

CONSULTORÍA Y CAPACITACIÓN PARA LA INDUSTRIA

**BAJÍO**  
CONSULTORES

# CATÁLOGO DE CURSOS 2023

FOMENTAMOS EL TALENTO HUMANO

METROLOGÍA INDUSTRIAL  
SEGURIDAD E HIGIENE  
AMBIENTAL  
GESTIÓN DE LA CALIDAD  
RECURSOS HUMANOS  
COACHING EMPRESARIAL  
ASESORÍA ESPECIALIZADA

# ACERCA DE NOSOTROS

El talento está en ti...

## FOMENTADORES DE TALENTO

Somos un grupo de instructores independientes comprometidos con el desarrollo profesional de nuestros clientes. Expertos en nuestras ramas de conocimiento, buscamos ofrecer soluciones personalizadas.

Con planes de capacitación a la medida y enfocados al desarrollo de habilidades prácticas.

Nos ubicamos estratégicamente en el Bajío y estamos listos para prestar servicio a toda la república mexicana, a favor de contribuir en el desarrollo y crecimiento de nuestros clientes trabajamos continuamente para ofrecer un servicio integral y actualizado.



## CONSULTORÍA

Le llevamos de la mano para que desarrolle todo el talento que hay en su organización.

Servicios de capacitación y consultoría en Metrología, Gestión de la calidad, Seguridad e higiene, Ambiental, Recursos Humanos y Coaching Empresarial.

# OPINIÓN DE NUESTROS CLIENTES

**“ Excelente dominio de los temas en metrología y gestión de calidad. Brindo soporte técnico a equipos de laboratorio y recomiendo sus cursos. ”**

**Elías López**

**“ Ingenieros y capacitadores de excelente preparación profesional. ”**

**Vanessa Vela**

**“ Muy profesionales y super claros en sus temas expuestos. ”**

**Emmanuel Atilano**

# METROLOGÍA INDUSTRIAL

NOMBRE DEL CURSO	DURACIÓN
METROLOGÍA PARA NO METROLOGOS ( <b>METROLOGIA BÁSICA</b> )	8 HORAS
METROLOGÍA PARA METROLOGOS ( <b>METROLOGÍA INTERMEDIA / FORMACIÓN DE SIGNATARIOS AUTORIZADOS POR EMA</b> )	8 HORAS
BUENAS PRÁCTICAS DE LABORATORIO (BPL) ( <b>LABORATORIOS DE METROLOGÍA / SECTOR INDUSTRIAL</b> )	8 HORAS
ESTIMACIÓN DE INCERTIDUMBRE DE MEDIDA ( <b>LABORATORIOS DE METROLOGÍA / SECTOR INDUSTRIAL</b> )	16 HORAS
REQUISITOS USO E INTERPRETACIÓN DE INFORMES O CERTIFICADOS DE CALIBRACIÓN Y/O MEDICIÓN ( <b>BAJO LA NORMA ISO/IEC 17025:2017</b> )	8 HORAS
USO Y CUIDADOS DE INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN DIMENSIONAL	6 HORAS
METROLOGÍA DE DIMENSIONAL	20 HORAS
METROLOGÍA DE TEMPERATURA	20 HORAS
METROLOGÍA DE MASA	20 HORAS
METROLOGÍA DE FUERZA	20 HORAS
METROLOGÍA DE PRESIÓN	20 HORAS
METROLOGÍA DE PAR TORSIONAL	20 HORAS
METROLOGIA DE ANALIZADORES ESPECÍFICOS ( <b>UNIDADES DE INSPECCIÓN Y/O VERIFICACIÓN</b> )	20 HORAS
GD&T TOLERANCIAS GEOMÉTRICAS ( <b>BAJADO EN ASME Y14.5-2018</b> )	40 HORAS 24 HORAS 16 HORAS
INTRODUCCIÓN A GD&T TOLERANCIAS GEOMÉTRICAS ( <b>BAJADO EN ASME Y14.5-2018</b> )	8 HORAS

