

REVISTA icotech

REVISTA DIGITAL MENSUAL, AÑO 02, NÚMERO 06, TUXTLA GUTIÉRREZ, CHIAPAS, AGOSTO 2021



NUESTRO COMPROMISO ES CONTIGO
HACEMOS LA DIFERENCIA

Instituto de Capacitación y Vinculación Tecnológica del Estado de Chiapas
14a. Pte. Nte. N°239 Esq. Circunvalación Pichucalco, Col. Moctezuma C.P. 29030
Tuxtla Gutiérrez, Chiapas. Teléfono: (961) 612.16.21 / 612.71.21
www.icatech.gob.mx

DIRECTORIO

Directora General de ICATECH
Mtra. Fabiola Lizbeth Astudillo Reyes

Secretario Particular
Arq. Gerardo Jiménez Villalobos

Unidad Ejecutiva
Mtro. Javier Enrique López Ruiz

Unidad Jurídica
Lic. Ana Ivette Camacho Prado

Dirección Administrativa
Mtro. Walter Domínguez Camacho

Dirección de Planeación
C.P. Salvador Betanzos Solís

Dirección Técnica Académica
Dr. Erich Armando Cruz Castellanos

Dirección de Vinculación
Lic. María del Pilar Nieves Pedrero Zardain

Directora de la Unidad de Capacitación Comitán
Mtra. María Concepción Aguilar Cancino

Director de la Unidad de Capacitación Jiquipilas
Lic. Alexia Sánchez Flores - Encargada

Directora de la Unidad de Capacitación Catazajá
Lic. Nancy Zapata León - Encargada

Director de la Unidad de Capacitación Reforma
Ing. Cirahuen Araujo Sanchez

Directora de la Unidad de Capacitación Tapachula
Lic. María del Rosario Uribe Barragán

Director de la Unidad de Capacitación
San Cristóbal de las Casas
Mtro. José Roberto Gómez Corzo

Directora de la Unidad de Capacitación
Tuxtla Gutiérrez
Lic. Iliana Michelle Ramírez Molina

Directora de la Unidad de Capacitación Tonalá
Lic. Elena Rueda Avendaño

Director de la Unidad de Capacitación Ocosingo
Lic. Jesús Antonio Moguel Brindis

Directora de la Unidad de Capacitación Villaflor
Lic. Flor del Rosario Cruz Magdaleno

Directora de la Unidad de Capacitación Yajalón
Lic. Rosa María Torres Guerra - Encargada



Ubica tu Unidad de Capacitación más cercana

Unidad de Capacitación Comitán
Antiguo camino a La Trinitaria s/n,
Col. Parque Industrial C.P. 30000
Comitán de Domínguez, Chiapas.
Teléfono: 963 632 7699

Unidad de Capacitación Jiquipilas
Predio Nueva Aurora,
Cerrada Prolongación de la 1a. Pte. s/n.
Col. Juan Sabines., Col. Centro
C.P. 30431
Jiquipilas, Chiapas.
Teléfono: 968 681 1029

Unidad de Capacitación Catazajá
Bvd. Tuxtla Gutiérrez s/n. C.P. 29980
Barrio Corazón de Jesús
Catazajá, Chiapas.
Teléfono: 916 366 0060

Unidad de Capacitación Reforma
Calle Chihuahua S/N. entre
Prol. Chihuahua y calle Aguascalientes.
Zona V-A, Mna. R-71 .
Col. Adolfo López Mateos C.P. 29500
Reforma, Chiapas.
Teléfono: 917 328 8973

Unidad de Capacitación Tapachula
Calle Juana de Arco S/N;
entre Blvd. Palacios y Ceballos.
Col. Octavio Paz. C.P. 30784
Tapachula, Chiapas.
Teléfono: 962 626 6651

Unidad de Capacitación
San Cristóbal de las Casas
Avenida Patzcuaro s/n, Lagos de María
Eugenio San Cristóbal de las Casas, Chiapas.
Teléfono: 967 131 5864

Unidad de Capacitación
Tuxtla Gutiérrez
Av. Barrio San Jacinto N° 154, entre calle
Pájaros y calle Conejos,
Fracc. El Diamante C.P. 29000
Tuxtla Gutiérrez, Chiapas.
Teléfono: 961 264 0251

Unidad de Capacitación Tonalá
Carretera Tonalá-Paredón km 3.5 ,
Col. La Victoria C.P. 30500 Tonalá, Chiapas.

