

# Automotriz

## Las nuevas competencias del talento automotriz moderno

La industria automotriz atraviesa una transición acelerada hacia la electrificación, la automatización y la conectividad. Hoy, las armadoras buscan talento que combine conocimientos técnicos avanzados con habilidades digitales y una visión estratégica sobre la movilidad del futuro.

1

### Conectividad y software automotriz

Los autos modernos integran sistemas de asistencia (ADAS), sensores, radares, cámaras y módulos de comunicación. Conocer su funcionamiento y cómo se integran al software del vehículo te convierte en un perfil clave para áreas de desarrollo y validación.



2

### Ingeniería de baterías

La electrificación requiere especialistas que entiendan química, gestión térmica, ciclos de vida y seguridad energética. Esta área se está convirtiendo en una de las más competitivas y mejor remuneradas.



3

### Manufactura inteligente (Smart Factory)

Las plantas automotrices incorporan robots colaborativos, sensores IoT, análisis de datos y automatización avanzada. Comprender estos sistemas mejora tu capacidad para innovar y optimizar procesos productivos.



4

### Normativas y seguridad vehicular

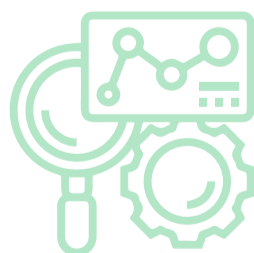
La calidad y la seguridad son prioridad. Estar actualizado en regulaciones globales, pruebas NCAP, emisiones y homologaciones te hace un talento valioso para áreas de validación y aseguramiento.



5

### Mejora continua basada en datos

La detección de fallas, la optimización de tiempos de ciclo y el análisis estadístico permiten incrementar productividad y calidad. Tener pensamiento analítico es una ventaja competitiva enorme.



El talento automotriz moderno destaca cuando combina dominio tecnológico, pensamiento analítico y comprensión de la movilidad sostenible. Los profesionales que se adapten a esta nueva era serán protagonistas del futuro del transporte.