



INSTITUTO DE
CAPACITACIÓN PARA
EL TRABAJO
ESTADO DE ZACATECAS

CATÁLOGO de cursos 2025

SECTOR COMERCIAL Y DE SERVICIOS



EDUCACIÓN
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA



Zacatecas
GOBIERNO DEL ESTADO
2021-2027



**2025 AÑO DEL
BIENESTAR
ZACATECAS**

MENSAJE DE NUESTRA DIRECTORA



Ing. Fernanda Candelas Romo

DIRECTORA GENERAL DEL ICATEZ

TEL: 492-166-42-43

AV. GARCÍA SALINAS #329 INT. 1,
LOMAS DEL CONVENTO

C.P. 98609 GUADALUPE, ZACATECAS

CORREO:CANDELASROMOFERNANDA@GMAIL.COM

WWW.ICATEZ.ZACATECAS.GOB.MX

-  Instituto de Capacitación para el Trabajo en el Estado de Zacatecas
-  icatez.zacatecas
-  icatez_zac

ES UN GUSTO DARTE LA BIENVENIDA A ESTE ESPACIO EN EL QUE ENCONTRARÁS LAS MEJORES HERRAMIENTAS PARA DESARROLLAR UNA MEJORA CONTINUA COMO SOCIEDAD.

EN ICATEZ SOMOS GENTE JOVEN QUE ESTÁ EN CONSTANTE CAMBIO, COMPROMETIDA EN OFRECER MEJORAS EN LA FORMACIÓN PARA Y EN EL TRABAJO.

NUESTRA CAPACITACIÓN SE OFERTA A TODA PERSONA A PARTIR DE QUINCE AÑOS Y MÁS, BAJO LOS PRINCIPIOS DE EQUIDAD, JUSTICIA, TRANSPARENCIA, PERTENENCIA Y CALIDAD, CONTRIBUYENDO ASÍ, AL ACCESO AL EMPLEO, AL DESARROLLO ECONÓMICO, SOCIAL Y AL MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACIÓN ZACATECANA.

POR ESTE MEDIO PODRÁS CONOCER NUESTRO CATÁLOGO DE CURSOS, EN EL QUE PRESENTAMOS DIFERENTES OPCIONES ADAPTABLES PARA EL CRECIMIENTO PROFESIONAL, DIRIGIDAS A LOS DIFERENTES SECTORES SOCIALES Y ECONÓMICOS.

EN LOS ULTIMOS AÑOS NOS HEMOS ENFRENTADO COMO SOCIEDAD A UN SIN FÍN DE DESAFÍOS, POR ELLO EN ICATEZ NOS HEMOS ADAPTADO POSITIVAMENTE AL CAMBIO, LO CUAL HA PERMITIDO AMPLIAR NUESTRA OFERTA EDUCATIVA, ASÍ COMO EL USO IMPRESCINDIBLE DE LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS PARA DISTRIBUIR Y FORTALECER EL CONOCIMIENTO.

SEGUIMOS ADELANTE CON LA CONVICCIÓN DE QUÉ, LA CAPACITACIÓN Y EL CONSTANTE APRENDIZAJE, SERÁN LA CLAVE PARA ENFRENTAR LOS TIEMPOS DE RETOS Y DE CONSTANTE CAMBIO, QUE HOY EN DÍA VIVIMOS. A TRAVÉS DE NUESTRA OFERTA EDUCATIVA, QUEREMOS DESTACARNOS POR UNA CULTURA DE TRABAJO QUE REAFIRME EL OBJETIVO DE:

FORMAR PARA CRECER

Tabla de Contenido



ACERCA DEL ICATEZ

01

**LISTADO DE CURSOS DE
CAPACITACIÓN BASE**

03

CONTACTOS

13



INSTITUTO DE
CAPACITACIÓN PARA
EL TRABAJO
ESTADO DE ZACATECAS



INSTITUTO DE CAPACITACIÓN PARA EL TRABAJO

ESTADO DE ZACATECAS

¿QUIÉNES SOMOS?