Unidad de Capacitación Ocosingo
2^a. Calle Poniente Sur No. 209 entre
5^a Sur Ote y 6^a Sur Ote, Barrio Guadalupe
C.P. 29950 Ocosingo, Chiapas.

Unidad de Capacitación Villaflor
Carretera Villaflor la sirena km 1.5 Predio
El Jauey C.P. 30470 Villaflor, Chiapas.
Teléfono: 961 668 5528

Unidad de Capacitación Yajalón
Prolongación de la 2a. Av. Norte Poniente
s/n. Barrio El Campo
C.P. 29930
Yajalón, Chiapas.
Teléfono: 919 674 0388

EDITORIAL

Encargado de Proyecto
Jefe del Área de Mercadotecnia

Mtro. Roberto Eduardo Grajales González

Editora
Lic. Brenda Guadalupe Calvo Besares

Fotografía
Lic. Dubin Vázquez Cruz
Lic. Jesús Gerardo Herrera Anzueto

Colaboradora
Lic. Citlali Carolina Morales Corroy

Diseño Editorial
Lic. Alejandra Muñoz Duchateau
Lic. Luis Alberto nucamendí Villa

www.icatech.gob.mx

Í N D I C E

01

**21 AÑOS SIRVIENDO A
CHIAPAS**

GALERÍA FOTOGRÁFICA

02

03

**UNA CIENTÍFICA DEL IPN
DESARROLLA UN
TRATAMIENTO CON 90 % DE
EFICACIA CONTRA COVID-19**

GALERÍA FOTOGRÁFICA

04

05

HISTORIA DE ÉXITO

APERTURA DE CURSOS

06



21 AÑOS SIRVIENDO A CHIAPAS

*ICATECH COMPROMETIDO EN BRINDAR
CAPACITACIÓN A LAS Y LOS CHIAPANE COS*

Al celebrar 21 años de su fundación, el Instituto de Capacitación y Vinculación Tecnológica del Estado de Chiapas (ICATECH), refrenda su compromiso con la sociedad chiapaneca en brindar capacitación para un mejor nivel de vida.

Durante este lapso de tiempo, el ICATECH ha logrado formar diversas generaciones de emprendedores, dotándolos de los conocimientos necesarios para ser capaces de iniciar su propio proyecto de negocio.

ICATECH es un organismo de la sociedad y para la sociedad, que cuenta con una gran variedad de cursos con reconocimiento de validez oficial avalado por la Secretaría de Educación Pública (SEP), accesibles a todos los sectores de la población.

Más de 800 cursos acordes a las necesidades de la sociedad, para aprender y emprender un proyecto de oportunidades para un mejor nivel de vida.

Las diversas generaciones de personas adultas y jóvenes respaldan el trabajo desarrollado por el Instituto de Capacitación y Vinculación Tecnológica del Estado de Chiapas;

por ello continuará con la firme voluntad de brindar los conocimientos a la sociedad que así lo requiera, con el objetivo cada día de hacer un mejor Chiapas. De esta manera, pone a disposición del público interesado, sus 11 Unidades de Capacitación ubicadas en San Cristóbal de las Casas, Comitán, Tonalá, Tapachula, Jiquipilas, Reforma, Catazajá, Villaflor es, Tuxtla Gutiérrez, Yajalón y Ocosingo, dónde personal especializado, podrá brindarle la información necesaria. Además, de contar con presencia en sus diferentes unidades móviles, sumando al tema de aprendizaje, los cursos de capacitación a distancia

