

# Catálogo

Especialidades y Cursos  
2019-2020



**EDUCACIÓN**  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA



**redconocer**  
de prestadores de servicios  
Entidad de Certificación y Evaluación



# Presentación

El Instituto de Capacitación y Productividad para el Trabajo del Estado de Oaxaca, a través de sus 13 Unidades de Capacitación y 3 Acciones Móviles, brinda cursos que se adaptan a las necesidades de cada región, facilitando a los hombres y mujeres egresados el acceso al mercado laboral o, en su caso, permitirles realizar actividades mediante el autoempleo en cada uno de los tres sectores económicos.

El ICAPET ofrece 395 cursos en la modalidad Extensión y Capacitación Acelerada Específica (CAE), agrupados en 88 Especialidades y 32 Campos de Formación Profesional de acuerdo a los subsectores que integran éste catálogo. Asimismo, evaluaciones de Reconocimiento Oficial de la Competencia Ocupacional (ROCO) en 17 Especialidades autorizadas para cursos Regulares por la Dirección General de Centros de Formación para el Trabajo (DGCFT), y 20 Estándares para la Certificación de Competencia Laboral.

Estos cursos están agrupados en Campos de Formación Profesional y hacen referencia a las competencias laborales, que demandan los sectores productivos en el nivel medio superior en áreas específicas. Se definen con base en la similitud tecnológica de los procesos e insumos que intervienen en las actividades productivas, de tal manera que varios cursos forman una Especialidad; ésta última se construye a partir de la estructuración de cursos afines a una determinada rama del Sector Productivo de bienes o servicios.



|     |                                                                                                                                                                     |    |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1.- | Unidades de Capacitación y Acciones Móviles                                                                                                                         | 3  |
| 2.- | Especialidades de cursos Regulares autorizadas por la Dirección General de Centros de Formación para el Trabajo en las Unidades de Capacitación y Acciones Móviles. | 4  |
| 3.- | Evaluaciones ROCO (Reconocimiento Oficial de la Competencia Ocupacional)                                                                                            | 8  |
| 4.- | Cursos de Extensión                                                                                                                                                 | 12 |
| 5.- | Cursos de Capacitación Acelerada Específica (C.A.E.)                                                                                                                | 32 |
| 6.- | Cursos de Competencia Laboral                                                                                                                                       | 43 |
| 7.- | Directorio                                                                                                                                                          | 45 |



| UNIDAD DE CAPACITACIÓN / ACCIÓN MÓVIL | ESPECIALIDADES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| OAXACA DE JUÁREZ<br>085               | <ul style="list-style-type: none"> <li>Gestión y Venta de Servicios Turísticos</li> <li>Hotelería</li> <li>Ofimática</li> <li>Estilismo y Diseño de Imagen</li> <li>Uso de la Lengua Inglesa en Diversos Contextos</li> <li>Alimentos y Bebidas</li> <li>Diseño y Fabricación de Muebles de Madera</li> <li>Diseño y Elaboración de Cerámica</li> <li>Artesanías con Fibras Textiles</li> <li>Artesanías con Pastas, Pinturas y Acabados</li> <li>Administración</li> <li>Cuidados Cosmetológicos Faciales y Corporales</li> </ul> |
| MAGDALENA APASCO<br>086               | <ul style="list-style-type: none"> <li>Confección Industrial de Ropa</li> <li>Ofimática</li> <li>Estilismo y Diseño de Imagen</li> <li>Uso de la Lengua Inglesa en Diversos Contextos</li> <li>Artesanías con Fibras Textiles</li> <li>Artesanías con Pastas, Pinturas y Acabados</li> <li>Administración</li> <li>Cuidados Cosmetológicos Faciales y Corporales</li> </ul>                                                                                                                                                        |
| SAN JUAN BAUTISTA<br>TUXTEPEC<br>087  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Producción Artesanal de Alimentos</li> <li>Ofimática</li> <li>Estilismo y Diseño de Imagen</li> <li>Diseño de Moda</li> <li>Alimentos y Bebidas</li> <li>Uso de la Lengua Inglesa en Diversos Contextos</li> <li>Gestión y Venta de Servicios Turísticos</li> <li>Hotelería</li> <li>Artesanías con Fibras Textiles</li> <li>Artesanías con Pastas, Pinturas y Acabados</li> <li>Administración</li> <li>Cuidados Cosmetológicos Faciales y Corporales</li> </ul>                           |
| SANTO DOMINGO<br>TEHUANTEPEC<br>088   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ofimática</li> <li>Producción Artesanal de Alimentos</li> <li>Soldadura y Pailería</li> <li>Estilismo y Diseño de Imagen</li> <li>Administración</li> <li>Uso de la Lengua Inglesa en Diversos Contextos</li> <li>Cuidados Cosmetológicos Faciales y Corporales</li> <li>Soporte a Instalaciones Eléctricas y Motores Eléctricos</li> </ul>                                                                                                                                                 |



