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: GESTION DE PROYECTOS DE DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL						*Ficha de caracterización:* 2888516	
Resultado(s) de aprendizaje correspondiente: 1. PLANEAR LA PRODUCCIÓN TENIENDO EN CUENTA LOS COSTOS Y LOS RECURSOS DISPONIBLES.						*Código de la guía:*	
Evidencia a evaluar: EL PROCESO Y EL SISTEMA DE PRODUCCIÓN SEGÚN EL TIPO DE BIEN O SERVICIO							
Nombre/s del Instructor/es: ASAN LEWIS MONSALVE NIEVA							
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**																														
		ANDREA ESTEFANYABARRERA	CRISTHIAN STIVENSERBEA PLAZAS	OSCAR ORLANDOGONZALEZ	ANDRES FELIPE ERAZO DIAZ	YULEIMA CASTILLO CARVAJAL	ANA MILENAAYALA DAGUA	HEIDY NICHOLMUÑOZ GRAJALES	FRANCY ELENATAPASCO REDOYA	NIRSA BEATRIZMORENO	MONICA PIEDRAHITA MEZA																						
		EVALUACIÓN (S o √: Si cumple. N o X: No cumple)																														
IDENTIFICA EL PROCESO Y EL SISTEMA DE PRODUCCIÓN SEGÚN EL TIPO DE BIEN O SERVICIO	El informe presenta cada una de las tareas, operaciones y fases para elaborar el producto o prestar el servicio	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si																					
	El Informe contiene los factores de entradas y salidas para su sistema productivo	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si																					
	El Informe presenta diagramas para identificar la secuencia operativa para la elaboración del producto o servicio de acuerdo a los requerimientos	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si																					

Powered by CamScanner

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

Criterios de Evaluación	Indicadores	APRENDICES										
		ANDREA ESTEFANYABARRERA	CRISTHIAN STIVENSPEREA PLAZAS	OSCAR ORLANDOGONZALEZ	ANDRES FELIPE ERAZO DIAZ	YULEIMA CASTILLO CARVAJAL	ANA MILENAAYALA DAGUA	HEIDY NICHOLMUÑOZ GRAJALES	FRANCY ELENATAPASCO REDOYA	NIRSA BEATRIZMORENO	MONICA PIEDRAHITA MEZA	
		EVALUACIÓN (S o √: Si cumple. N o X: No cumple)										
UTILIZA MODELOS DE PRONÓSTICOS DE ACUERDO A LA DEMANDA ESTIMADA	El informe incluye el grafico del comportamiento de la demanda de acuerdo a los datos históricos de ventas.	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	
	El informe presenta los argumentos de la técnica seleccionada para pronosticar la demanda de acuerdo con el producto.	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	
	El informe incluye comparativo de las diferentes técnicas de acuerdo con el patrón de comportamiento de la demanda del producto.	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	
	DE CALIDAD (Si cumple con los criterios e indicadores anteriores.)	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si	
	PERTINENTE	si	s	s	si	si	si	si	si	si	si	
	VIGENTE	si	s	s	si	si	si	si	si	si	si	
	AUTÉNTICA	si	s	s	si	si	si	si	si	si	si	
La evidencia es:												
		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
RESULTADO FINAL A:Aprobado; D:Deficiente:												

Firma del Aprendiz:

Powered by CamScanner

Criterios de Evaluación	Indicadores	APRENDICES: ANDREA ESTEFANY BARRERA; CRISTHIAN STIVEN GUEVARA PLAZAS; OSCAR ORLANDO GONZALEZ; ANDRES FELIPE ERAZO DIAZ; YULIANA CASTILLO CARVAJAL; ANA MILENA AYALA DAGUA; HEIDY NICHOLL MUÑOZ GALLEGO; FRANCY ELENA TAPASCO BEDOYA; NIRSA BEATRIZ MORENO; MONICA PIEDRAHITA MEZA
		EVALUACIÓN (S o √: Si cumple. N o X: No cumple)
Ciudad y fecha: Cali, 28 oct / 2025		

