



MCG de México

IBT Fernando Ferrer Sánchez.

Consultor e instructor en calidad y laboratorios de ensayo.

Ingeniero en Biotecnología egresado de la Universidad Tecnológica de Tecámac. Cuenta con más de 10 años de experiencia en los sectores: químico, cosméticos, alimentos, agua, laboratorios y de servicios. Ha realizado actividades de investigación y desarrollo, análisis de laboratorio, control de procesos, auditorías, implementación de sistemas de gestión de calidad, metrología, puesta en marcha de equipos, control de calidad, producción y acreditación de laboratorios de ensayo. Certificado por Exemplar global como auditor líder en ISO/IEC 17025.



Cuenta con amplia experiencia en administración y operación técnica de laboratorios, salud y seguridad en laboratorios, manejo de KPIS, microbiología, biotecnología, desarrollo de nuevos productos, normalización, metrología, buenas prácticas de manufactura, buenas prácticas de laboratorio, 5 s, mantenimiento, verificación y calificación de equipos, manejo y almacenamiento de sustancias químicas, validación de métodos, aseguramiento de calidad, estimación de incertidumbre, trazabilidad de las mediciones, espectrofotometría de emisión atómica-Plasma acoplado inductivamente, espectro infrarrojo y rayos x, viscosímetros, tituladores automáticos, densímetros digitales, gravimetría, volumetría, análisis de agua, alimentos, cosméticos, aceites y grasas lubricantes, anticongelantes para motor, sanitizantes y aditivos, normas oficiales mexicanas de SSA y ASTM, manejo de residuos, sistemas de calidad ISO 9001 y acreditación de laboratorios bajo la norma ISO/IEC 17025. Experiencia en ser representante autorizado ante la ema, actualmente pertenece al Padrón Nacional de evaluadores de ema y participa como auditor experto técnico en la rama química y de alimentos.

En el sector productivo ha trabajado como jefe de laboratorio, responsable Técnico, Ingeniero de laboratorio e ingeniero de desarrollo. En múltiples ocasiones ha sido signatario autorizado por la Entidad Mexicana de Acreditación. Ha implementado exitosamente sistemas de gestión bajo la norma ISO 9001 en empresas de servicios y bajo la norma ISO/IEC 17025 en laboratorios de ensayo.

Desde el año 2020 colabora con MCG de México como instructor en temas de calidad y laboratorios de ensayo.

Algunas organizaciones que han recibido sus servicios de capacitación y consultoría son: Laboratorio Consecal, Exxon Mobil, Quaker State, Comercial Roshfrans, Mexicana de lubricantes, Nutrapel, PEMEX, P&G, Gresmex, Truper, Enmex, Bonafont, Peñafiel, Infra, Praxair, Laboratorio de especialidades inmunológicas, Universidad la Salle, Universidad Tecnológica de Tecámac, Jumex, Vestolit-Orbha, Henkel, Sapphire Flavors, Olnatura, Kouraglobal, UNAM, Kimberly Clark, Universidad Hipócrates, Banco de México, GNS Agroprocesos, Refresco, PASS Automotive México, Empacadora Frape, Scaintpaint, Urbizi, Solulogis, Laboratorio de Constatación Agroindustrial, Fitonat México, Freshcourt.