

# OPERADOR DE BOMBA

## I.- IDENTIFICACIÓN DEL PUESTO

**EMPRESA:** Cementos Españoles de Bombeo, S. de R.L. de C.V., denominada comercialmente como "Pumping Team"

**TÍTULO DEL PUESTO:** Operador de Bomba.

**ZONA:** Nacional.

**UBICACIÓN FÍSICA DEL PUESTO:** Planta de concreto y/o obra.

## II.- MISIÓN DEL PUESTO

Realizar la revisión básica, traslado y operación de la bomba pluma, para brindar un servicio de bombeo de concreto premezclado, seguro, confiable y satisfactorio para el cliente.

## III.- PRINCIPALES RESPONSABILIDADES Y FUNCIONES

- Utiliza la Tablet proporcionada por la empresa para marcar los horarios de salida, llegada a obra, regreso a planta, así como m<sup>3</sup> bombeados, tubería instalada y demás datos solicitados por la plataforma.
  - Llena diariamente la lista de verificación de la bomba pluma.
  - Realiza la limpieza interior y exterior de la bomba pluma.
  - Revisa y verifica la seguridad de los accesos, instalación y operación de la bomba pluma en la obra.
  - Instala la bomba pluma en áreas seguras de la obra.
  - Coordina la instalación de la tubería.
  - Coordina el abastecimiento del concreto con el cliente, la obra y su Supervisor.
  - Coordina con el cliente y el ayudante de bombeo el comienzo del colado.
  - Obtiene la firma del cliente en la remisión y los comentarios del servicio de bombeo.
  - Lava la unidad de bombeo después de cada servicio, en los lugares dispuestos para tal efecto (fosa de lavado y áreas indicadas por el cliente).
  - Se reporta con el supervisor de bombeo durante y al terminar cada servicio de bombeo.
  - Aplica los controles operacionales ambientales y de riesgo de sus actividades.
  - Aplica los controles operacionales derivados de los aspectos ambientales, de peligros y riesgos en las actividades de bombeo de concreto.
  - Hace la correcta disposición de los residuos.
  - Transitar a las velocidades indicadas para controlar la emisión de polvos fugitivos.
  - Hacer buen uso de la unidad para la disminución del consumo de agua y combustible en sus actividades diarias.
  - Reporta las condiciones inseguras de su área y equipo de trabajo.
  - Realiza la correcta aplicación del plan de atención a emergencias.
  - El uso correcto del equipo de protección personal (EPP).
  - Cumplimiento de los reglamentos, procedimientos operativos seguros y métodos de trabajo establecidos.
- Participa en las campañas de salud establecidas en su unidad de negocio.

## IV.- DIMENSIONES

- Bomba estacionaria, pluma y ciudad.
- Equipo de bombeo.
- Radio.
- Herramientas.
- Equipo de seguridad.

## V.- PERFIL DE COMPETENCIA

		REQUERIMIENTOS	PESO POR CATEGORIA	PESO POR FACTOR
PERFIL DE COMPETENCIA	<b>EDUCACIÓN:</b>	1) Primaria 2) Secundaria o estudios mayores	25%	25%
	<b>FORMACIÓN:</b>	Procedimientos e Instrucciones de trabajo que aplican al puesto	12,5%	25%
		Inducción ISO 9001	12,5%	
	<b>EXPERIENCIA:</b>	1) 2 años como ayudante de bomba, 6 meses de operador de bomba pluma 2) 1 año como ayudante de bomba, 6 meses de operador de bomba pluma.	25%	25%
	<b>HABILIDADES</b>	Manejo de bomba pluma. Operación de bomba pluma.	12,5% 12,5%	25%

## VI.- AUTORIDAD

- Rechaza el concreto que no cumpla con los requisitos para ser bombeado o lo descrito en la remisión de concreto.
- Cancela el servicio de bombeo de concreto en caso de que existan condiciones inseguras o de riesgo en el personal, producto, medio ambiente y/o equipo.
- Accesa con su equipo de bombeo a la obra, previa autorización del Instructor evaluador o revisión de su seguridad y del equipo en la obra.
- Reportar al personal a su cargo que incurra en actividades que pongan en riesgo la seguridad del personal y el medio ambiente.
- Reporta al personal a su cargo que no busque trabajar en armonía con la naturaleza y/o que no se desenvuelva como un vecino socialmente responsable

## VII.- CONOCIMIENTOS

- Módulo de bombeo.
- Tubería, abrazaderas y accesorios para bomba pluma.
- Transmisión diesel.
- Herramientas mecánica y eléctrica.
- Zona geográfica donde laborará.
- Reglamento de tránsito aplicable.

## VIII.- RELACIONES

- **Relaciones Internas:** Supervisor de Bombeo, Mecánico, Ayudante de Bomba
- **Relaciones Externas:** Clientes.
- **Puesto del jefe de su jefe inmediato:** Gerente Regional de Bombeo
- **Puesto del jefe inmediato:** Supervisor de Bombeo
- **Puesto descrito:** Operador de Bomba.
- **Jefes funcionales:** N/A.
- **Puestos que reportan al puesto descrito:** Ayudante de Bomba.