Producción

Powered by CamScanner

LISTA DE CHEQUEO - PROCESO Y/O PRODUCTO

1. IDENTIFICACIÓN DEL INSTRUMENTO:

Programa de Formación: GESTION DE PROYECTOS DE DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL						*Ficha de caracterización:* 2888516	
Resultado(s) de aprendizaje correspondiente: 2. DETERMINAR LAS NECESIDADES DEL PROCESO PRODUCTIVO DE ACUERDO CON EL TIPO DE PRODUCTO O SERVICIO Y EL SISTEMA DE PRODUCCIÓN.						*Código de la guía:*	
Evidencia a evaluar: Informe Informe sobre las necesidades del proceso productivo según el tipo de bien o servicio							
Nombre/s del Instructor/es: ADAN LEWIS MONSALVE NIEVA							
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																														
		ANDREA ESTEFANYABARRERA	CRISTHIAN STIVENSERFEA PLAZAS	OSCAR ORLANDOGONZALEZ	ANDRES FELIPE ERAZO DIAZ	YULEIMA CASTILLO CARVAJAL	ANA MILENAAYALA DAGUA	HEIDY NICHOLMUÑOZ GRAJALES	FRANCY ELENATAPASCO BEDOYA	NIRSA BEATRIZMORENO	MONICA PIEDRAHITA MEZA																						
		EVALUACIÓN (S o √: Si cumple. N o X: No cumple)																														
- REALIZA DIAGRAMAS DEL FLUJO DE PROCESO TENIENDO EN CUENTA LAS CARACTERÍSTICAS DEL BIEN O SERVICIO Y EL SISTEMA DE PRODUCCIÓN	El informe presenta diferentes tipos de diagramas de flujo de acuerdo las etapas del proceso	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si																					
	El informe presenta ficha técnica describe al menos las características técnicas del tipo de producto o servicio	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si																					
	El presenta planeación de requerimientos de materiales: modelos matemáticos de planeación. ordenes	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si																					

Powered by CamScanner

Criterios de Evaluación	Indicadores	APRENDICES: ANDREA ESTEFANY ARBELAEZ	CRISTHIAN STIVEN SPEREA PLAZAS	OSCAR ORLANDO GONZALEZ	ANDRES FELIPE ERAZO DIAZ	YULEIMA CASTILLO CARVAJAL	ANA MILENA AYALA DAGUA	HEIDY NICHOL MUÑOZ GRAJALES	FRANCY ELENA TAPASCO REYOYA	NIRSA BEATRIZ MORENO	MONICA PIEDRAHITA MEZA
		EVALUACIÓN (S o √: Si cumple. N o X: No cumple)									
establece las necesidades de maquinaria, equipos, mano de obra y herramientas requeridas de acuerdo con volúmenes para la producción del bien o servicio	El informe incluye las necesidades de Talento Humano, infraestructura, herramientas y equipos necesarios para el proceso según estándar de fabricación y plan de ventas..	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si
	El informe presenta los costos indirectos de producción según producto a fabricar	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si
	El informe Identifica las tarifas de mano de obra $ requeridas para costear el producto según plan de ventas o servicios	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si
utiliza herramientas informáticas en el cálculo de los costos de materia prima, mano de obra y costos indirectos de fabricación teniendo en cuenta el sistema de costeo establecido para el proyecto establecido para el proyecto	El informe incluye aplicación de herramientas ofimáticas para costear un producto o servicio .	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si
	El Informe incluye el presupuesto de producción donde involucra los costos de materia prima, insumos, materiales según el consumo unitario y plan de ventas.	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si
	Determina el costo total del producto de acuerdo a los costos directos e indirectos de fabricación y personal para el talento humano	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si
	En el informe aplica herramientas ofimáticas para elaborar orden de pedidos de materiales	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si

Powered by CamScanner

Criterios de Evaluación	Indicadores	APRENDICES: ANDREA ESTEFANY BARRERA	CRISTHIAN STIVEN SERNA PLAZAS	OSCAR ORLANDO GONZALEZ	ANDRES FELIPE ERAZO DIAZ	YULIEMA CASTILLO CARVAJAL	ANA MILENA AYALA DAGUA	HEIDY NICHOL MUÑOZ GRANJALES	FRANCY ELENA TAPASCO BEDOYA	NIRSA BEATRIZ MORENO	MONICA PIEDRAHITA MEZA
		EVALUACIÓN (S o √: Si cumple. N o X: No cumple)									
utiliza herramientas informáticas en la elaboración de pedido de materiales	Realiza a través de una herramienta informática la elaboración de un pedido de materiales	si	si	si	si	si	si	si	si	si	
La evidencia es:	PERTINENTE	si	si	si	si	si	si	si	si	si	
	VIGENTE	si	si	si	si	si	si	si	si	si	
	AUTÉNTICA	si	si	si	si	si	si	si	si	si	
	DE CALIDAD (Si cumple con los criterios e indicadores anteriores.)										
RESULTADO FINAL A:Aprobado; D:Deficiente:		A	A	A	A	A	A	A	A	A	
Firma del Aprendiz:											
Ciudad y fecha: Cali, 28-oct-2025											

