

MAURO ENRIQUE BUESO ALVARADO

Residencial Villas del Real, Tegucigalpa
2230-3635/3390-2061



OBJETIVO PROFESIONAL

Ingeniero Químico Industrial

Fecha de Nacimiento: 11 enero 1977

EXPERIENCIA RELEVANTE

- Control de Calidad de materias primas y agregados para producción de morteros de cemento.
- Control de Calidad de producto terminado (morteros de cemento).
- Control de Inventarios de materias primas e insumos para elaboración de morteros.
- Requisición de materias primas, agregados, insumos , material de empaque.
- Planificación mensual de producción.
- Elaboración y Ejecución del Presupuesto anual.
- Negociación de la compra de las materias primas e insumos.
- Responsable de la producción de la Planta.
- Plan de mantenimiento preventivo y correctivo de la planta.
- Responsable del control de calidad de los productos en proceso y terminados.
- Coordinación de la logística de la planta a nivel nacional.
- Coordinación de las exportaciones marítimas y terrestres.
- Conversión de resina de pino en aceite de pino, aguarrás y colofonia (rosin gum).

- Asistir al departamento de Planificación en la distribución del presupuesto mensual por cliente.
- Distribución de la maquinaria necesaria (maquinas teñidoras) para el cumplimiento del presupuesto mensual por cliente requerido por el departamento de Planificación.
- Control del proceso de teñido de algodón en máquinas jets.
- Control del proceso de teñido de poliéster en maquinas jets.
- Análisis de concentración de Cloruro de Sodio en baños de teñido.
- Análisis de muestras en Cromatógrafo de gases.
- Análisis de concentración de Sulfato de Sodio en baños de teñido.
- Análisis de nivel de acidez en baños de teñido de algodón y poliéster.
- Control de temperaturas en procesos de teñido de algodón y poliéster.
- Control de tiempos de teñido en algodón y poliéster.
- Toma de decisiones (pasa/no pasa) de lotes de producción para que continúen el proceso de acabado.
- Experiencia en matizaje de colores cuando se alejan del Standard establecido por los clientes.
- Control de asistencia a capacitaciones del personal a cargo.
- Control de horas extras del personal a cargo.
- Manejo de personal: operadores de maquina supervisores, auditores de calidad, ingenieros de otras áreas del proceso.
- Experiencia en manejo de maquinas: Thies Luft Roto Plus y Thies Eco Master, Gaston County.
- Experiencia en manejo de sistemas operativos: Setex, Orgatex.
- Análisis de muestras mineras para de terminar concentraciones de metales preciosos por Espectrofotometría de Absorción Atómica.

- Análisis de metales pesados (plomo, mercurio, etc.) en aguas de desecho de las empresas mineras legalmente establecidas en el país.
- Análisis de concentración de Cianuro en aguas de desecho.

EXPERIENCIA LABORAL

Enero 2016 a abril 2018, Pega Morteros de Honduras (CEMIX)

- Gerente de Planta
 - Control de Procesos.
 - Proveeduría de Materias Primas
 - Proveeduría de Insumos de Producción.
 - Negociación de compras de materias primas.
 - Planeación de producción.

Noviembre 2013 a diciembre 2015, Laticrete Honduras

- Gerente de Planta y Calidad
 - Control de Procesos.
 - Control de Calidad Producto Terminado.
 - Control de Calidad de Materias Primas.
 - Proveeduría de Materias Primas e Insumos.
 - Mantenimiento Planta.

Junio 2007 a Octubre 2013, Complejo Industrial Comayagua (CINCO S.A.)

- Jefe de Planta.
 - Elaboración y Ejecución del Presupuesto anual.
 - Planificación mensual de producción.
 - Planificación mensual de exportaciones.
 - Responsable de las materias primas e insumos de la planta resinera.
 - Mantenimiento preventivo y correctivo de planta.
 - Control de variables de proceso: Temperatura, Presión, Concentración de soluciones, Nivel de pH, Presiones de vapor de caldera, Mezcla de soluciones en reactor, Nivel de agitación en reactor.
 - Operaciones Unitarias: Filtración, Destilación.
 - Control de calidad producto terminado: pruebas de laboratorio gravimétricas y volumétricas, titulaciones, cromatografía de gases.

Junio 2004 a Noviembre de 2006, Coral Knits

- Departamento de Teñido, Jefe de Producción.
 - Control de Proceso.
 - Variables de Proceso: Temperatura, Nivel de pH, Concentración de Cloruro de sodio, Concentración de Sulfato de sodio, Tiempos de teñido.
 - Control de Horas Extras de personal a cargo.
 - Control de asistencia a capacitaciones de personal a cargo.

Septiembre a Diciembre de 2003, Dirección Ejecutiva de Fomento a la Minería (DEFOMIN).

- Laboratorio de análisis mineros, laboratorista.
 - Análisis de metales pesados en espectrofotómetro de gases.
 - Análisis de concentración de cianuro en aguas de desecho.
 - Análisis de mercurio en aguas de desecho,

Febrero 2009 a la fecha, Catedrático Universidad José Cecilio del Valle, regional de Comayagua.

- Algebra lineal.
- Física II.
- Procesos de Manufactura.

FORMATACION ACADEMICA

Universidad Nacional Autónoma de Honduras

- Ingeniero Químico Industrial

CAPACITACION

“Green Belt” impartido por Coral Knits, octubre de 2005

“Toma de decisiones” impartido por Coral Knits julio de 2004

“Manejo de personal” impartido por Coral Knits septiembre de 2004

“Desarrollo Tecnológico y Sistema Científico y de Innovación” impartido por UNESCO, octubre de 2002

“Respuesta a Incidentes con Materiales Peligrosos” impartido por el cuerpo de bomberos de San Pedro Sula, agosto de 2004

“Análisis de muestras mineras” impartido por DEFOMIN, agosto de 2003

“Explotación Minera y Procesamiento de Minerales” impartido por DEFOMIN, noviembre de 2003

REFERENCIAS PROFESIONALES

Ing: Werner Morales
Disagro de Guatemala
Superintendente Planta Puerto Quetzal
celular 502 52084516
502 7884-3074 Ext. 7122
mail: wermorm@yahoo.com

Ing. Luis Carlos Gómez Valle
Vicepresidente de Operaciones Termoencogibles S.A. de C.V.
celular 503 78600212
pbx 503 22127300
mail: lcgomez@yahoo.com

REFERENCIAS PERSONALES

Arq. Daniel Gandour celular 99852274 / mail: danielg628@yahoo.com

Abg. German Planas celular 99714301

Ing. Ambiental Gabriela Tabora celular 99825387 / mail: gabtabora@hotmail.com

Doctora en Farmacia Jenny Moreno celular 99453290 / 98703279 mail:
yefita_moreno@hotmail.com

Ing. Agrónomo Omar Alvarado celular 96155401, casa 2662 1977

Doctor en Farmacia Cristian Atuan celular 99855186 / mail: cristianatuan@yahoo.com