| UNIDAD DE CAPACITACIÓN / ACCIÓN MÓVIL | ESPECIALIDADES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SANTIAGO MATATLÁN<br>089              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ofimática</li> <li>• Producción Artesanal de Alimentos</li> <li>• Soldadura y Pailería</li> <li>• Diseño de Moda</li> <li>• Administración</li> <li>• Uso de la Lengua Inglesa en Diversos Contextos</li> </ul>                                                                                                                                                                                                             |
| SAN PEDRO POCHUTLA<br>154             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ofimática</li> <li>• Instalación y Programación de Sistemas Mecatrónica</li> <li>• Producción Artesanal de Alimentos</li> <li>• Estilismo y Diseño de Imagen</li> <li>• Uso de la Lengua Inglesa en Diversos Contextos</li> <li>• Alimentos y Bebidas</li> <li>• Gestión y Venta de Servicios Turísticos</li> <li>• Hotelería</li> <li>• Administración</li> <li>• Cuidados Cosmetológicos Faciales y Corporales</li> </ul> |
| ACATLÁN DE PÉREZ FIGUEROA<br>165      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ofimática</li> <li>• Producción Artesanal de Alimentos</li> <li>• Alimentos y Bebidas</li> <li>• Mecánica Diesel</li> <li>• Gestión y Venta de Servicios Turísticos</li> <li>• Hotelería</li> <li>• Artesanías con Fibras Textiles</li> <li>• Artesanías con Pastas, Pinturas y Acabados</li> <li>• Administración</li> <li>• Uso de la Lengua Inglesa en Diversos Contextos</li> </ul>                                     |
| SANTIAGO PINOTEPA NACIONAL<br>166     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ofimática</li> <li>• Producción Artesanal de Alimentos</li> <li>• Estilismo y Diseño de Imagen</li> <li>• Uso de la Lengua Inglesa en Diversos Contextos</li> <li>• Artesanías con Fibras Textiles</li> <li>• Artesanías con Pastas, Pinturas y Acabados</li> <li>• Administración</li> <li>• Cuidados Cosmetológicos Faciales y Corporales</li> </ul>                                                                      |
| CIUDAD IXTEPEC<br>188                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ofimática</li> <li>• Diseño y Elaboración de Cerámica</li> <li>• Artesanías con Fibras Textiles</li> <li>• Artesanías con Pastas, Pinturas y Acabados</li> <li>• Administración</li> <li>• Uso de la Lengua Inglesa en Diversos Contextos</li> </ul>                                                                                                                                                                        |

| UNIDAD DE CAPACITACIÓN / ACCIÓN MÓVIL | ESPECIALIDADES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MIAHUATLÁN DE PORFIRIO DÍAZ<br>189    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ofimática</li> <li>• Diseño y Fabricación de Muebles de Madera</li> <li>• Estilismo y Diseño de Imagen</li> <li>• Artesanías con Fibras Textiles</li> <li>• Artesanías con Pastas, Pintura y Acabados</li> <li>• Administración</li> <li>• Uso de la Lengua Inglesa en Diversos Contextos</li> <li>• Cuidados Cosmetológicos Faciales y Corporales</li> </ul> |
| HEROICA CIUDAD DE TLAXIACO<br>190     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ofimática</li> <li>• Diseño y Fabricación de Muebles de Madera</li> <li>• Administración</li> <li>• Uso de la Lengua Inglesa en Diversos Contextos</li> </ul>                                                                                                                                                                                                 |
| ASUNCIÓN NOCHIXTLÁN<br>664            | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ofimática</li> <li>• Diseño y Fabricación de Muebles de Madera</li> <li>• Alimentos y Bebidas</li> <li>• Administración</li> <li>• Uso de la Lengua Inglesa en Diversos Contextos</li> </ul>                                                                                                                                                                  |
| JUCHITÁN DE ZARAGOZA                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Administración</li> <li>• Ofimática</li> <li>• Uso de la lengua Inglesa en Diversos Contextos</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                      |
| SANTA LUCÍA DEL CAMINO                | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Administración</li> <li>• Ofimática</li> <li>• Uso de la lengua Inglesa en Diversos Contextos</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                      |
| SAN MARTÍN TILCAJETE                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Administración</li> <li>• Ofimática</li> <li>• Uso de la lengua Inglesa en Diversos Contextos</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                      |
| LOMA BONITA                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Administración</li> <li>• Ofimática</li> <li>• Uso de la lengua Inglesa en Diversos Contextos</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                      |