# METROLOGÍA INDUSTRIAL

NOMBRE DEL CURSO	DURACIÓN
CURSO DE INTERPRETACIÓN DE PLANOS DE INGENIERÍA BASADO EN LAS NORMAS "Y" DE LA ASOCIACIÓN AMERICANA DE INGENIEROS MECÁNICOS.	40 HORAS
LEY DE LA INFRAESTRUCTURA DE LA CALIDAD	6 HORAS
<b>NOM-008-SCFI-2002</b> SISTEMA GENERAL DE UNIDADES DE MEDIDA (SGUM)	8 HORAS
<b>NMX-Z-055-IMNC-2009</b> VOCABULARIO INTERNACIONAL DE METROLOGÍA-CONCEPTOS FUNDAMENTALES Y GENERALES, Y TÉRMINOS ASOCIADOS ( <b>VIM</b> )	8 HORAS
NORMA <b>ISO/IEC 17015:2017</b> REQUISITOS GENERALES PARA LA COMPETENCIA DE LOS LABORATORIOS DE ENSAYO Y CALIBRACION	24 HORAS
BÁSICO DE METROLOGÍA DE TEMPERATURA	12 HORAS
METROLOGÍA DE TEMPERATURA	20 HORAS
METROLOGÍA DE HUMEDAD	20 HORAS
METROLOGÍA DE ELÉCTRICA	20 HORAS
METROLOGÍA DE DUREZA	20 HORAS
PRINCIPIOS BÁSICOS DE CROMATOGRAFÍA Y SUS APLICACIONES EN LA INDUSTRIA	Depende de temario.
MANEJO Y USO DE SISTEMAS HPLC	Depende de temario.
DETECCIÓN DE FALLOS Y SOLUCIONES EN ANÁLISIS HPLC	Depende de temario.
INTERPRETACION DE CROMATOGRAMAS	Depende de temario.

# GESTIÓN DE LA CALIDAD

NOMBRE DEL CURSO	DURACIÓN
INTERPRETACIÓN DE LOS REQUISITOS TRINORMA <b>ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001</b>	24 HORAS
FORMACIÓN DE AUDITORES INTERNOS TRINORMA <b>ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001</b>	32 HORAS
IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRADO <b>ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001</b>	8 HORAS
CURSO BÁSICO SOBRE EL SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRADO	4 HORAS
GESTIÓN DE RIESGOS EN LA ORGANIZACIÓN	4 HORAS
INTERPRETACIÓN DE LOS REQUISITOS DE <b>ISO 31001</b>	8 HORAS
HERRAMIENTAS DE GESTIÓN DE RIESGOS EN LA ORGANIZACIÓN	8 HORAS
REQUISITOS DE LA GESTIÓN DE RIESGOS Y HERRAMIENTAS PARA ABORDARLOS	16 HORAS
SEIS SIGMA YELLOW BELT <b>(NIVEL SUPERVISOR)</b>	16 HORAS
SEIS SIGMA GREEN BELT <b>(NIVEL INGENIEROS/COORDINADORES)</b>	24 HORAS
HERRAMIENTAS PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE UN PROYECTO SEIS SIGMA	8 HORAS
HERRAMIENTAS BÁSICAS DE LEAN MANUFACTURING	16 HORAS
MANTENIMIENTO PRODUCTIVO TOTAL <b>(TPM)</b>	16 HORAS
8D's	16 HORAS
5 WHYS <b>(5 PORQUES)</b> Y DIAGRAMA DE ISHIKAWA	4 HORAS
HERRAMIENTAS BÁSICAS DE CALIDAD	8 HORAS
QWQC y A3	4 HORAS
CORE TOOLS <b>(APQP, PPAP, AMEF, SPC, MSA)</b>	40 HORAS
AMEF AIAG & VDA	16 HORAS
APQP y PC	16 HORAS
PPAP	8 HORAS
MSA	8 HORAS
ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD DE LAS MEDICIONES	8 HORAS
SPC	8 HORAS
CONTROL ESTADÍSTICO DEL PROCESO	8 HORAS
INTERPRETACIÓN DE LOS REQUISITOS DE LA NORMA <b>ISO-9001</b>	16 HORAS