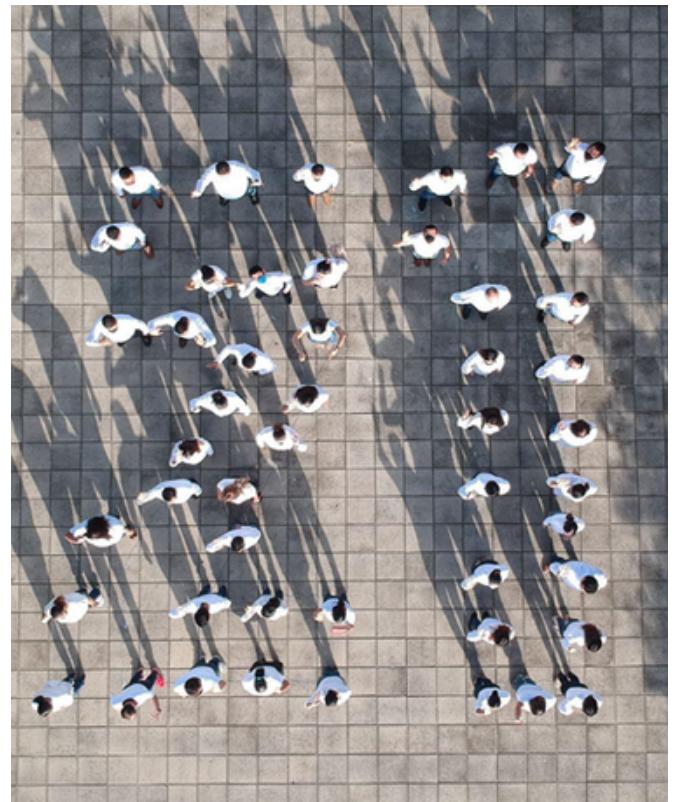
El ICATECH es una institución que acerca sus servicios a la sociedad en toda la geografía chiapaneca, llegando a todos los rincones a través de sus Acciones Móviles y Aulas Móviles, las cuales cuentan con todo el equipamiento requerido para una educación de calidad.

Durante estos 21 años, el ICATECH ha evolucionado y ha tenido que adaptarse a situaciones como la emergencia sanitaria por la pandemia del COVID-19,

Por ello a través de plataformas digitales y redes sociales se mantienen las medidas de seguridad exigidas por las autoridades de salud federal y estatal.

Hoy, a 21 años, el Instituto de Capacitación y Vinculación Tecnológica del Estado de Chiapas ha evolucionado para ser mejor cada día y poder impartir a la ciudadanía la capacitación con la calidad y calidez que se merecen.

Hoy el ICATECH refrenda su compromiso con las y los chiapanecos de seguir buscando cada día ser una institución de excelencia.



Galería Fotográfica

21 Años Capacitando



Somos una familia dedicada a la capacitación de la sociedad, brindamos las herramientas del conocimiento para hacer posible emprender un proyecto de negocio.



Galería Fotográfica

21 Años Capacitando



¿TERMINASTE TU CURSO CON NOSOTROS?

¡Que esperas!

SOLICITA TU CONSTANCIA CON VALIDEZ OFICIAL

Ten los siguientes datos a
la mano:

- Fecha de inicio de curso
- Nombre del Vinculador
- Nombre de la unidad donde tomaste el curso



www.icatech.gob.mx

UNA CIENTÍFICA DEL IPN DESARROLLA UN TRATAMIENTO CON 90 % DE EFICACIA CONTRA COVID-19

EL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL DESARROLLÓ UN TRATAMIENTO CONTRA COVID-19 QUE INHIBE LA ACCIÓN DEL VIRUS EN EL ORGANISMO A NIVEL GENÉTICO.