# Especialidades por Sector

| SECTOR PRIMARIO<br>SUBSECTORES   |                  |
|----------------------------------|------------------|
| 1                                | AGROPECUARIO     |
| 2                                | ECOLOGÍA         |
| 3                                | FORESTAL         |
| 4                                | PESCA            |
| 5                                | MINAS            |
| SECTOR SECUNDARIO<br>SUBSECTORES |                  |
| 6                                | INDUSTRIAL       |
| 7                                | AGROINDUSTRIAL   |
| 8                                | ARTESANAL        |
| SECTOR TERCIARIO<br>SUBSECTORES  |                  |
| 9                                | SERVICIOS        |
| 10                               | TURISMO          |
| 11                               | PREVISIÓN SOCIAL |
| 12                               | EDUCACIÓN        |
| 13                               | SALUD            |



# Reconocimiento Oficial de la Competencia Ocupacional

Son evaluaciones teórico-prácticas que se aplican a las personas que poseen conocimientos, habilidades, destrezas y actitudes correspondientes a una competencia ocupacional. Estas evaluaciones únicamente se pueden aplicar sobre las Especialidades de Cursos Regulares autorizadas por la Dirección General de Centros de Formación para el Trabajo (DGCFT) para cada Unidad de Capacitación.

| UNIDAD DE CAPACITACIÓN / ACCIÓN MÓVIL | ESPECIALIDADES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| OAXACA DE JUÁREZ<br>085               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gestión y Venta de Servicios Turísticos</li> <li>• Hotelería</li> <li>• Informática</li> <li>• Estilismo y Diseño de Imagen</li> <li>• Inglés</li> <li>• Alimentos y Bebidas</li> <li>• Diseño y Fabricación de Muebles de Madera</li> <li>• Diseño y Elaboración de Cerámica</li> <li>• Artesanías con Fibras Textiles</li> <li>• Artesanías con Pastas, Pinturas y Acabados</li> <li>• Administración</li> </ul> |
| MAGDALENA APASCO<br>086               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Confección Industrial de Ropa</li> <li>• Informática</li> <li>• Estilismo y Diseño de Imagen</li> <li>• Inglés</li> <li>• Artesanías con Fibras Textiles</li> <li>• Artesanías con Pastas, Pinturas y Acabados</li> <li>• Administración</li> </ul>                                                                                                                                                                |
| SAN JUAN BAUTISTA<br>TUXTEPEC<br>087  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Producción Industrial de Alimentos</li> <li>• Informática</li> <li>• Estilismo y Diseño de Imagen</li> <li>• Diseño de Modas</li> <li>• Alimentos y Bebidas</li> <li>• Inglés</li> <li>• Gestión y Venta de Servicios Turísticos</li> <li>• Hotelería</li> <li>• Artesanías con Fibras Textiles</li> <li>• Artesanías con Pastas, Pinturas y Acabados</li> <li>• Administración</li> </ul>                         |
| SANTO DOMINGO<br>TEHUANTEPEC<br>088   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Informática</li> <li>• Producción Industrial de Alimentos</li> <li>• Soldadura y Pailería</li> <li>• Electricidad</li> <li>• Estilismo y Diseño de Imagen</li> <li>• Administración</li> <li>• Inglés</li> </ul>                                                                                                                                                                                                   |