Somos un organismo público descentralizado con personalidad jurídica y patrimonio propio.

Un instituto de carácter estatal que proporciona formación para y en el trabajo a personas mayores de 15 años, sin exclusión alguna, propocionándoles competencias laborales específicas en conocimientos y destrezas.

¿QUÉ OFRECEMOS?

Nos dedicamos a la generación e impartición de cursos de capacitación, para adquirir y/o avalar conocimientos por medio de la entrega de constancias (SEP) y formatos DC-3 (STPS) que cuentan con característica como:

- VALIDEZ OFICIAL
- VALOR CURRICULAR
- SIN CADUCIDAD

¿QUE OBTIENES?

Habilidades, competencias y destrezas para mejorar tu productividad en el trabajo. Además al acreditar satisfactoriamente tu capacitación obtendras:



CONSTANCIA CON VALIDEZ CURRICULAR ANTE LA SEP

FORMATO DC-3



El presente documento expone la oferta educativa autorizada para el año 2025, detallando los cursos de capacitación base organizados por campo de formación.

A través de esta oferta, se busca fortalecer las habilidades y competencias laborales de las y los zacatecanos y demás participantes de los cursos de capacitación, contribuyendo al desarrollo socioeconómico del Estado, a través del desarrollo de habilidades y competencias que permitan a las y los capacitandos a introducirse en el mundo laboral, mejorar su desempeño en diversas áreas productivas y sociales.

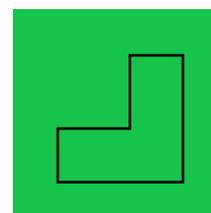
Alineación con la Oferta Educativa de la DGCFT

La Oferta Educativa 2025 se alinea con la oferta autorizada por la Dirección General de Centros de Formación para el Trabajo (DGCFT) 2024 - 2025, derivada de sus cursos regulares y aplicada en nuestro instituto a través de dos modalidades:

Cursos de Extensión (CE): Dirigidos al público en general y ofertados en los planteles de nuestro instituto, permitiendo el acceso a formación laboral para diferentes sectores de la sociedad.

Cursos de Capacitación Acelerada Específica (CAE): Diseñados para atender necesidades específicas de capacitación dentro de empresas, instituciones u otras organizaciones. Estos cursos se ofrecen a través de contratos de prestación de servicios o convenios de colaboración.

Los cursos de capacitación se agrupan en distintos campos de formación, cada uno diseñado para atender necesidades específicas del mercado laboral y las prioridades de desarrollo social. *Este catálogo está dirigido a empresas del sector terciario (comercio, turismo, restaurantes, estéticas, talleres, tiendas, etc.).*