Paola Castillo Juárez, científica del Instituto Politécnico Nacional (IPN) en México, desarrolló exitosamente un tratamiento contra COVID-19 que inhibe la replicación del virus en más de un 90 %. El biofármaco está diseñado con base en 4 pequeños fragmentos de proteínas, llamados péptidos, que anulan su acción en el organismo. Los trámites de patente están actualmente en curso.

ATACAR AL VIRUS A NIVEL GENÉTICO

Viróloga y experta en inmunología, Paola Castillo Juárez logró que el daño que genera el coronavirus en el organismo se anule a partir de los péptidos. Las moléculas que se desarrollaron para este tratamiento contra COVID-19 se enfocan en las secuencias genéticas del virus, lo que garantiza que no se pueda replicar en el cuerpo humano.

Incluso cuando el virus muta, estas secuencias no cambian. Por esta razón, el fármaco del IPN seguirá funcionando con el paso del tiempo, sin importar que nuevas variantes aparezcan. Los péptidos se unen para que ciertas proteínas se unan con los glóbulos blancos, lo que evita que se produzcan más copias.

Además de esto, el tratamiento del IPN logró que el virus no inflame al organismo. De esta manera, se eliminan los daños colaterales que las infecciones por COVID-19 generan. En este momento, Castillo Juárez asegura que su equipo está trabajando con el caso específico de la variante Delta, que es la más contagiosa hasta el momento.

En un comunicado, el Director General del Instituto Politécnico Nacional (IPN), Arturo Reyes Sandoval, felicitó al equipo de científicos liderado por Castillo Juárez. En sus palabras, este logro es producto del esfuerzo conjunto de las universidades:



LA HISTORIA DE ATAÚLFO MORALES, EL INGENIERO QUE CREÓ EL MANGO MÁS FAMOSO DE MÉXICO

ANDRÉS ZÁRATE NOS CUENTA LA EXPERIENCIA QUE CAMBIÓ SU VIDA

Gracias a Ataúlfo Morales, el mango mexicano es más carnoso, huele más rico y tiene más sabor que otras especies producidas en diversas partes de Asia.

Cuando empieza a hacer calor, hay pocas cosas tan disfrutables como picar fruta, poner chamoy y comérsela antes de sentarse a la mesa. Pasa en todos los hogares mexicanos: a la hora de la botana, no puede faltar jícama, zanahoria, pepino y sandía.

Sólo los más conocedores también agregarán mango. A pesar de su apariencia natural, esta fruta no sería como la conocemos sin la intervención de Ataúlfo Morales: el ingeniero que logró optimizar su parte comestible para que pudiéramos, literalmente, sacarle más jugo.

Ataúlfo Morales: el hombre detrás del mango contemporáneo

No se conservan muchas fotografías del maestro del mango. Nacido en Chiapas, le debemos a Ataúlfo Morales el hecho de que la fruta que conocemos hoy en México tenga esa forma estilizada y fina, que optimiza el área total de aprovechamiento de la fruta. A diferencia de las otras especies –como el Manila–, el mango Ataúlfo tiene menos hueso y más ‘carne’, de manera que hay más productos que podemos aprovechar para comer.

En 1948, el ingeniero logró esta modificación por la vía genética. Aunque al día de hoy se desconoce el árbol genealógico –por lo que no se tiene registro de quiénes son los progenitores de la fruta–, este mango fue producto de una hibridación natural. Además, es innegablemente de origen mexicano, y desde su creación fue aceptado en los mercados internacionales.

A pesar de que el grueso de la producción mundial todavía está en Asia –con un aplastante 77 % de la cosecha en todo el mundo–, el mango Ataúlfo ha ganado popularidad por su sabor y jugosidad. A diferencia de otros tipos, el nuestro tiene un peso promedio de 350 gramos por pieza, es singularmente dulce y carnoso.



