cuenta su estructura organizacional.	S	S	S	S	S	S	S																		
Define el sistema productivo de acuerdo con el nivel de transformación, la organización que se tiene para producir y la naturaleza del producto.	El informe describe el sistema productivo de la organización seleccionada teniendo en cuenta el tipo de proceso.	S	S	S	S	S	S	S																		
	El informe describe las actividades de los procesos para la fabricación de un producto, teniendo en cuenta la naturaleza del mismo.	S	S	S	S	S	S	S																		
	El informe presenta las variables de entrada y salida de cada proceso, teniendo en cuenta los productos y la naturaleza de los mismos.	S	S	S	S	S	S	S																		
Diagnostica el entorno legal, organizacional, tecnológico, económico, ambiental y competitivo del sistema	El informe presenta el diagnóstico de entorno legal de acuerdo con el instrumento de diagnostico.	S	S	S	S	S	S	S																		
	El informe presenta el diagnóstico de entorno tecnológico acuerdo con las características de la empresa y normatividad vigente.	S	S	S	S	S	S	S																		

Criterios de Evaluación	Indicadores	APRENDICES																										
		Alvaro Ortiz Rrazo (Termoformado)	Gustavo adolfo villada salazar	Julian david mesa giraldo	Julio cesar atehortua castaño	Lisandro betancur velez	Maria kirlena herrera castañeda	Yorman darney monsalve rios																				
		EVALUACIÓN (S o √: Si cumple. N o X: No cumple)																										
productivo de acuerdo con la clase de industria y el tipo de empresa.	El informe presenta el diagnóstico de entorno ambiental de acuerdo con el sistema productivo de la empresa y normatividad vigente	S	S	S	S	S	S	S																				
Identifica la situación problémica a optimizar de acuerdo con la observación del proceso.	El informe identifica diferentes situaciones no normales de acuerdo a los objetivos de la empresa.	S	S	S	S	S	S	S																				
	El informe describe las situaciones que generan mayor impacto para el cumplimiento de los objetivos organizacionales.	S	S	S	S	S	S	S																				
	El informe prioriza los problemas vitales de acuerdo a los objetivos organizacionales.	S	S	S	S	S	S	S																				
Diagnostica la situación problémica a mejorar a partir del estudio del proceso.	El informe presenta el (los) problemas identificados en el proceso productivo teniendo en cuenta el diagnóstico realizado.	S	S	S	S	S	S	S																				
	El informe presenta las variables que se relacionan con el problema teniendo en cuenta el diagnóstico realizado	S	S	S	S	S	S	S																				
	El informe presenta las posibles restricciones dentro de cada variable teniendo en cuenta el diagnóstico realizado.	S	S	S	S	S	S	S																				
Diagnostica las operaciones del proceso de producción susceptibles de automatizar de acuerdo con las necesidades de la	El informe identifica los procesos automatizados y manuales del proceso productivo según los niveles de automatización de la organización.	S	S	S	S	S	S	S																				
	El informe presenta el nivel de automatización del proceso teniendo en presente la pirámide de automatización de acuerdo a las necesidades de la organización.	S	S	S	S	S	S	S																				

Criterios de Evaluación	Indicadores	APRENDICES																										
		Alvaro Ortiz Rrazo (Termoformado)	Gustavo adolfo villada salazar	Julian david mesa giraldo	Julio cesar atehortua castaño	Lisandro betancur velez	Maria kirlena herrera castañeda	Yorman darney monsalve rios																				
		EVALUACIÓN (S o √: Si cumple. N o X: No cumple)																										
organización.	El informe identifica los procesos susceptibles de automatizar según el nivel de automatización de acuerdo a las necesidades de la empresa.	S	S	S	S	S	S	S																				
La evidencia es:	DE CALIDAD (Si cumple con los criterios e indicadores anteriores.)	S	S	S	S	S	S	S																				
	PERTINENTE	S	S	S	S	S	S	S																				
	VIGENTE	S	S	S	S	S	S	S																				
	AUTÉNTICA	S	S	S	S	S	S	S																				
RESULTADO FINAL A:Aprobado; D:Deficiente:		A	A	A	A	A	A	A																				
Firma del Aprendiz:																												
Ciudad y fecha: Cali, 28/07/2022																												
Firma del/los Instructor/es: Ing. Harold Glich Iriarte Barakat																												