LISTADO DE CURSOS DE CAPACITACIÓN



INSTITUTO DE
CAPACITACIÓN PARA
EL TRABAJO
ESTADO DE ZACATECAS

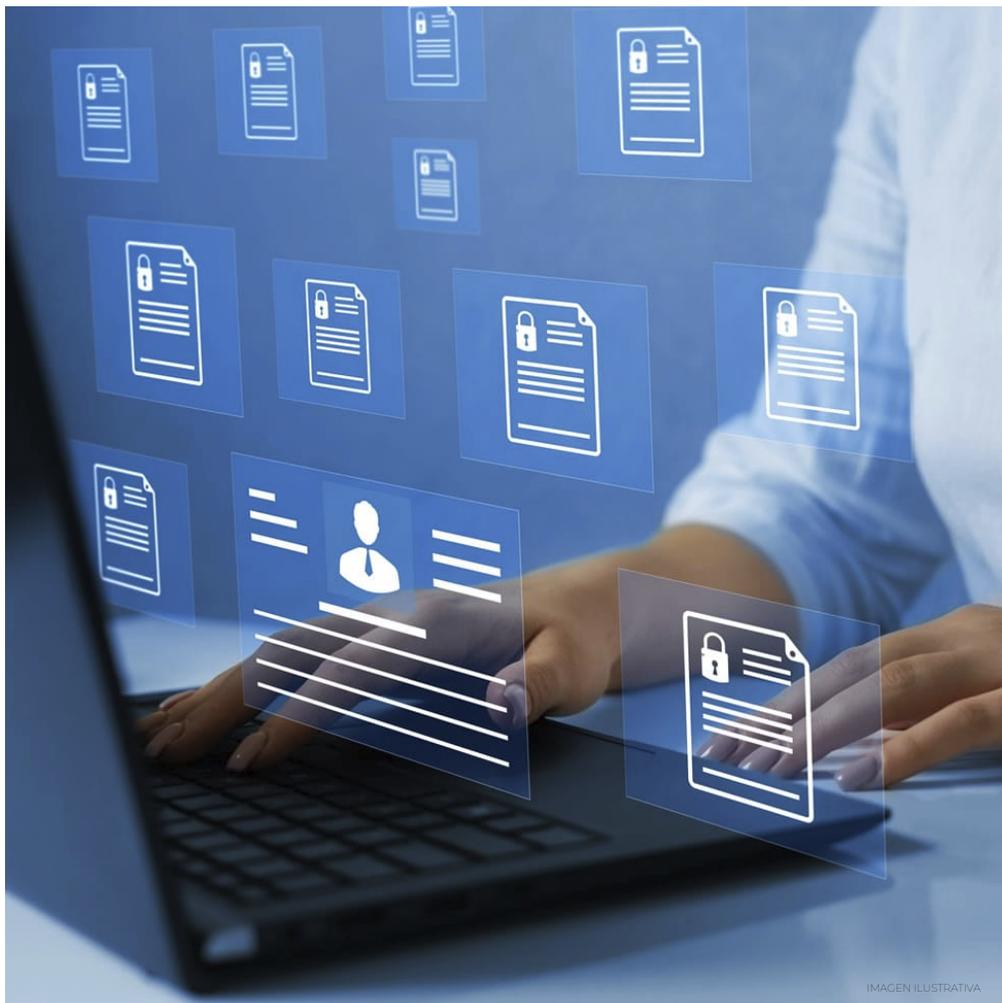
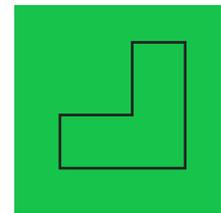


IMAGEN ILUSTRATIVA



IMAGEN ILUSTRATIVA

ADMINISTRACIÓN - ADMINISTRACIÓN

- 5's: organización y eficiencia
- Administración de almacenes
- Administración del tiempo
- Administración estratégica
- Atención al cliente
- Calidad y mejora continua
- Coaching empresarial
- Comunicación efectiva
- Equidad y no discriminación
- Formador de instructores (alineación al EC-0217.01)
- Habilidades blandas
- Inteligencia emocional
- Liderazgo
- Marketing digital
- Modelo de igualdad
- Oratoria
- Resolución de conflictos
- Técnicas de ventas
- Trabajo en equipo

ADMINISTRACIÓN - APLICACIÓN DE NORMAS Y PROCEDIMIENTOS CONTABLES Y FISCALES

- Contabilidad

ASISTENCIA SOCIAL - SEGURIDAD E HIGIENE

- Combate de incendios
- Ergonomía
- Investigación de accidentes
- Levantamiento manual de cargas (manipulación de cargas; riesgos y medidas preventivas)
- Manejo y uso de extintores



AUTOMOTOR - MANTENIMIENTO ELECTROMECAÁNICO DEL AUTOMÓVIL

- Afinación de motores a gasolina
- Mecánica automotriz
 - Mantenimiento a sistema de dirección
 - Mantenimiento a sistema de frenos
 - Mantenimiento a sistema de suspensión
 - Mantenimiento a sistema de transmisión
 - Mantenimiento a sistema eléctrico y electrónico
- Mecánica diésel



