

El nuevo rostro de la fabricación: El liderazgo femenino en los puestos críticos

Las plantas de fabricación de Vertiv ubicadas en Reynosa, Mexicali, Monterrey y Tijuana son fundamentales en la estrategia global de Vertiv. Desde allí, se fabrican y distribuyen las soluciones de infraestructura crítica para los centros de datos de la región.

En medio de todas esas piezas, máquinas y componentes, hay un grupo de mujeres que marcan la diferencia y aportan valor a la cadena de producción. **Conozcamos su rol diario:**



Garantizar operaciones bien dirigidas

Tan importante como el trabajo realizado dentro de la planta es el que se lleva a cabo fuera de ella, tales como la gestión de las compras indirectas, la administración del inventario, las operaciones continuas en la planta, los contratos con los proveedores y las órdenes de artículos de oficina. Estas actividades también contribuyen con el correcto funcionamiento y el mantenimiento de la planta, lo cual garantiza al mismo tiempo la satisfacción y la seguridad de los empleados.

Brenda Mireles

Commodity Manager, Planta Monterrey

“El rol de trabajo de mi equipo es fundamental para mantener las plantas y los colaboradores en óptimas condiciones. Esto incluye asegurarse que los sitios de trabajo cuenten con las facilidades necesarias para que los colaboradores puedan desempeñar su trabajo, tales como velar por la iluminación adecuada del ambiente, que el lugar cuente con el debido acceso a internet, que los aires acondicionados aporten la debida temperatura, que no vayan a faltar materiales esenciales como el helio —necesario para cumplir con las labores diarias— y lo más importante, velar porque los colaboradores porten la debida vestimenta de seguridad y siempre estén protegidos”.



Garantizar un entorno productivo y seguro

Las líderes de producción se encargan de organizar a sus equipos y dar prioridad a la seguridad y al trabajo.

- Las órdenes de trabajo y las tareas se asignan con base en las capacidades y la disponibilidad de los equipos.
- Se verifica que todos los colaboradores cuenten con el debido equipo de protección personal: casco, lentes, bata, guantes, chalecos reflectantes, arneses y zapatos de protección.
- Se repasan los protocolos de seguridad para garantizar un entorno laboral seguro.

Lucía Luna

Supervisora Senior de Producción,
Planta Reynosa

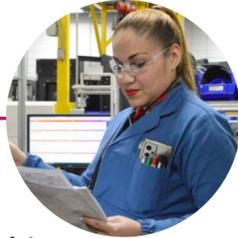
“Mi trabajo requiere mucha disciplina, organización y la habilidad de no estresarse, ya que implica manejar muchas responsabilidades. Es fundamental mantener la cabeza fría frente a todo lo que sucede, como temas del personal, de producción, de seguridad y de calidad. Son muchas las áreas en las que se debe estar atento constantemente”.



Gloria Lydeth Sarabia

Líder de Producción Área EXM, Planta Mexicali

“En primer lugar, analizamos el desempeño del día anterior y nuestra situación actual en el mes. Junto con el equipo, establecemos las prioridades y las tareas del día. También identificamos las máquinas que se utilizarán primero, según las solicitudes de producción pendientes en ese momento”.



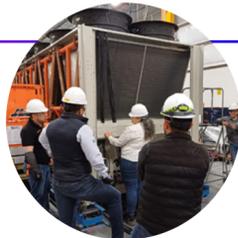
El diseño innovador

- El proceso de diseño involucra desde la conceptualización hasta la elaboración de dibujos y planos, así como la creación de las especificaciones técnicas.
- Se fabrican las piezas necesarias para la infraestructura crítica, como las láminas de metal, las tuberías y los tornillos.
- Se verifica que cada diseño cumpla con los estándares de calidad y seguridad requeridos para el uso en infraestructura crítica.

Marcela Guerrero

Ingeniera Mecánica, Planta Monterrey

“Trabajamos con los equipos de producción, fabricación y calidad para elaborar planos y elegir las tuberías y tornillos adecuados para cada producto. Durante mi carrera, me he dedicado al desarrollo de nuevos productos y ahora también soy mentora de jóvenes ingenieros, lo cual me llena de mucha ilusión”.



La fabricación de productos de calidad

- Las responsabilidades de los operadores de maquinaria incluyen desde la operación de grandes equipos y la fabricación de piezas, hasta el uso de grúas para levantar y colocar el equipo, así como el montaje con herramientas de impacto.
- Para fabricar productos de la más alta calidad, estos experimentados operadores reciben varias horas de capacitación y siguen instrucciones detalladas.

Lorena Bretado

Assembly Operator, Planta Monterrey

“Soy facilitadora de la línea de ensamble. Me encargo de desarmar y volver a armar, realizar remaches, utilizar pistolas de impacto y pulir piezas. Es un trabajo exigente en el que también debo mantener una concentración extrema, ya que utilizo una grúa para cargar cosas pesadas de hasta 20 toneladas, como compresores, evaporadores e incluso unidades completas ensambladas”.



Pruebas de calidad y rendimiento

- Una vez completada la fabricación y el montaje de los productos, estos se someten a las más rigurosas pruebas de calidad y rendimiento.
- Las pruebas de funcionamiento tienen como objetivo garantizar que cada unidad cumpla con los estándares establecidos antes de la entrega a cada cliente.
- Se preparan los productos para el envío, con un embalaje adecuado y la documentación correspondiente.

Elvia Vega

Líder de Producción, Planta Mexicali

“Trabajo en el equipo de ensamble final. Una vez que el producto ha pasado las pruebas, ya sean eléctricas u otras de calidad, se procede al empaquetado. Este es el producto que enviaremos al cliente y nos aseguramos de que cumpla con las más estrictas normas de calidad y satisfaga las necesidades específicas de nuestros clientes”.



Cierre

Estas mujeres juegan un papel muy importante en las plantas de fabricación de Vertiv al promover operaciones organizadas y seguras, diseñar productos, operar las herramientas necesarias para la fabricación de los equipos y garantizar la calidad de los productos. Ellas no solamente ponen de manifiesto sus habilidades técnicas y profesionales, sino también su creatividad y liderazgo, lo cual enriquece el entorno laboral. Su presencia destaca la importancia de la diversidad de género en los centros de datos en todos los niveles y son prueba de que la eficiencia, la innovación, las habilidades y el talento no tienen género.