DE MÉXICO PARA EL MUNDO



No hay sensación más sabrosa que entrar a un mercado y oler los puestos de fruta. En la mayoría de ellos, cuando empieza a hacer más calor, huele a mango. Incluso ese goce se lo debemos a Ataúlfo Morales, el ingeniero chiapaneco que pensó en optimizar el gusto, coloración y olor de la fruta veraniega por excelencia en México.

De acuerdo con EMEX, la temporada de mango empieza en febrero y se extiende hasta agosto. Sin embargo, conforme las temperaturas se hacen más cálidas, la fruta se hace más grande y aprovechable. En la actualidad, 10 estados de la República Mexicana producen mango en estos meses. En la actualidad, México exporta hasta 370 mil toneladas del producto de manera internacional. Principalmente a Japón, Estados Unidos y Canadá. Nada de esto sería atractivo para el exterior sin la aportación de Ataúlfo Morales: el hombre que prefirió sacarle más jugo al mango.



Galería Fotográfica

En ICATECH ¡Hacemos la diferencia!



Galería Fotográfica

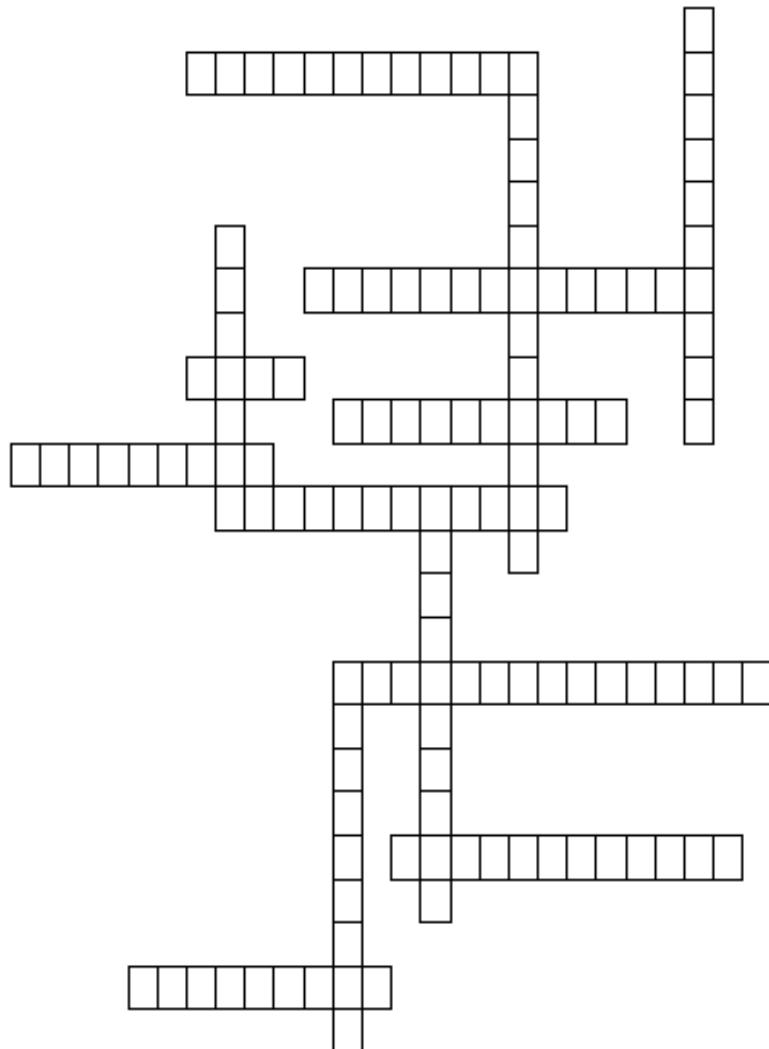
En ICATECH ¡Hacemos la diferencia!