AUTOMOTOR - DISEÑO DE IMAGEN DE LA CARROCERÍA

- Enderezado y pintura de la carrocería automotriz

AUTOMOTOR - OPERACIÓN DE AUTOTRANSPORTE

- Manejo a la defensiva
- Manejo y operación de maquinaria pesada
 - Camión de transporte de personal
 - Excavadora
 - Grúa de elevación de personal
 - Minicargador
 - Montacargas
 - Plataforma de tijera
 - Retroexcavadora
 - Vehículos de emergencia (ambulancia)



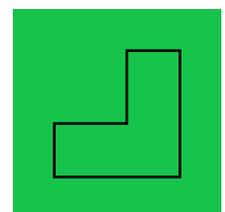
COMUNICACIÓN - USO DE LA LENGUA INGLESA EN DIVERSOS CONTEXTOS

- Inglés (A1 – B2)

COMUNICACIÓN - EXPRESIÓN GRÁFICA DIGITAL



- Diseño gráfico
- Edición de video
- Edición de fotografía
- Pilotaje de drones con producción audiovisual
- Pilotaje de drones con fotogrametría y planimetría
- Producción audiovisual



COMUNICACIÓN - FOTOGRAFÍA

- Fotografía digital

CONSTRUCCIÓN - ELABORACIÓN DE DIBUJOS ARQUITECTÓNICO E INDUSTRIAL

- Topografía y uso de la estación
- AutoCAD
- Sketchup



CONSTRUCCIÓN - INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS HIDROSANITARIOS Y DE GAS

- Fontanería y plomería



CONSTRUCCIÓN - PLANEACIÓN, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN

- Presupuestación de obras de construcción (opus)
- Planeación y control de obras de construcción (Microsoft Project y WinQSB)

ELECTRICIDAD - SOPORTE A LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS Y MOTORES ELÉCTRICOS

- Electricidad
- Mantenimiento de sistemas eléctricos industriales
- Mantenimiento de subestaciones eléctricas

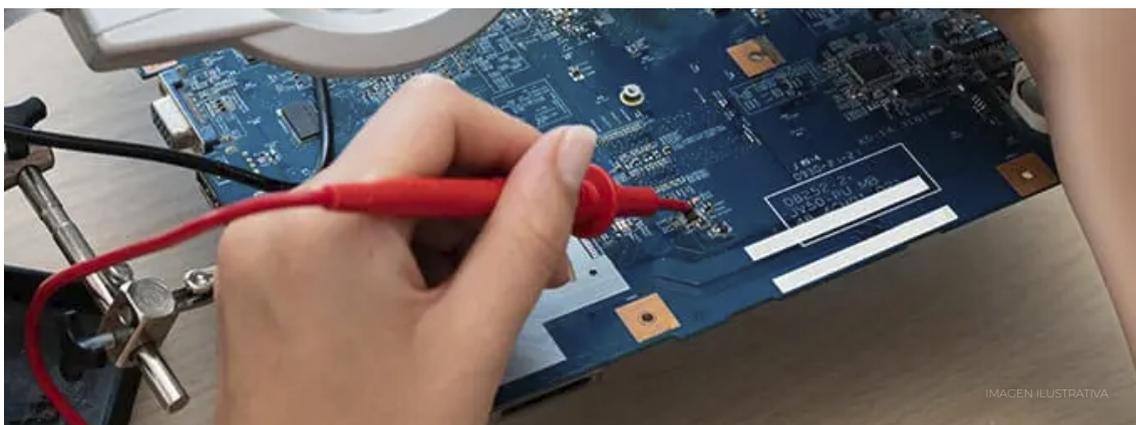


ELECTRÓNICA - MANTENIMIENTO A EQUIPOS Y SISTEMAS ELECTRÓNICOS

- Electrónica
- Mantenimiento y reparación de celulares
- Mantenimiento y reparación de equipos de computo

EQUIPOS Y SISTEMAS - SOPORTE TÉCNICO A EQUIPOS Y SISTEMAS COMPUTACIONALES

- Mantenimiento y reparación de equipos de computo





INDUSTRIAL - MANTENIMIENTO A MAQUINARIA Y SISTEMAS INDUSTRIALES

- Mantenimiento mecánico industrial
- Hidráulica industrial
- Instrumentación industrial