# GESTIÓN DE LA CALIDAD

NOMBRE DEL CURSO	DURACIÓN
FORMACIÓN DE AUDITORES INTERNOS EN LA NORMA <b>ISO-9001</b>	24 HORAS
IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD	8 HORAS
BÁSICO SOBRE EL SISTEMA DE CALIDAD	4 HORAS
INTERPRETACIÓN DE LOS REQUISITOS DE <b>IATF 16949</b>	16 HORAS
FORMACIÓN DE AUDITORES INTERNOS EN <b>IATF 16949</b>	24 HORAS
INTRODUCCIÓN A LOS REQUISITOS ESPECÍFICOS DE CLIENTE ( <b>CSR</b> )	4 HORAS
ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS	16 HORAS
PLANEACIÓN ESTRATÉGICA	16 HORAS
ADMINISTRACIÓN DE GARANTÍAS ( <b>CQI-14</b> )	16 HORAS
VSM - VALUE STREAM MAPPING	16 HORAS
SEGURIDAD DEL PRODUCTO - D/TLD	8 HORAS
AUDITORIAS DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO - D/TLD	16 HORAS
IMPLEMENTACIÓN DE <b>VDA 6.3</b>	16 HORAS
AUDITORIAS DE PROCESO <b>VDA 6.3</b>	16 HORAS
AUDITORIAS DE PRODUCTOS <b>VDA 6.5</b>	8 HORAS
INTRODUCCIÓN A FORMEL Q	8 HORAS
AUDITORIAS POR CAPAS ( <b>CQI-8</b> )	16 HORAS
INTRODUCCIÓN A BIQS	16 HORAS
AUDITORES INTERNOS EN SISTEMAS DE GESTION DE LAS NORMA INTERNACIONALES ISO (ISO 19011:2018)	8 HORAS
USO Y CONSERVACION DE LAS AREAS DEL CENTRO DE TRABAJO: METODOLOGIA 5'S	3 HORAS

# MEDIO AMBIENTE

NOMBRE DEL CURSO	DURACIÓN
INTERPRETACIÓN DE LOS REQUISITOS DE LA NORMA <b>ISO 14001</b>	16 HORAS
FORMACIÓN DE AUDITORES INTERNOS EN LA NORMA <b>ISO 14001</b>	24 HORAS
IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL	8 HORAS
CURSO BÁSICO SOBRE EL SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL	4 HORAS
GESTIÓN DE RIESGOS DE MEDIO AMBIENTE	4 HORAS
IDENTIFICACIÓN DE REQUISITOS LEGALES AMBIENTALES	4 HORAS
LEGISLACION AMBIENTAL	12 HORAS
MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS PELIGROSOS, DE MANEJO ESPECIAL Y SOLIDOS URBANOS	6 HORAS
EMISIONES CONTAMINANTES A LA ATMOSFERA: TIPOS, FUENTES, INVENTARIOS Y CONTROL	6 HORAS
SISTEMAS DE GESTION AMBIENTAL: INTERPRETACION DE LA NORMA INTERNACIONAL ISO 14001:2015	8 HORAS

# SEGURIDAD E HIGIENE

NOMBRE DEL CURSO	DURACIÓN
INTERPRETACIÓN DE LOS REQUISITOS DE LA NORMA <b>ISO-45001</b>	16 HORAS
FORMACIÓN DE AUDITORES INTERNOS EN LA NORMA <b>ISO-45001</b>	24 HORAS
IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD	8 HORAS
BÁSICO SOBRE EL SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD	4 HORAS
GESTIÓN DE RIESGOS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	4 HORAS
IDENTIFICACIÓN DE REQUISITOS LEGALES DE SEGURIDAD Y SALUD	4 HORAS
<b>NOM-035-STPS-2018</b> RIESGOS PSICOSOCIALES EN EL TRABAJO	16 HORAS
NOM-035-STPS-2018 Factores de riesgo psicosocial en el trabajo-Identificación, análisis y prevención.	16 HORAS
TRABAJO SEGURO EN ALTURA	8 HORAS
MANEJO, TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO DE SUSTANCIAS QUIMICAS PELIGROSAS	8 HORAS
ESPACIOS CONFINADOS	8 HORAS
MANEJO DE EXTINTORES	8 HORAS
BLOQUEO DE ENERGÍAS	8 HORAS
TRABAJO SEGURO CON ELECTRICIDAD Y BLOQUEO DE ENERGÍAS	8 HORAS
SISTEMA INTEGRAL DE GESTIÓN AMBIENTAL (SGA)	4 HORAS
EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL	8 HORAS
PRACTICAS DE TRABAJO SEGURO CON ELECTRICIDAD	8 HORAS
NOM-017-STPS-2008 EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL	6 HORAS
NOM-026-STPS-2008 COLORES Y SEÑALES DE SEGURIDAD E HIGIENE	6 HORAS