CRUCIGRAMA DE CAPACITACIÓN

LOCALIZA LAS PALABRAS QUE SE INDICAN, TODAS REFERENTES AL ÁMBITO DE CAPACITACIÓN

EN ICATECH, EVOLUCIONAMOS PARA TI



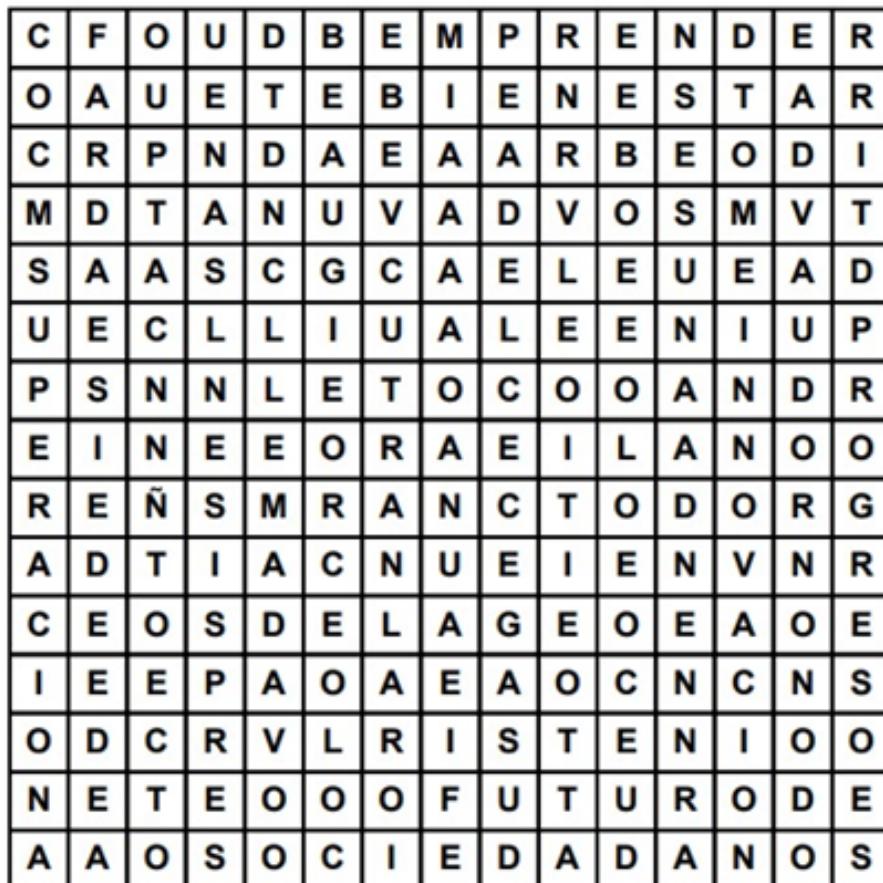
- COMUNICACIÓN
- EMPRENDIMIENTO
- BIENESTAR
- SUPERACIÓN
- ESPECIALIZACIÓN
- AUTOEMPLEO
- CALIDAD

- CAPACITACIÓN
- DESARROLLO
- EDUCACIÓN
- CONOCIMIENTO
- FORMACIÓN
- MEJORAMIENTO
- VIDA

SOPA DE LETRAS

LOCALIZA LAS PALABRAS QUE SE INDICAN, TODAS REFERENTES AL
ÁMBITO DE CAPACITACIÓN

EN ICATECH, EVOLUCIONAMOS PARA TI



Palabras a encontrar:

BIENESTAR
CAPACITACION
DESARROLLO
EDUCACION

PROGRESO
EMPRENDER
FUTURO
SUPERACION

EVOLUCION
INNOVACION
SOCIEDAD



Descarga nuestra app



**CONOCE
NUESTRA
NUEVA APP**

icatech

**DONDE PODRÁS
CONSULTAR
TODOS LOS CURSOS
QUE TENEMOS PARA TI**



www.icatech.gob.mx



Historia de Éxito

Él es José Antonio Domínguez, un hombre con visión de emprendedor, Contador de profesión. Decidió capacitarse en el área de repostería del ICATECH posicionando su propia pastelería.