| UNIDAD DE CAPACITACIÓN / ACCIÓN MÓVIL | ESPECIALIDADES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SANTIAGO MATATLÁN<br>089              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Informática</li> <li>• Producción Industrial de Alimentos</li> <li>• Soldadura y Pailería</li> <li>• Diseño de Modas</li> <li>• Administración</li> <li>• Inglés</li> </ul>                                                                                                                                                                        |
| SAN PEDRO POCHUTLA<br>154             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Informática</li> <li>• Mecatrónica</li> <li>• Producción Industrial de Alimentos</li> <li>• Estilismo y Diseño de Imagen</li> <li>• Inglés</li> <li>• Alimentos y Bebidas</li> <li>• Gestión y Venta de Servicios Turísticos</li> <li>• Hotelería</li> <li>• Administración</li> </ul>                                                             |
| ACATLÁN DE PÉREZ FIGUEROA<br>165      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Informática</li> <li>• Producción Industrial de Alimentos</li> <li>• Alimentos y Bebidas</li> <li>• Mecánica Diesel</li> <li>• Gestión y Venta de Servicios Turísticos</li> <li>• Hotelería</li> <li>• Artesanías con Fibras Textiles</li> <li>• Artesanías con Pastas, Pinturas y Acabados</li> <li>• Administración</li> <li>• Inglés</li> </ul> |
| SANTIAGO PINOTEPA NACIONAL<br>166     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Informática</li> <li>• Producción Industrial de Alimentos</li> <li>• Estilismo y Diseño de Imagen</li> <li>• Inglés</li> <li>• Artesanías con Fibras Textiles</li> <li>• Artesanías con Pastas, Pinturas y Acabados</li> <li>• Administración</li> </ul>                                                                                           |

| UNIDAD DE CAPACITACIÓN / ACCIÓN MÓVIL | ESPECIALIDADES                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CIUDAD IXTEPEC<br>188                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Informática</li> <li>• Diseño y Elaboración de Cerámica</li> <li>• Artesanías con Fibras Textiles</li> <li>• Artesanías con Pastas, Pinturas y Acabados</li> <li>• Administración</li> <li>• Inglés</li> </ul>                                                  |
| MIAHUATLÁN DE PORFIRIO<br>DÍAZ<br>189 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Informática</li> <li>• Diseño y Fabricación de Muebles de Madera</li> <li>• Estilismo y Diseño de Imagen</li> <li>• Artesanías con Fibras Textiles</li> <li>• Artesanías con Pastas, Pinturas y Acabados</li> <li>• Administración</li> <li>• Inglés</li> </ul> |
| HEROICA CIUDAD DE<br>TLAXIACO<br>190  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Informática</li> <li>• Diseño y Fabricación de Muebles de Madera</li> <li>• Administración</li> <li>• Inglés</li> </ul>                                                                                                                                         |
| ASUNCIÓN NOCHIXTLÁN<br>664            | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Informática</li> <li>• Diseño y Fabricación de Muebles de Madera</li> <li>• Alimentos y Bebidas</li> <li>• Administración</li> <li>• Inglés</li> </ul>                                                                                                          |
| SANTA LUCÍA DEL CAMINO                | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Administración</li> <li>• Informática</li> <li>• Inglés</li> </ul>                                                                                                                                                                                              |
| SAN MARTÍN TILCAJETE                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Administración</li> <li>• Informática</li> <li>• Inglés</li> </ul>                                                                                                                                                                                              |



## Cursos de Extensión

Son cursos que buscan satisfacer las necesidades de capacitación de individuos que requieren perfeccionar algún aspecto de su formación, o de grupos interesados en capacitarse en actividades específicas que se desarrollan en determinada localidad o región del Estado.

| SUBSECTOR AGROPECUARIO(1) |                       |             |                                               |          |                    |
|---------------------------|-----------------------|-------------|-----------------------------------------------|----------|--------------------|
| Campo de Formación        | Especialidad          | Clave       | Curso                                         | Duración | Clave              |
| AGROPECUARIO<br>1         | Cultivos Básicos      | 01-CB-2000C | Cultivo de Arroz                              | 50 hrs.  | 01-CB-0000C-SCP-01 |
|                           |                       |             | Cultivo de Frijol                             | 50 hrs.  | 01-CB-0000C-SCP-02 |
|                           |                       |             | Cultivo de Maíz                               | 50 hrs.  | 01-CB-0000C-SCP-03 |
|                           |                       |             | Cultivo de Trigo                              | 50 hrs.  | 01-CB-0000C-SCP-04 |
|                           | Cultivo de Hortalizas | 01-CH-2000C | *Establecimiento de Huertos Familiares        | 50 hrs.  | 01-CH-2000C-SCP-01 |
|                           |                       |             | *Cultivo de Hortalizas                        | 50 hrs.  | 01-CH-2000CSCP-02  |
|                           |                       |             | *Técnica y Manejo de Hortalizas               | 50 hrs.  | 01-CH-2000C-SCP-03 |
|                           | Otros Cultivos        | 01-OC-2000C | Cultivo de Grana Cochinilla                   | 50 hrs.  | 01-OC-0000C-SCP-01 |
|                           |                       |             | *Cultivo y Aprovechamiento de Amaranto Mod. I | 50 hrs.  | 01-OC-2000C-SCP-02 |
|                           |                       |             | Producción de Ixtle                           | 50 hrs.  | 01-OC-0000C-SCP-03 |
|                           |                       |             | Establecimiento y Manejo de Pastizales        | 50 hrs.  | 01-OC-0000C-SCP-04 |
|                           |                       |             | *Cultivo y Aprovechamiento de Amaranto Mod.II | 50 hrs.  | 01-OC-2000C-SCP-05 |
|                           |                       |             | *Producción de Forraje Verde Hidropónico      | 50 hrs.  | 01-OC-2018C-SCP-06 |
|                           | Cultivo de Nopal      | 01-CN-2000C | *Siembra y Cultivo de Nopal                   | 50 hrs.  | 01-CN-2000C-SCP-01 |
|                           | Cultivo de Chile      | 01-CC-2000C | *Siembra y Cultivo de Chile Soledad           | 50 hrs.  | 01-CC-2000C-SCP-01 |
|                           |                       |             | *Siembra y Cultivo de Chile Pasilla           | 50 hrs.  | 01-CC-2000C-SCP-02 |



