

DIVERSIFICACION CURRICULAR

2012

COMPETENCIAS POR CICLO

	CICLO VI	CICLO VII
GESTIÓN DE PROCESOS	Gestiona procesos de estudio de mercado, diseño, planificación de la producción de bienes y servicios de diversas opciones ocupacionales.	Gestiona procesos de estudio de mercado, diseño, planificación, comercialización de bienes o servicios de uno o más puestos de trabajo de una especialidad ocupacional específica.
EJECUCIÓN DE PROCESOS	Ejecuta procesos básicos para la producción de bienes y prestación de servicios de diferentes opciones ocupacionales, considerando las normas de seguridad y control de localidad, mediante proyectos sencillos.	Ejecuta procesos para la producción de un bien o prestación de un servicio de uno o más puestos de trabajo de una especialidad ocupacional específica, considerando las normas de seguridad y control de la calidad en forma creativa y disposición emprendedora.
COMPRENSIÓN Y APLICACIÓN DE TECNOLOGÍAS	Comprende y aplica elementos y procesos básicos del diseño, principios tecnológicos de estructuras, máquinas simples y herramientas informáticas que se utilizan para la producción de un bien o servicio. Comprende y analiza las características del mercado local, regional y nacional y las habilidades y actitudes del emprendedor.	Comprende y aplica principios y procesos del diseño, principios para la transmisión y transformación de movimientos, electricidad y electrónica básica y las herramientas informáticas que se aplican para la producción de bienes y / o servicios. Comprende, analiza y evalúa planes de negocios, normas y procesos para la constitución y gestión de microempresas, salud laboral y legislación laboral.

CARTEL DE CAPACIDADES CONOCIMIENTOS Y ACTITUDES POR GRADO

PRIMER GRADO

CAPACIDADES	CONOCIMIENTOS
<p><u>GESTION DE PROCESOS</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Realiza procesos de estudio de mercado para la producción de bienes sencillos, de las opciones ocupacionales de agropecuaria artesanía textil. • Organiza y ejecuta procesos de diseño, planificación y comercialización de las opciones ocupacionales de agropecuaria y artesanía textil. • Realiza procesos básicos de control de calidad. <p><u>EJECUCIÓN DE PROCESOS</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Interpreta dibujos de taller y especificaciones técnicas para la producción de proyectos de las opciones ocupacionales de agropecuaria y artesanía textil. • Selecciona materiales e insumos para la producción de proyectos sencillos de las opciones ocupacionales de agropecuaria, artesanía textil considerando las especificaciones técnicas y dibujos de taller. • Realiza tareas y operaciones con herramientas para la producción de proyectos sencillos, de las opciones ocupacionales agropecuaria y artesanía textil considerando las normas de seguridad y control de calidad. 	<p>INICIACIÓN LABORAL</p> <p>AGROPECUARIA</p> <p><u>Entorno productivo</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Actividades agrícolas en el entorno local y regional. • Recursos naturales y culturales potenciales para la actividad productiva agrícola del entorno local y regional • Necesidades y problemas en la producción de productos agrícolas en el entorno local y regional. <p><u>Diseño del bien</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • función y funcionamiento de productos agrícolas. • Análisis de productos similares y presentación comparativa de soluciones. • Dibujo de taller y/o especificación técnica de productos agrícolas. <p><u>Planificación de la producción</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Diagrama de operaciones y procesos (DOP) para la producción de bienes. • Presupuesto para la producción de un bien. • El campo agrícola organización, tipos, normas de seguridad. <p><u>Producción de productos agrícolas</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Suelos tipos características • Semillas (Características propiedades usos precios y almacenamiento). • Técnicas de fertilización natural de los suelos. • Herramientas y equipos agrícolas principios de funcionamiento tipos de normas de seguridad. • Técnicas de riego costumbres y faenas comunales de los pobladores de Llamellin. • Tareas y operaciones básicas para la producción agrícola preparación de tierra siembra labores culturales cosecha. <p><u>Comercialización del bien</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Presentación y embalaje de productos agrícolas. • Procesos básicos de la comercialización de bienes: promoción, publicidad y ventas. <p><u>Evaluación de la producción</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Control de calidad: procesos básicos. • Balance económico. • Evaluación del proceso y del producto.