José Antonio: Antes de tomar los cursos en ICATECH, ya tenía conocimientos básicos de pan tipo pastel, pero con los cursos que tomé en el instituto reforcé mis conocimientos y aprendí recetas nuevas y fue así como tomé la decisión de preparar más pasteles.

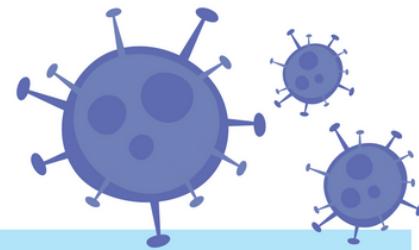
El aprendizaje es el mayor motor para desarrollar o emprender un negocio.

José Antonio: Llegué al ICATECH, pedí informes y me comentaron que estaba por aperturar en tres días el curso de repostería, me decidí a tomarlo y a partir de ahí he tomado muchos cursos más para especializarme en el arte de la repostería y comida caliente, aparte de tomar cursos de comida oriental. Los chefs instructores del ICATECH están muy bien preparados, me han dado tips y han compartido sus experiencias conmigo; yo recomiendo a la gente que a pesar de la carrera o profesión que tengan, que se capaciten en cualquier arte u oficio para que les pueda generar ingresos cuando su profesión no les pueda brindar los ingresos que necesitan.

Así como José Antonio, capacítate con nosotros y forma parte de nuestras historias de éxito ICATECH.

Soy Icatech de corazón.

COVID-19



La COVID-19 fue identificada por primera vez en China, en diciembre de 2019.

El 11 de marzo de 2020, la Organización Mundial de Salud la declaró como pandemia.

LA PREVENCIÓN ES ACCIÓN



Lavarse
las manos
con frecuencia



Evitar
el saludo de mano,
beso y abrazo



Usar desinfectante
a base de alcohol con
concentración entre
60% y 80%



Cubrir
nariz y boca al
estornudar o toser



Desinfectar
superficies de contacto
frecuente con
solución clorada



TRANSMISIÓN

El virus se transmite de una persona infectada a otra a través de gotitas de saliva expulsadas al toser y estornudar, al tocar o estrechar la mano o al tocar un objeto o superficie contaminada.

SÍNTOMAS

Ante la presencia de síntomas y contacto con una persona diagnosticada con COVID-19 o viaje a China reciente, acude a valoración médica.



Tos o estornudos



Fiebre



Dolor de garganta



Dolor de cabeza



Neumonía



Dificultad
para respirar



UNIDADES, APERTURA Y CLAUSURA DE CURSOS



ACCIÓN MÓVIL CINTALAPA
CIERRE DE CURSO

"Barbería y Corte Masculino"



www.icatech.gob.mx

icatech chiapas @icatechOfficial @icatechChiapasOfficial @icatech chiapas

La Unidad de Capacitación Jiquipilas a través de la Acción Móvil Cintalapa concluyó el curso "Barbería y Corte Masculino", con el cual los egresados (as) aprendieron a manejar las técnicas específicas de barbería y estilismo masculino, y serán capaces de identificar las correcciones de las desproporciones del rostro a través del corte de la barba, el bigote y el cabello.



UNIDAD DE CAPACITACIÓN JIQUIPILAS
CIERRE DE CURSO

"Diseño de bolsas artesanales tejidas con palma sintética"



www.icatech.gob.mx

icatech chiapas @icatechOfficial @icatechChiapasOfficial @icatech chiapas

La Unidad de Capacitación Jiquipilas finalizó el curso "Diseño de bolsas artesanales con palma sintética" que se impartió en el municipio de Ocozocoautla de Espinosa, en el cual las y los alumnos aprendieron a elaborar los diferentes diseños y tamaños de bolsas. Además, al finalizar podrán tener un ingreso más en sus hogares, y así mismo ayudan a cuidar al medio ambiente, ya que con ello no se utilizaran bolsas de plástico que es uno de los principales problemas de contaminación.



