REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- 8-22 DEL DÍA 25 DEL MES DE MARZO DEL AÑO 2022

OBJETIVO (S)	Acompañamiento al Desarrollo Curricular del programa Tecnología en Gestión de la Producción Industrial GPI

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Omar H. Ossa B.	94.268.148	X			Astin- Sena	omar.ossa@sena.edu.co	3007782169	SI	
2	Ximena Gallego			X		Astin-Sena	cxgallego3@misena.edu.co			Claudia ximena gallego
3	Diego Fernando Sarria	76326559		X		Astin-Sena	dfsarria@sena.edu.co	3112702911	SI	Diego sarria
4	Harold Glich Iriarte B.	73570847		X		Astin-Sena	hiriarte@misena.edu.co	3176982976	SI	Harold Glich
5	Adam Lewis Monsalve	94313208		X		Astin-Sena	alemoni@misena.edu.co	3158988316	SI	Adan Lewis Monsalve
6	Julio Rivera	16937542		X		Astin-Sena	K_liche113@misena.edu.co	3188910579	SI	Julio Rivera
7	Oscar Betancourt	94.476.368		X		Astin-Sena	oscarnissi@hotmail.com	3165591637	SI	Oscsar Betancourt
8	Ana Viviana Sanchez		X			Astin-Sena	anavisan@sena.edu.co	3128343828	SI	Ana V Sanchez

De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

ACTA No.8-22		
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Equipo de desarrollo curricular Programa Tecnología en Gestión de la Producción industrial		
CIUDAD Y FECHA: Santiago de Cali, 25 de marzo de 2022	**HORA INICIO:** 10:00 am	**HORA FIN:** 12:30 pm
LUGAR Y/O ENLACE: Ambiente 1 Centro ASTIN	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL / CENTRO** **ASTIN**	
AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR: Revisión general del Programa		
OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: Acompañar al Desarrollo Curricular del programa Tecnología en Gestión de la Producción industrial GPI		

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

1. Se reúnen los instructores, Ximena Gallego, Harold Glich, Diego Sarria, Adam Lewis Monsalve, Julio Rivera, Oscar Betancourt, Ana Viviana Sanchez por parte del Programa de Formación y el Instructor Omar Hernán Ossa B por parte del equipo de apoyo de Desarrollo Curricular.

2. Se Se organizan las actividades de proyecto de Controlar la Calidad de los Procesos de acuerdo con la Normatividad Vigente intercambiada por Asegurar el control estadístico del proceso de producción de acuerdo con los resultados de las mediciones.

3. Se proponen los nombres para los resultados de aprendizaje relacionados con logística

Se verifican los responsables de cada RA para la redacción de las actividades de aprendizaje y se ajustan los nombres de algunas actividades de proyecto. LA planeación pedagógica queda así:

FASE I

titulada)				
ANALISIS (Diagnosticar el sistema de producción a partir del marco normativo del sector industrial atendido)	AP 2: Determinar el estado actual del sistema productivo de acuerdo con el analisis de los factores externos e internos.	Organizar las actividades de producción de acuerdo con los objetivos empresariales	Establecer el sistema productivo de acuerdo con el nivel de tranformacion, la organización que se tiene para producir y la naturaleza del producto.	HAROLD Glich
		Programar la producción según producto a fabricar y prioridades establecidas.	Seleccionar el proceso productivo de acuerdo con el producto a fabricar.	LEWIS
		Organizar las actividades de producción de acuerdo con los objetivos empresariales	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.	HAROLD Glich
		Definir las herramientas para automatizacion y control de procesos de acuerdo con las especificaciones del producto.	Diagnosticar el grado de automatización del proceso de producción de acuerdo a las necesidades de la organización.	Manuel Y Luis
	AP 3: Realizar el mapeo de la cadena de valor de acuerdo con los elementos de la cadena de suministro.	Controlar el flujo de los materiales y de la información, según los requerimientos del proceso productivo	Evaluar los componentes que intervienen en una cadena de abasteciimiento y su interrelación de acuerdo con las caracteristicas del entorno organizacional.	Julio