CAPACIDADES	CONOCIMIENTOS
<p><u>GESTION DE PROCESOS</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Realiza procesos de estudio de mercado para la producción de bienes sencillos, de las opciones ocupacionales de agropecuaria artesanía textil. • Organiza y ejecuta procesos de diseño, planificación y comercialización de las opciones ocupacionales de agropecuaria y artesanía textil. • Realiza procesos básicos de control de calidad. <p><u>EJECUCIÓN DE PROCESOS</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Interpreta dibujos de taller y especificaciones técnicas para la producción de proyectos de las opciones ocupacionales de agropecuaria y artesanía textil. • Selecciona materiales e insumos para la producción de proyectos sencillos de las opciones ocupacionales de agropecuaria, artesanía textil considerando las especificaciones técnicas y dibujos de taller. • Realiza tareas y operaciones con herramientas para la producción de proyectos sencillos, de las opciones ocupacionales agropecuaria y artesanía textil considerando las normas de seguridad y control de calidad. 	<p>INICIACION LABORAL ARTESANIA TEXTIL</p> <p><u>Entorno productivo</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Actividades Artesanía textil en el entorno local y regional. • Recursos naturales y culturales potenciales para la actividad productiva artesanal del entorno local y regional • Necesidades y problemas en la producción de artesanía textil en el entorno local y regional. <p><u>Diseño del bien</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • función y funcionamiento de productos artesanales. • Análisis de productos similares y presentación comparativa de soluciones. • Dibujo de taller y/o especificación técnica de productos artesanales. <p><u>Planificación de la producción</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Diagrama de operaciones y procesos (DOP) para la producción de bienes. • Presupuesto para la producción de un bien. • El taller organización, tipos, normas de seguridad. <p><u>Producción de artesanía textil</u></p> <ul style="list-style-type: none"> -Lanas e hilos (características propiedades usos precios almacenamiento). -Telar de cintura principios de funcionamiento tipos normas de seguridad. -Esquema de especificaciones técnicas para el tejido artesanal. -Tareas y operaciones básicas para el tejido de en telar de cintura. -Tareas y operaciones básicas para el tejido en telar de cintura, preparación de lanas o hilos preparación de urdimbre instalación de los accesorios para el tejido acabado. <p><u>Comercialización del bien</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Presentación y embalaje de productos artesanales. • Procesos básicos de la comercialización de bienes: promoción, publicidad y ventas. <p><u>Evaluación de la producción</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Control de calidad: procesos básicos. • Balance económico. • Evaluación del proceso y del producto.

CAPACIDADES	CONOCIMIENTOS
<p><u>COMPRESIÓN Y APLICACIÓN DE TECNOLOGÍAS</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Diferencia los campos de aplicación empresarial, los procesos generales y los elementos básicos del diseño. • Aplica técnicas y procedimientos de dibujo geométrico, bocetos y croquis. • Elabora documentos que se utilizan en la Producción utilizando el procesador de textos. • Comprende las características del mercado de consumo local, el mercado laboral local y las características del emprendedor. • Identifica y aplica los principios tecnológicos de los materiales, de estructuras en la producción de bienes. • Analiza y evalúa las habilidades sociales que se requieren para desempeñar una actividad laboral. 	<p>TECNOLOGÍA DE BASE</p> <p><u>Diseño</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Diseño: definición, importancia, relación con la creatividad, el arte y la artesanía. • Elementos básicos del diseño: punto, línea, plano, textura. -motivos en el diseño flora y fauna de Llamellin • El diseño de los objetos en la época Prehispánica, iconografía. • Campos de aplicación empresarial del diseño: en el producto, en la comunicación del producto y en la imagen de la empresa. <p>Procesos generales del diseño: analítico, creativo y de formalización.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Instrumentos y materiales de dibujo. • Técnicas de dibujo: a mano alzada y con instrumentos. • Dibujo geométrico: líneas. • El boceto y el croquis. <p><u>Gestión empresarial</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Mercado Local: características, recursos y oportunidades de negocios ferias agropecuarias, el comercio en Llamellin. <p><u>Emprendimiento</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Roles que las personas desempeñan en las empresas. • Experiencias emprendedoras de generación de pequeñas empresas actividades productivas de los inmigrantes de Llamellin. • Características del empresario capacidades y actitudes del emprendedor • Chancas ejemplo de emprendimiento. <p><u>Recursos tecnológicos</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Materiales: naturales (madera, arcilla, algodón, cuero, etc.) <p>Transformados (metales, plásticos, vidrio, papel) y nuevos materiales (fibra de vidrio, sintéticos) contaminación ambiental.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tecnología tradicional. • Estructuras: funciones, tipos, elementos (soportes o pilares, vigas, escuadras y tirantes) esfuerzos que soportan; tracción, compresión y flexión, triangulación. <p><u>Formación y orientación laboral</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Mercado laboral: actividades laborales, profesionales y oportunidades de empleo. • Habilidades para el trabajo: habilidades sociales,

ACTITUDES

- Muestra disposición emprendedora.
- Tiene disposición y confianza en sí mismo.
- Tiene voluntad y auto motivación para el logro de sus metas.
- Muestra autonomía para tomar decisiones y actuar.
- Tiene disposición para trabajar cooperativamente y disposición para liderar.
- Cumple con las normas de seguridad.
- **Muestra disposición y responsabilidad para conservar el medio ambiente.**