icatech



www.icatech.gob.mx

icatech chiapas @icatechOfficial @icatechChiapasOfficial @icatech chiapas

El Instituto de Capacitación y Vinculación Tecnológica del Estado de Chiapas a través de la Unidad de Capacitación Tuxtla, aperturó el curso presencial "Inducción a la lengua de señas mexicana", a personal del IMSS, con el cual tendrán los conocimientos elementales para la comunicación con el lenguaje de señas, y así mejorar los servicios para la comunidad sorda



UNIDADES, APERTURA Y CLAUSURA DE CURSOS

icatech
UNIDAD TONALÁ
LENGUA DE SEÑAS MEXICANA NIVEL BÁSICO

Fabian Lopez
www.icatech.gob.mx
icatech chiapas @icatechOfficial IcatechChiapasOfficial icatech chiapas

La Unidad Tonalá, inició el curso: Lengua de Señas Mexicana Nivel Básico, con el objetivo de capacitar a todas las personas oyentes para mejorar los servicios para la comunidad sorda, logrando capacitar a maestros, área médica, y servidores públicos entre otros, usando términos correctos que no sean discriminatorios respetando sus derechos como personas.

icatech
Equilibrio Integral del Ser Humano
Unidad Comitán
www.icatech.gob.mx
icatech chiapas @icatechOfficial IcatechChiapasOfficial icatech chiapas

icatech
www.icatech.gob.mx
icatech chiapas @icatechOfficial IcatechChiapasOfficial icatech chiapas

La Unidad de Capacitación Comitán llevó a cabo el curso “Equilibrio Integral del ser humano”, con el cual los y las participantes conocerán y aplicarán las técnicas que les permitan alcanzar el equilibrio dentro de su desarrollo como seres humanos.



UNIDADES, APERTURA Y CLAUSURA DE CURSOS

icatech #CapacitaciónPresencial
Unidad Catazajá
Elaboración de salsas y aderezos para alitas

A group of women are gathered around a table, working together to prepare food. They are wearing aprons and focused on their task. The setting appears to be a workshop or classroom.

El Instituto de Capacitación y Vinculación Tecnológica del Estado de Chiapas a través de la Unidad de Capacitación #Catazajá llevó a cabo la apertura del curso “Elaboración de salsas y aderezos para alitas” a un grupo de personas del Ejido San Mateo.

icatech UNIDAD YAJALÓN
Diseño y transformación de blusas artesanales

A group of women are standing together, holding up various traditional blouses they have created. There are also several finished blouses displayed on mannequins. The women are smiling and appear proud of their work.

icatech UC San Cristóbal
GELATINAS ARTÍSTICAS II

A group of students are posing with their finished gelatin artworks. They are wearing aprons and some are holding up their creations. The background shows a classroom setting.

Los alumnos de la unidad San Cristóbal en clase presencial terminan con ganas de aplicar lo aprendido en el curso de “Gelatinas artísticas II” y empezar a aplicar las técnicas de pintado, así como la preparación de los insumos y adecuación de los materiales a utilizar



USO INCORRECTO DEL CUBREBOCA



No cubrir completamente
la nariz o sólo cubriendo
la boca.



Dejar descubierta
la barbilla.



Tocar el cubreboca
al traélo puesto.



El cubreboca
está flojo y con espacios
en los costados.



Lo pones en la barbilla
o alrededor del cuello.



Tocas el cubreboca
al quitártelo.

#QuédateEnCasa



icatech

Hacemos la Diferencia



www.icatech.gob.mx



INSTITUTO DE
CAPACITACIÓN Y VINCULACIÓN
TECNOLÓGICA DEL ESTADO DE CHIAPAS

GOBIERNO DE CHIAPAS



**EVOLUCIONAMOS
PARA ESTAR MÁS CERCA DE TI**