



PROGRAMACIÓN ANUAL 2010

AREA DE EDUCACION PARA EL TRABAJO

Especialidad: Cerámica

Nivel : ESPECIALIZACIÓN

Grado: 4to de secundaria

CONTENIDOS

EJECUCIÓN DE PROCESOS

Herramientas y equipos

- Tipos y clases de materiales y herramientas.
- Características de los materiales, herramientas, y usos .
- Materiales componente, propiedades, proceso de preparación

Pigmentos

- Óxidos, fritas, chamota
- Bajo cubiertas traslúcidos y opacos
- Defecto del barniz y su eliminación

Proceso de vaciado

- Tipos y clases de barbotinas
- Proceso de vaciado: Llenado, desmoldado, pulido, horneado
- Hornos: tipos y clase
- Temperatura
- **Elaboración del Proyecto**
-

EJECUCIÓN DE PROCESOS

- Proceso de Elaboración del proyecto
- Vaciado: Llenado, desmoldado, pulido
- Aplicación con texturas
- Acabado

Control de calidad.

GESTIÓN

- Desarrollo del plan de negocio
- Organización de la producción
- Elaboración de productos
- Comercialización del producto
- Actividades de producción y venta
- Presupuesto Personal

- Actividades de producción y venta
- Presupuesto Personal

APLICACIÓN DE TÉCNICAS: I,II,III,IV

Técnicas diversas según la elección del proyecto a producir

- Falsos acabados, vidrio, imitación vitral y mosaico.
- Técnicas de acabado al horno y al frío
- Control de calidad de los proyectos a producir

Actividades para la Venta

- Fiestas patrias
- Semana de la cultura China
- Expo Laboral

CAPACIDAD – DESTREZAS

- **Gestión**
Planifica – Analiza
- **Ejecución de Procesos**
Organiza – Opera – Prepara
- **Aplicación de técnicas**
Propone – Ejecuta - Innova

VALORES – ACTITUDES

- **Responsabilidad**
Orden, Esfuerzo, Puntualidad, Compromiso
- **Tolerancia**
Respeto, Paciencia, Perseverancia
- **Solidaridad**
Trabajo en equipo, Compartir, Fraternidad