Producción

Powered by CamScanner

1. IDENTIFICACIÓN DEL INSTRUMENTO:

Programa de Formación: GESTION DE PROYECTOS DE DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL	*Ficha de caracterización:* 2888516
Resultado(s) de aprendizaje correspondiente: 3. DEFINIR DE MANERA ESTRATÉGICA EL TAMAÑO Y LA LOCALIZACIÓN DE LA UNIDAD PRODUCTIVA PROYECTADA	*Código de la guía:*
Evidencia a evaluar: Informe sobre tamaño y localización de la planta	
Nombre/s del Instructor/es: ADAN LEWIS MONSALVE NIEVA	
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: ANDREA ESTEFANYABARRERA	CRISTHIAN STIVENSERNA PLAZAS	OSCAR ORLANDOGONZALEZ	ANDRES FELIPE ERAZO DIAZ	YULEIMA CASTILLO CARVAJAL	ANA MILENAAYALA DAGUA	HEIDY NICHOLMUÑOZ GRAJALES	FRANCY ELENATAPASCO BEDOYA	NIRSA BEATRIZMORENO	MONICA PIEDRAHITA MEZA
		EVALUACIÓN (S o √: Si cumple. N o X: No cumple)									
- USA MODELOS MATEMÁTICOS PARA CALCULAR CAPACIDAD DEL PROYECTO DE ACUERDO CON EL TIPO DE BIEN O SERVICIO Y EL SISTEMA DE PRODUCCIÓN.	El informe presenta cálculos de capacidad de acuerdo al sistema de producción o servicio	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si
	El informe presenta tiempos de producción y personal para cada actividad requerido	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si
	El informe presenta modelos matemáticos para distribución de actividades para calculo de capacidad	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si

Powered by CamScanner

Criterios de Evaluación	Indicadores	APRENDICES: ANDREA ESTEFANY ABADERA	CRISTHIAN SNYDER PEREA PLAZAS	OSCAR ORLANDO GONZALEZ	ANDRES FELIPE ENAZO DIAZ	YULEIMA CASTILLO CARVAJAL	ANA MILENA AYALA OSORIO	HEIDY NICHOLE MUÑOZ ORJUELA	FRANCY ELENA TAPASCO BEDOYA	NIRSA BEATRIZ MORENO	MONICA PIEDRAHITA VEGA
		EVALUACIÓN (S o √: Si cumple. N o X: No cumple)									
- Localiza el proyecto de acuerdo con los parámetros de producción y los criterios de infraestructura urbana, vías de comunicación, proveedores, mercado	El informe incluye propuesta de mejora productiva para el diseño de distribución teniendo en cuenta capacidad instalada, utilizada y diseño	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si
	El informe incluye propuesta de mejora productiva para el diseño o rediseño de planta teniendo en cuenta los requerimientos del proceso productivo y normas asociadas	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si
	El informe incluye propuesta de mejora productiva para el diseño teniendo en cuenta las características técnicas de los recursos necesarios de inversión, operación	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si
La evidencia es:	PERTINENTE										
	VIGENTE	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si
	AUTÉNTICA	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si
	DE CALIDAD (Si cumple con los criterios e indicadores anteriores.)	si	si	si	si	si	si	si	si	si	si
RESULTADO FINAL A:Aprobado; D:Deficiente:		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A