| SUBSECTOR AGROPECUARIO(1) |                                                  |             |                                                           |          |                    |
|---------------------------|--------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------|----------|--------------------|
| Campo de Formación        | Especialidad                                     | Clave       | Curso                                                     | Duración | Clave              |
| AGROPECUARIO<br>1         | Cultivo de Tomate                                | 01-CT-2000C | *Producción de Plantas de Hortalizas Tomate               | 50 hrs.  | 01-CT-2000C-SCP-01 |
|                           |                                                  |             | *Cultivo de Tomate                                        | 50 hrs.  | 01-CT-2000C-SCP-02 |
|                           |                                                  |             | *Uso y Manejo de Fertilizantes                            | 50 hrs.  | 01-CT-2000C-SCP-03 |
|                           |                                                  |             | *Control de Plagas y Enfermedades                         | 50 hrs.  | 01-CT-2000C-SCP-04 |
|                           |                                                  |             | *Uso de Agroquímicos                                      | 50 hrs.  | 01-CT-2000C-SCP-05 |
|                           |                                                  |             | *Cosecha y Empaque de Tomate                              | 50 hrs.  | 01-CT-2000C-SCP-06 |
|                           | Cultivo de Maguey                                | 01-CM-2000C | Cultivo de Agave Mezcalero                                | 50 hrs.  | 01-CM-0000C-SCP-01 |
|                           |                                                  |             | Propagación y Enviverado de Agave Mezcalero               | 50 hrs.  | 01-CM-0000C-SCP-02 |
|                           |                                                  |             | Control de Plagas y Enfermedades                          | 50 hrs.  | 01-CM-0000C-SCP-03 |
|                           |                                                  |             | Lotes Productivos y Terrenos para la Plantación de Maguey | 50 hrs.  | 01-CM-0000C-SCP-04 |
|                           | Cultivo, Selección e Industrialización del Bambú | 01-IB-2000C | Cultivo de Bambú                                          | 50 hrs.  | 01-IB-0000C-SCP-01 |
|                           | Cultivo, Extracción e Industrialización del Hule | 01-EH-2000C | Injertación de Cultivo de Hule                            | 50 hrs.  | 01-EH-0000C-SCP-01 |
|                           | Cultivo e Industrialización de la Vainilla       | 01-CV-2000C | Establecimiento y Manejo de Vainillales                   | 50 hrs.  | 01-CV-0000C-SCP-01 |
|                           |                                                  |             | *Polinización de la Vainilla                              | 50 hrs.  | 01-CV-2000C-SCP-02 |
|                           |                                                  |             | *Cosecha y Beneficio de la Vainilla                       | 50 hrs.  | 01-CV-2000C-SCP-03 |