INDUSTRIAL - REFRIGERACIÓN Y AIRE ACONDICIONADO

- Mantenimiento de sistemas de aire acondicionado y refrigeración

MECATRÓNICA - INSTALACIÓN Y PROGRAMACIÓN DE SISTEMAS MECATRÓNICOS

- Diseño, grabado y corte laser



MEDIO AMBIENTE - APROVECHAMIENTO DE ENERGÍA SOLAR

- Instalación y mantenimiento de paneles solares



MEDIO AMBIENTE - APROVECHAMIENTO DE ENERGÍA SOLAR

- Instalación y mantenimiento de paneles solares

MEDIO AMBIENTE - PROMOCIÓN AMBIENTAL COMUNITARIA

- Manejo, captura y reubicación de flora y fauna (reptiles, abejas, cactáceas)



METALMECÁNICA - MÁQUINAS HERRAMIENTAS

- Manufactura de piezas en fresadora
- Manufactura de piezas en torno
- Trabajo de banco y uso de herramientas de mano

METALMECÁNICA - SOLDADURA Y PAILERÍA

- Corte y soldadura
- Soldadura por arco eléctrico
- Soldadura por micro alambre
- Pailería industrial



NORMAS OFICIALES MEXICANAS DE SEGURIDAD

- NOM-001-STPS-2008 – Seguridad en edificios, locales e instalaciones
- NOM-002-STPS-2010 – Prevención y protección contra incendios en los centros de trabajo
- NOM-004-STPS-1999 – Sistemas y dispositivos de seguridad en maquinaria y equipo
- NOM-009-STPS-2011 – Trabajos en alturas
- NOM-015-STPS-2001 – Condiciones térmicas elevadas o abatidas
- NOM-017-STPS-2008 – Uso de equipo de protección personal
- NOM-022-STPS-2015 – Electricidad estática en centros de trabajo
- NOM-026-STPS-2008 – Colores y señales de seguridad e higiene
- NOM-033-STPS-2015 – Trabajos en espacios confinados



PLÁSTICOS - MOLDEADO DE PLÁSTICOS

- Diseño e impresión 3D

PROCESOS DE PRODUCCIÓN INDUSTRIAL - DISEÑO Y FABRICACIÓN DE MUEBLES DE MADERA

- Carpintería

SALUD - AUXILIAR DE ENFERMERÍA

- Primeros auxilios

TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN - INFORMÁTICA

- Computación
- Creación de páginas web
- Desarrollo de aplicaciones móviles
- Elaboración de presentaciones electrónicas
- Elaboración de hojas de cálculo (Excel)
- Elaboración de hojas de texto (Word)
- Redacción de oficios y documentos de oficina
- Aplicación de la Inteligencia Artificial en el entorno laboral



TURISMO - ALIMENTOS Y BEBIDAS

- Técnicas culinarias
- Técnicas de bar
- Repostería
- Panadería
- Pastelería
- Atención al comensal

TURISMO - HOTELERÍA

- Logística y organización de eventos

VESTIDO Y TEXTIL - DISEÑO DE MODA

- Corte y confección de prendas de vestir



492 166 42 43



Instituto de Capacitación
para el Trabajo en el
Estado de Zacatecas



@icatez_zac



@icatez.zacatecas

Av. García Salinas #329 Int. 1 Lomas del Convento
C.P. 98609 Guadalupe, Zac.
www.icatez.zacatecas.gob.mx

Cont**actos**

ING. JOSÉ DE JESÚS HERNÁNDEZ TERÁN

DIRECTOR DEL ÁREA DE VINCULACIÓN

TEL: 492 137 08 44

CORREO: jose.teran@zacatecas.gob.mx

LIC. DORIANA PASILLAS PASILLAS

JEFA DE VINCULACIÓN DE LA U.C.

TEL: 457 100 25 26

CORREO: doriana.icatez@gmail.com



INSTITUTO DE
**CAPACITACIÓN PARA
EL TRABAJO**
ESTADO DE ZACATECAS