Fase II

PLANEACION (Diseñar propuesta de mejora de acuerdo con el diagnostico inicial del sistema productivo.)	AP 4: Estandarizar el proceso productivo de acuerdo con el estudio de metodos y tiempos.	Organizar las actividades de producción de acuerdo con los objetivos empresariales	Elaborar el diseño o rediseño de distribucion en planta conforme a normas establecidas teniendo en cuenta parametros tecnicos, operativos y tecnologicos	viviana
			Realizar estudios de tiempos y movimiento de los procesos de producción de acuerdo con los métodos y técnicas establecidos.	viviana
		Elaborar el plan general de producción, según el plan de ventas, niveles de inventario y capacidad de producción.	Generar la documentación para la organización de las actividades de producción de acuerdo con los objetivos organizacionales.	viviana
		Definir las herramientas para automatizacion y control de procesos de acuerdo con las especificaciones del producto.	SELECCIONAR LA TECNOLOGÍA A UTILIZAR PARA EL DESARROLLO DEL AUTOMATISMO DE ACUERDO AL DIAGNOSTICO	viviana
		Organizar las actividades de producción de acuerdo con los objetivos empresariales	Generar la documentación para la organización de las actividades de producción de acuerdo con los objetivos organizacionales.	viviana
	AP 5: Elaborar el plan de producción de acuerdo a la previsión de demanda y la capacidad del proceso productivo.	Controlar el flujo de los materiales y de la información, según los requerimientos del proceso productivo	Planear los requerimientos de la red de distribución de la empresa de acuerdo con el plan de ventas.	William Pazos
		Elaborar el plan general de producción, según el plan de ventas, niveles de inventario y capacidad de producción.	Estimar la demanda de un producto o de una familia de productos de acuerdo con el comportamiento de las ventas.	William Pazos
			Calcular la capacidad de producción disponible en función de la capacidad de la planta.	William Pazos
			Calcular los costos de producción de acuerdo con los estándares y normatividad establecida.	William Pazos
			Elaborar el presupuesto de los gastos indirectos de producción de acuerdo al plan de producción.	William Pazos
			Generar la documentación para consignar los planes de producción de acuerdo con procedimientos establecidos.	William Pazos
			Elaborar el plan de producción de acuerdo con el plan de ventas y las características del mercado.	William Pazos
		Definir las herramientas para automatizacion y control de procesos de acuerdo con las especificaciones del producto.	Diseñar el automatismo requerido de acuerdo con las necesidades del proceso	Manuel Y Luis
			Determinar perfiles de trabajo y del personal a su cargo de acuerdo con	

Fase III

EJECUCION (Implementar la propuesta de mejora).	AP 6.: Formular plan de formación y capacitación a partir de la evaluación de desempeño del personal.	Orientar las actividades del personal a cargo, con base a las políticas de la Organización	Determinar perfiles de trabajo y del personal a su cargo de acuerdo con	Julio
			Seleccionar al personal de acuerdo con las políticas de la empresa y a	Julio
			Asegurar el cumplimiento de las normas, reglamentos y programas , de	Julio
			Programar turnos de trabajo de acuerdo con las políticas de la	Julio
			Evaluar el desempeño del personal de acuerdo con políticas de la	Julio
			Apoyar el desarrollo y mejoramiento personal de los colaboradores,	Julio
	Definir el procedimiento de logistica para el aseguramiento del flujo de materiales.	Controlar el flujo de los materiales y de la información, según los requerimientos del proceso productivo	Determinar el tipo de empaque y embalaje de acuerdo con las	Diego Sarria
			Determinar el medio de transporte para la distribución del producto de	Diego Sarria
			Coordinar el flujo de materiales y de la información, según los	Diego Sarria
			Disponer el material sobrante y los desechos de acuerdo con la	Diego Sarria
	Definir procedimientos para el manejo y control	Controlar el flujo de los materiales y de la información, según los	Determinar las condiciones de almacenamiento y conservación de los	Diego Sarria
			Administrar los inventarios de materiales según procedimientos de la	Diego Sarria
	AP 7.: Establecer el procedimiento de compras de acuerdo con los niveles optimos de inventario.	Controlar el flujo de los materiales y de la información, según los requerimientos del proceso productivo	Coordinar el proceso de compras teniendo en cuenta las condiciones establecidas en la selección y evaluación de proveedores y de acuerdo con las normas de la empresa.	Diego Sarria
	AP 8:Elaborar el programa de producción de acuerdo con la planeación de la producción.	Programar la producción según producto a fabricar y prioridades establecidas.	Definir las fechas de inicio, terminación y entrega de cada uno de los trabajos o pedidos de acuerdo con los estándares de producción de la	lewis
			Determinar la prioridad de procesamiento (secuencia) de los trabajos o pedidos asignados a los centros de trabajo o máquinas de acuerdo con	lewis
			Asignar cargas de trabajo en los centros de trabajo o maquinas del proceso productivo de acuerdo con su disponibilidad.	lewis
	AP 9: Monitorear el desarrollo del programa a partir de los requerimientos de producción.	Programar la producción según producto a fabricar y prioridades establecidas.	Controlar y monitorear los tiempos de fabricación, la cantidad de recursos empleados y la cantidad de productos obtenidos de acuerdo	lewis
			Aplicar plan de contingencias en la programación de la producción de acuerdo con características de la situación presentada	lewis
		Organizar las actividades de producción de acuerdo con los objetivos empresariales	Ejecutar el plan de emergencia y contingencia, teniendo en cuenta el procedimiento establecido por la organización.	lewis