| SUBSECTOR AGROPECUARIO(1) |                                                          |             |                                                              |          |                    |
|---------------------------|----------------------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------|----------|--------------------|
| Campo de Formación        | Especialidad                                             | Clave       | Curso                                                        | Duración | Clave              |
| AGROPECUARIO<br>1         | Cultivo, Manejo e Industrialización del Café Orgánico    | 01-IC-2000C | *Bases Para el Cultivo del Café Orgánico                     | 50 hrs.  | 01-IC-2000C-SCP-01 |
|                           |                                                          |             | *Manejo e Industrialización del Café Orgánico                | 50 hrs.  | 01-IC-2000C-SCP-02 |
|                           |                                                          |             | *Control de Plagas y Enfermedades del Cultivo del Café       | 50 hrs.  | 01-IC-2000C-SCP-03 |
|                           | Cultivo, Manejo e Industrialización de la Caña de Azúcar | 01-CA-2000C | *Establecimiento del Cultivo de la Caña de Azúcar            | 50 hrs.  | 01-CA-2000C-SCP-01 |
|                           |                                                          |             | *Manejo e Industrialización del Cultivo de la Caña de Azúcar | 50 hrs.  | 01-CA-2000C-SCP-02 |
|                           | Fruticultura                                             | 01-FR-2000C | *Cultivo de Cítricos                                         | 50 hrs.  | 01-FR-2000C-SCP-01 |
|                           |                                                          |             | Cultivo de Maracuyá Mod. I                                   | 50 hrs.  | 01-FR-0000C-SCP-02 |
|                           |                                                          |             | Cultivo de Maracuyá Mod. II                                  | 50 hrs.  | 01-FR-0000C-SCP-03 |
|                           |                                                          |             | Cultivo de Durazno                                           | 50 hrs.  | 01-FR-0000C-SCP-04 |
|                           |                                                          |             | *Cultivo y Manejo de Árboles Frutales                        | 50 hrs.  | 01-FR-2000C-SCP-05 |
|                           | Floricultura                                             | 01-FL-2000C | *Cultivo de Crisantemo                                       | 50 hrs.  | 01-FL-2000C-SCP-01 |
|                           |                                                          |             | Establecimiento de Invernaderos                              | 50 hrs.  | 01-FL-0000C-SCP-02 |
|                           |                                                          |             | *Cultivo de Rosal, Gladiolo y Lilis                          | 50 hrs.  | 01-FL-2015C-SCP-03 |
|                           | Control de Plagas y Enfermedades                         | 01-CP-2000C | Control de Plagas y Enfermedades                             | 50 hrs.  | 01-CP-0000C-SCP-01 |



| SUBSECTOR AGROPECUARIO(1) |                                                        |             |                                            |          |                    |
|---------------------------|--------------------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------|----------|--------------------|
| Campo de Formación        | Especialidad                                           | Clave       | Curso                                      | Duración | Clave              |
| AGROPECUARIO<br>1         | Conservación del Suelo y Agua                          | 01-CS-2000C | Sistemas de Riego por Aspersión            | 50 hrs.  | 01-CS-0000C-SCP-01 |
|                           |                                                        |             | Pequeña Irrigación                         | 50 hrs.  | 01-CS-0000C-SCP-02 |
|                           |                                                        |             | Retención de Suelo                         | 50 hrs.  | 01-CS-0000C-SCP-03 |
|                           |                                                        |             | Sistema de Labranza de Conversión de Suelo | 50 hrs.  | 01-CS-0000C-SCP-04 |
|                           | Aprovechamiento, Manejo e Industrialización del Ganado | 01-IG-2000C | Inseminación Artificial                    | 50 hrs.  | 01-IG-0000C-SCP-01 |
|                           |                                                        |             | *Sanidad Animal Bovina                     | 50 hrs.  | 01-IG-2000C-SCP-02 |
|                           |                                                        |             | Pastoreo Intensivo Tecnificado             | 50 hrs.  | 01-IG-0000C-SCP-03 |
|                           |                                                        |             | *Manejo Integral de Animales Rumiantes     | 50 hrs.  | 01-IG-2000C-SCP-04 |
|                           | Porcicultura                                           | 01-PC-2000C | *Cría y Manejo de Ganado Porcino           | 50 hrs.  | 01-PC-2000C-SCP-01 |
|                           |                                                        |             | Establecimiento de Granja Porcina          | 50 hrs.  | 01-PC-0000C-SCP-02 |
|                           | Avicultura                                             | 01-AV-2000C | Manejo de Equipo de Incubadora Mod. I      | 50 hrs.  | 01-AV-0000C-SCP-01 |
|                           |                                                        |             | Manejo de Equipo de Incubadora Mod. II     | 50 hrs.  | 01-AV-0000C-SCP-02 |
|                           |                                                        |             | *Cría y Manejo de Aves de Corral           | 50 hrs.  | 01-AV-2000C-SCP-03 |