# SEGURIDAD E HIGIENE

<b>NOMBRE DEL CURSO</b>	<b>DURACIÓN</b>
SEGURIDAD EN LA OPERACION DE MAQUINARIA Y EQUIPO	4 HORAS
SEGURIDAD DURANTE EL MANEJO, TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO DE SUSTANCIAS QUIMICAS PELIGROSAS	4 HORAS
MANEJO Y ALMACENAMIENTO DE MATERIALES POR MEDIO DEL USO DE MAQUINARIA - CONDICIONES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	6 HORAS
SEGURIDAD EN EL MANEJO Y ALMACENAMIENTO MANUAL DE CARGAS Y FACTORES DE RIESGO ERGONOMICO	4 HORAS
CONDICIONES DE SEGURIDAD PARA TRABAJOS EN ALTURAS	4 HORAS
PREVENCION Y CONTROL DE LOS RIESGOS A LA SALUD POR LA EXPOSICION A AGENTES QUIMICOS CONTAMINANTES DEL AMBIENTE LABORAL	4 HORAS
EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL: USO, REVISION, REPOSICION, LIMPIEZA, LIMITACIONES, MANTENIMIENTO, RESGUARDO Y DISPOSICION FINAL	4 HORAS
SISTEMA ARMONIZADO DE IDENTIFICACION DE PELIGROS Y RIESGOS - NOM-018-STPS-2015	4 HORAS
COMISIONES DE SEGURIDAD E HIGIENE: INTEGRACION Y FUNCIONES	4 HORAS
RECIPIENTES SUJETOS A PRESION: OPERACION, MANTENIMIENTO Y REVISION	4 HORAS
PREVENCION DE LOS RIESGOS DERIVADOS POR ACTIVIDADES EN LAS QUE SE GENERE O ACUMULE ELECTRICIDAD ESTATICA	4 HORAS
VIBRACIONES - CONDICIONES DE SEGURIDAD E HIGIENE EN LOS CENTROS DE TRABAJO	4 HORAS
RIESGOS POR DESLUMBRAMIENTO O NIVELES DEFICIENTES DE ILUMINACION	2 HORAS
COLORES Y SEÑALES DE SEGURIDAD E HIGIENE, E IDENTIFICACION DE RIESGOS POR FLUIDOS CONDUCTIDOS EN TUBERIAS	4 HORAS
PROCEDIMIENTOS DE SEGURIDAD E HIGIENE DURANTE LAS ACTIVIDADES DE SOLDADURA Y CORTE	4 HORAS
PROCEDIMIENTOS DE SEGURIDAD DURANTE LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO A INSTALACIONES ELECTRICAS	6 HORAS
FUNCIONES Y ACTIVIDADES DE LOS SERVICIOS PREVENTIVOS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	4 HORAS
SUPERVISORES DE MEDIO AMBIENTE, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	12 HORAS
COMBATE CONTRA INCENDIOS: USO DE EXTINTORES E HIDRANTES	4 HORAS

# SEGURIDAD E HIGIENE

<b>NOMBRE DEL CURSO</b>	<b>DURACIÓN</b>
EVACUACION DE EMERGENCIA	2 HORAS
BRIGADA DE COMUNICACION	2 HORAS
BRIGADA DE BUSQUEDA Y RESCATE	2 HORAS
ACTUACION Y CONTROL ANTE DERRAMES DE SUSTANCIAS QUIMICAS Y RESIDUOS PELIGROSOS	3 HORAS
PREVENCION DE RIESGOS DURANTE LAS ACTIVIDADES EN ESPACIOS CONFINADOS	8 HORAS
CONDICIONES DE SEGURIDAD QUE INDICA LA NOM-034-STPS-2016	4 HORAS
NORMATIVIDAD APLICABLE EN MATERIA DE SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL	8 HORAS
PROCEDIMIENTOS DE SEGURIDAD EN ATMOSFERAS EXPLOSIVAS	6 HORAS
OPERACION SEGURA DE MONTACARGAS	8 HORAS
SIMULACROS DE EMERGENCIA	3 HORAS
CAPACITACION A BRIGADISTAS EN LA PREVENCION Y COMBATE DE INCENDIOS	6 HORAS
CAPACITACION A LOS TRABAJADORES EN LA PREVENCION Y COMBATE DE INCENDIOS	4 HORAS
INTERPRETACION DE LOS REQUISITOS DE LA NOM-002-STPS-2010	4 HORAS

