

## TECNICO EN ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD PARA LA FABRICACION DE PRODUCTOS PLASTICOS RIGIDOS



### REQUISITOS DE INGRESO

- ⇒ Haber aprobado educación media o bachillerato.
- ⇒ Tener entre 18 y 35 años de edad.

Carrera diseñada para 20 participantes

### DESEMPEÑO DEL PARTICIPANTE

Revisar productos y los materiales de acuerdo a la ficha técnica u orden de proceso.

Preparar los equipos y herramientas necesarios para el analizar los productos y materias primas de acuerdo a las especificaciones de la misma y a la ficha técnica u orden de proceso.

Tomar muestras de los productos y materias primas de acuerdo al estándar del proceso de producción.

Realizr pruebas a las muestras de productos y materias primas y verificar el cumplimiento de las especificaciones técnicas del producto de acuerdo con los procedimientos de la empresa.

### EMPRESAS QUE PUEDEN PARTICIPAR

Empresas del sector plástico, grandes, medianas y pequeñas que se dediquen a la producción de productos plásticos rígidos, mediante cualquier proceso como por ejemplo Moldeo por Inyección, Extrusión Soplado, Inyección Soplado o soplado de preformas PET; no es necesario que la empresa tenga todos los procesos, basta solamente uno cualquiera de ellos.

## DESCRIPCIÓN MODULAR

Número de módulos básicos	de	Número de módulos transversales	de	Número de módulos básicos de plástico	de	Número de módulos de técnicos	de	Número de módulos específicos	de	Total de módulos
5		4		3		1		5		18

## MAPA CURRICULAR DE LA CARRERA

### TECNICO EN ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD PARA LA FABRICACION DE PRODUCTOS PLASTICOS RIGIDOS

No	MÓDULO O COMPETENCIA	TIPO DE MÓDULO	DURACIÓN EN HORAS	TOTALES
1	Química básica	Básico	40	180
2	Resolución de Operaciones Aritméticas Básicas	Básico	48	
3	Desarrollo Técnicas de estudio	Básico	24	
4	Medición de magnitudes físicas	Básico	44	
5	Responsabilidad Ambiental	Básico	24	
6	Ingles Básico	Transversal	60	182
7	Ofimática Básica	Transversal	60	
8	Desarrollo Humano	Transversal	30	
9	Seguimiento Psicopedagógico	Transversal	32	
10	Ingles Técnico	Básicos del Plástico	60	120
11	Generalidades de la Industria del plástico en El Salvador	Básicos del Plástico	30	
12	Comunicación efectiva en la industria del plástico	Básicos del Plástico	30	
13	Visitas Técnicas	Técnico	8	952
14	Gestión de la calidad.	Específico	116	
15	Aseguramiento de la calidad en el proceso de moldeo por inyección	Específico	196	
16	Aseguramiento de la calidad en el proceso de moldeo por soplado.	Específico	272	
17	Aseguramiento de la calidad en el proceso de extrusión de tubos perfiles y pellets	Específico	340	
18	Evaluación Final	Específico	20	
<b>TOTAL DE HORAS EN EL CENTRO DE FORMACION</b>				<b>1434</b>

Formación de la carrera	Horas
Formación en el Centro	1434
Alternancia en la Empresa	380
<b>TOTAL DE HORAS DEL PROGRAMA</b>	<b>1814</b>