| SUBSECTOR AGROPECUARIO(1) |                               |             |                                                         |          |                    |
|---------------------------|-------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------|----------|--------------------|
| Campo de Formación        | Especialidad                  | Clave       | Curso                                                   | Duración | Clave              |
| AGROPECUARIO<br>1         | Cría y Manejo de Ganado Menor | 01-CM-2000C | Mejoramiento de la Producción Ovina                     | 50 hrs.  | 01-CM-0000C-SCP-01 |
|                           |                               |             | *Explotación del Ganado Caprino                         | 50 hrs.  | 01-CM-2000C-SCP-02 |
|                           |                               |             | *Cría y Engorda de Borrego Pelibuey                     | 50 hrs.  | 01-CM-2000C-SCP-03 |
|                           |                               |             | Manejo Integral de Ganado Ovicaprino                    | 50 hrs.  | 01-CM-0000C-SCP-04 |
|                           |                               |             | Adaptación y Reproducción del Tepezcuintle              | 50 hrs.  | 01-CM-0000C-SCP-05 |
|                           |                               |             | *Control y Prevención de Enfermedades en Ganado Caprino | 50 hrs.  | 01-CM-2000C-SCP-06 |
|                           | Cunicultura                   | 01-CU-2000C | Manejo y Reproducción de Conejos                        | 50 hrs.  | 01-CU-0000C-SCP-01 |
|                           |                               |             | *Manejo Productivo y Comercialización del Conejo        | 50 hrs.  | 01-CU-2000C-SCP-02 |
|                           | Apicultura                    | 01-AP-2000C | * Establecimiento y Manejo de Apiarios                  | 50 hrs.  | 01-AP-2000C-SCP-01 |



| SUBSECTOR ECOLOGIA(2) |                                            |             |                                                                         |          |                    |
|-----------------------|--------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------|
| Campo de Formación    | Especialidad                               | Clave       | Curso                                                                   | Duración | Clave              |
| MEDIO AMBIENTE<br>31  | Tratamiento de Aguas                       | 31-TA-1995C | Estudios de Laboratorio para Tratamiento de Aguas                       | 50 hrs.  | 31-TA-0000A-CCO-01 |
|                       |                                            |             | Tratamiento de Aguas Residuales                                         | 50 hrs.  | 31-TA-0000C-EBC-02 |
|                       | Manejo de Desechos Orgánicos e Inorgánicos | 31-MD-2000C | *Elaboración de Composta Orgánica                                       | 50 hrs.  | 31-MD-2000C-SCP-01 |
|                       |                                            |             | *Elaboración de Lombricomposta                                          | 50 hrs.  | 31-MD-2000C-SCP-02 |
|                       |                                            |             | Elaboración de Bioinsecticidas                                          | 50 hrs.  | 31-MD-0000C-SCP-03 |
|                       |                                            |             | *Separación y Reciclaje de Desechos Orgánicos e Inorgánicos             | 50 hrs.  | 31-MD-2000C-SCP-04 |
|                       |                                            |             | *Construcción de Fogón Ecológico                                        | 50 hrs.  | 31-MD-2000C-SCP-05 |
|                       |                                            |             | *Elaboración de Productos a base de Neumáticos de Desecho Mod.I         | 50 hrs.  | 31-MD-2000C-SCP-06 |
|                       |                                            |             | *Elaboración de Productos a base de Neumáticos de Desecho Mod.II        | 50 hrs.  | 31-MD-2000C-SCP-07 |
|                       |                                            |             | *Elaboración de Productos Útiles a base de Materiales Reciclados Mod.I  | 50 hrs   | 31-MD-2000C-SCP-08 |
|                       |                                            |             | *Elaboración de Productos Útiles a base de Materiales Reciclados Mod.II | 50 hrs   | 31-MD-2000C-SCP-09 |



## SUBSECTOR FORESTAL(3)

| Campo de Formación   | Especialidad             | Clave       | Curso                                    | Duración | Clave              |
|----------------------|--------------------------|-------------|------------------------------------------|----------|--------------------|
| MEDIO AMBIENTE<br>31 | Viveros                  | 31-VI-2000C | Viveros Agroforestales                   | 50 hrs.  | 31-VI-0000C-SCP-01 |
|                      |                          |             | Establecimiento de Invernaderos Rústicos | 50 hrs.  | 31-VI-0000C-SCP-02 |
|                      |                          |             | *Cultivo en Invernadero                  | 50 hrs.  | 31-VI-2000C-SCP-03 |
|                      | Cultivo de Hongo Seta    | 31-CH-2000C | *Cultivo de Hongo Seta Mod. I            | 50 hrs.  | 31-CH-2000C-SCP-01 |
|                      |                          |             | *Cultivo de Hongo Seta Mod. II           | 50 hrs.  | 31-CH-2000C-SCP-02 |
|                      | Cultivo de Hongo Shitake | 31-HS-2000C | Cultivo de Hongo Shitake                 | 50 hrs.  | 31-HS-0000C-SCP-01 |
|                      | Cultivo de Palma Camedor | 31-PC-2000C | Cultivo de Palma Camedor                 | 50 hrs.  | 31-PC-0000C-SCP-01 |