# RECURSOS HUMANOS

<b>NOMBRE DEL CURSO</b>	<b>DURACIÓN</b>
SERVICIO AL CLIENTE	8 HORAS
TRABAJO EN EQUIPO (CURSO-TALLER)	16 HORAS
COMUNICACIÓN EFECTIVA	8 HORAS
INTELIGENCIA EMOCIONAL	8 HORAS
SOLICIÓN Y MANEJO DE CONFLICTOS	8 HORAS
GESTIÓN DEL CAMBIO	8 HORAS
TOMA DE DECISIONES RESPONSABLES	8 HORAS
MINDFULNESS PARA MANEJO DE ESTRÉS	16 HORAS
COMUNICACION EFECTIVA EN EL TRABAJO	16 HORAS

# COACHING EMPRESARIAL

<b>NOMBRE DEL CURSO</b>	<b>DURACIÓN</b>
SUPERPODERES PARA EL AUTODESARROLLO.	2 HORAS
YO, MI PROPIO MOTOR.	2 HORAS
MI SÚPER YO.	2 HORAS
RECURSOS PARA UN ENCUENTRO CONTIGO MISMO.	2 HORAS
MI AMIGO, EL CAMBIO.	2 HORAS
TODO CAMBIA, NADA ES PERMANENTE.	2 HORAS
LIDERAZGO Y COACHING DE CONTINGENCIA.	2 HORAS
LIDERAZGO Y COACHING AL EXTREMO.	2 HORAS
LEONES EN TIEMPO DE SEQUÍA: LIDERAZGO Y COACHING PARA LA INCERTIDUMBRE.	4 HORAS
SIN ESTRÉS, NO HAY CAMBIO.	4 HORAS
CUESTA ARRIBA, ES POSIBLE.	4 HORAS
UN EQUIPO DE VENCEDORES.	4 HORAS
SINERGIA: SUMANDO JUNTOS.	2 HORAS
LA TOMA DE DECISIONES CONSCIENTE.	2 HORAS
PERSPECTIVA, POSICIÓN Y PODER EN LA TOMA DE DECISIONES.	2 HORAS
NEGOCIACIÓN EFECTIVA MEDIANTE LA METODOLOGÍA DE HARVARD.	16 HORAS
NEGOCIACIÓN EXITOSA: ESTRATEGIAS Y HABILIDADES ESENCIALES.	14 HORAS
MINDFULNESS PARA EL MANEJO DEL ESTRÉS LABORAL.	4 HORAS
TÉCNICA POMODORO PARA GESTIÓN DEL TIEMPO.	4 HORAS
MANEJO EFECTIVO DEL TIEMPO.	6 HORAS
GESTIÓN DEL TIEMPO CON GOOGLE CALENDAR	6 HORAS
EL LÍDER COACH.	2 HORAS

# ASESORÍAS ESPECIALES

<b>NOMBRE DEL CURSO</b>	<b>DURACIÓN</b>
ELABORACIÓN DE PROGRAMAS DE MEDICIÓN EN CMM DEL CLIENTE CON SOFTWARE CALYPSO	POR PROYECTO
ELABORACIÓN DE PROGRAMAS DE MEDICIÓN EN CMM DEL CLIENTE CON SOFTWARE PCDMIS	POR PROYECTO
ELABORACIÓN DE ESCANEADO Y MEDICIÓN CON SCANNER DEL CLIENTE COMET 3D O T-SCAN CON SOFTWARE COLIN 3D	POR PROYECTO
ELABORACIÓN DE FORMATO DE VERIFICACIÓN DE HORNO DE TEMPERATURA CONTROLADA	POR PROYECTO
ELABORACIÓN DE MACHOTES Y PROCEDIMIENTOS PARA CALIBRACIÓN DE EQUIPOS (PREGUNTAR POR EL ALCANCE AL EJECUTIVO DE VENTAS)	POR PROYECTO
ASESORÍA EN VERIFICACIÓN Y CALIBRACIÓN DE EQUIPOS	POR PROYECTO
ASESORÍA EN ACREDITACIÓN DE LABORATORIO DE METROLOGÍA ANTE ENTIDAD MEXICANA DE ACREDITACIÓN	POR PROYECTO
ASESORÍA EN VERIFICACIÓN DE TERMÓMETROS MEDIANTE BAÑO DE HIELO CONFORME A ASTM	POR PROYECTO
ASESORÍA EN INTERPRETACIÓN DE PLANOS DE INGENIERÍA (DEFINICIÓN DE PRODUCTO)	POR PROYECTO
ASESORÍA EN COMPRA Y ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE MEDICIÓN	POR PROYECTO
ASESORÍA EN USO Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE DIMENSIONAL	POR PROYECTO

# ALGUNOS DE NUESTROS CLIENTES



FRÄNKISCHE



PARUNO



MINO