FASE IV

		acuerdo con los objetivos empresariales	procedimiento establecido por la organización.	
EVALUACION (Evaluar el impacto de la propuesta de implementación de acuerdo al objetivo del proyecto.)	AP Asegurar el control estadístico del proceso de producción de acuerdo con los resultados de las mediciones. 10	Controlar la Calidad de los Procesos de acuerdo con la Normatividad Vigente	Identificar las etapas y variables del proceso productivo y los requerimientos del producto de acuerdo con la normatividad vigente.	ximena
			Inspeccionar el comportamiento de las variables del proceso y del producto de acuerdo con las técnicas establecidas	ximena
			Elaborar las cartas de control y la interpretación del comportamiento estadístico de los datos de las variables de acuerdo con las	ximena
	AP 11: Medir varaibles del proceso de acuerdo con estandares técnicos.	Controlar la Calidad de los Procesos de acuerdo con la Normatividad Vigente	Realizar pruebas y ensayos de materiales de acuerdo con especificaciones técnicas	Lewis
			Realizar mediciones de variables de proceso de acuerdo con procedimientos establecidos.	Lewis
	AP 11: Definir una propuesta de optimizacion del proceso productivo a partir del uso de herramientas informaticas.	Implementar Herramientas de Optimización de Recursos para el Mejoramiento de Procesos Productivos.	Diagnosticar la situación problémica a mejorar de acuerdo con el estudio del proceso	OSCAR
			Formular el modelo del problema a optimizar con base en el plan de mejoramiento teniendo en cuenta los indicadores establecidos por la	OSCAR
			Establecer el plan de mejoramiento de acuerdo con la técnica de optimización que resuelve el problema.	OSCAR
			Encontrar la solución del problema a optimizar teniendo en cuenta los indicadores de mejoramiento establecidos por la organización	OSCAR
			Implementar el plan de mejoramiento al proceso productivo real para garantizar su cumplimiento, confiabilidad, trazabilidad y continuidad.	OSCAR
			Monitorear la ejecución de la propuesta de mejoramiento teniendo en cuenta los requerimientos establecidos por la organización.	OSCAR

CONCLUSIONES

Se requiere que todos los instructores identifiquen los nombres de las actividades de aprendizaje, evidencias o productos y criterios de evaluación que van a trabajar para el logro de los respectivos RA.

COMPROMISOS

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA
Elaborar Acta de Reunión	Omar H Ossa	25 marzo 2022
Alimentar la planeación pedagógica con las ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE de cada competencia y resultado de aprendizaje.	Equipo ejecutor	Transcurso de la semana
Alimentar la planeación pedagógica con los **productos** de cada competencia y resultado	Equipo ejecutor	Transcurso de la semana
Alimentar la planeación pedagógica con los CRITERIOS DE EVALUACIÓN de cada competencia y resultado	Equipo ejecutor	Transcurso de la semana
Asistir a próxima reunión el viernes 25 de marzo	Instructores del programa	1 abril de 2022

ASISTENTES: (Incorporar registro de asistencia)

Nota: Puede incluirse imagen o captura de pantalla de los asistentes, si se trata de una reunión virtual o, de los asistentes que participan a través de una plataforma virtual.