Powered by CamScanner

SENA
REGIONAL VALLE

Centro Nacional de Asistencia Técnica a la Industria – ASTIN

LISTA DE CHEQUEO - PROCESO Y/O PRODUCTO

Código 9220-FP-F-216
Versión: 3

| Criterios de Evaluación | Indicadores | APRENDICES | | |

1. IDENTIFICACIÓN DEL INSTRUMENTO:

Programa de Formación: GESTION DE PROYECTOS DE DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL							*Ficha de caracterización:* 2888516	
Resultado(s) de aprendizaje correspondiente: 4. ESTABLECER EL PROCESO Y LA ESTRATEGIA DE PRODUCCIÓN, CON BASE EN LAS ESPECIFICACIONES							*Código de la guía:*	
Evidencia a evaluar: Informe plan de producción								
Nombre/s del Instructor/es: ADAN LEWIS MONSALVE NIEVA								
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																													
		ANDREA ESTEFANYABARRERA	CRISTHIAN STIVENSPEREA PLAZAS	OSCAR ORLANDOGONZALEZ	ANDRES FELIPE ERAZO DIAZ	YULEIMA CASTILLO CARVAJAL	ANA MILENAAYALA DAGUA	HEIDY NICHOLMUÑOZ GRAJALES	FRANCY ELENATAPASCO BEDOYA	NIRSA BEATRIZMORENO	MONICA PIEDRAHITA MEZA																				
		EVALUACIÓN (S o √: Si cumple. N o X: No cumple)																													
Utiliza la información del inventario para programar los materiales definidos en la orden de producción	El informe presenta plan plan maestro de producción de acuerdo los requermientos	SI	S	S	S	SI	S	S	S	SI	S																				
	El informe presenta datos básicos de insumos para la planeación de la producción: producto, cantidad o volumen, proceso, actividades d soporte, tiempos	SI	S	S	S	SI	S	S	S	SI	S																				
	El presenta planeación de requerimientos de materiales:	SI	S	S	S	SI	S	S	S																						

Powered by CamScanner

REGIONAL VALLE

LISTA DE CHEQUEO - PROCESO [illegible]

Criterios de Evaluación	Indicadores	APRENDICES: ANDREA ESTEFANY ARBOLEDA	CRISTHIAN STIVEN SEPULVEDA PALACIOS	OSCAR ORLANDO GONZALEZ	ANDRES FELIPE ERASO DIAZ	YULIEMA CASTILLO CASTILLO	ANA MILENA AYALA OSORIO	HEIDY MONCALEANO GRANADOS	FRANCY ELENA TAPIASCO RESTREPO	NIRSA BEATRIZ MORENO	MONICA PEDRANITA MEZA
		EVALUACIÓN (S o √: Si cumple. N o X: No cumple)									
APLICA HERRAMIENTAS INFORMÁTICAS Y MODELOS MATEMÁTICOS PARA HACER LA PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN O SERVICIO	El informe contiene medios para programar la producción y aplicar herramientas informáticas	SI	S	S	S	SI	S	S	S	SI	S
	El informe incluye materiales, inventarios , ventas y pedidos para programr la producción	SI	S	S	S	SI	S	S	S	SI	S
La evidencia es:	PERTINENTE	SI	S	S	S	SI	S	S	S	SI	S
	VIGENTE	SI	S	S	S	SI	S	S	S	SI	S
	AUTÉNTICA	SI	S	S	S	SI	S	S	S	SI	S
	DE CALIDAD (Si cumple con los criterios e indicadores anteriores.)	SI	S	S	S	SI	S	S	S	SI	S
RESULTADO FINAL A:Aprobado; D:Deficiente:		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A

Powered by CamScanner

Criterios de Evaluación	Indicadores	APRENDICES: ANDREA ESTEFANY BARRERA; CRISTHIAN STIVEN PERSEA PLAZAS; OSCAR ORLANDO GONZALEZ; ANDRES FELIPE ERAZO DIAZ; YULEIMA CASTILLO CARVAJAL; ANA MILENA AYALA DAGUA; HEIDY NICHOLL MUÑOZ OCHOA; FRANCY ELENA TAPIASCO BEDOYA; NIRSA BEATRIZ MORENO; MONICA PIEDRAHITA MEZA
		EVALUACIÓN (S o √: Si cumple N o X: No cumple)
Firma del Aprendiz:		Andrea Bustil; Cristhian; Oscar Gonzalez; Andres Erazo; Ana Ayala; Heidy Muñoz; Francy Tapiasco; Nirsa; Monica Piedrahita
Ciudad y fecha: Cali 28-oct/2025		

Powered by CamScanner