## SUBSECTOR PESCA(4)

| Campo de Formación   | Especialidad | Clave       | Curso                                          | Duración | Clave              |
|----------------------|--------------|-------------|------------------------------------------------|----------|--------------------|
| MEDIO AMBIENTE<br>31 | Piscicultura | 31-PS-2000C | *Diseño, Construcción y Operación de Estanques | 50 hrs.  | 31-PS-2000C-CCO-01 |
|                      |              |             | *Cultivo de Peces en Jaulas Flotantes          | 50 hrs.  | 31-PS-2000C-CCO-02 |
|                      |              |             | Cultivo de Peces                               | 50 hrs.  | 31-PS-0000C-CCO-03 |
|                      |              |             | *Cultivo de Peces Pre-cría Mojarra Tilapia     | 50 hrs   | 31-PS-2000C-CCO-04 |
|                      |              |             | *Cultivo de Peces Pre-engorda Mojarra Tilapia  | 50 hrs   | 31-PS-2000C-CCO-05 |
|                      |              |             | *Cultivo de Peces Engorda Mojarra Tilapia      | 50 hrs   | 31-PS-2000C-CCO-06 |
|                      |              |             | * Cultivo de trucha                            | 50 hrs   | 31-PS-2015C-CCO-07 |

| SUBSECTOR PESCA(4)   |                                  |             |                                                                                           |          |                    |
|----------------------|----------------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------|
| Campo de Formación   | Especialidad                     | Clave       | Curso                                                                                     | Duración | Clave              |
| MEDIO AMBIENTE<br>31 | Camaronicultura                  | 31-CA-2000C | Cultivo de Camarón Mod. I                                                                 | 50 hrs.  | 31-CA-0000C-CCO-01 |
|                      |                                  |             | Cultivo de Camarón Mod. II                                                                | 50 hrs.  | 31-CA-0000C-CCO-02 |
|                      |                                  |             | Mantenimiento del Cultivo de Camarón                                                      | 50 hrs.  | 31-CA-0000C-CCO-03 |
|                      | Embarcaciones                    | 31-EM-2000C | Reparación de Motores Fuera de Borda                                                      | 50 hrs.  | 31-EM-0000C-CCO-01 |
|                      |                                  |             | *Reparación de Redes para Pesca                                                           | 50 hrs   | 31-EM-2000C-SCP-02 |
|                      |                                  |             | *Navegación Satelital (GPS)                                                               | 50 hrs.  | 31-EM-2012C-SCP-03 |
|                      | Conservación del Medio Ambiente  | 31-CM-2012C | *Conservación y Preservación de Recursos Marinos (Arrecifes Coralinos)                    | 50 hrs.  | 31-CM-2012C-SCP-01 |
|                      | Aprovechamiento de Energía Solar | 31-AV-2012C | *Instalación y Mantenimiento de Calentadores Solares                                      | 50 hrs.  | 31-AV-2012C-EBC-01 |
|                      |                                  |             | * Diseño, Instalación y Mantenimiento de Sistemas Fotovoltaicos Autónomos                 | 50 hrs.  | 31-AV-2017C-EBC-02 |
|                      |                                  |             | * Diseño, Instalación y Mantenimiento de Sistemas Fotovoltaicos Interconectados a la Red. | 50 hrs.  | 31-AV-2017C-EBC-03 |

| SUBSECTOR INDUSTRIAL(6) |                      |             |                                                |          |                    |
|-------------------------|----------------------|-------------|------------------------------------------------|----------|--------------------|
| Campo de Formación      | Especialidad         | Clave       | Curso                                          | Duración | Clave              |
| METALMECANICA<br>19     | Soldadura y Pailería | 19-SP-1988C | *Soldadura Eléctrica                           | 50 hrs.  | 19-SP-2009C-CCO-01 |
|                         |                      |             | *Soldadura del Acero en Posiciones             | 50 hrs.  | 19-SP-2009C-CCO-02 |
|                         |                      |             | *Elaboración de Puertas y Ventanas de Aluminio | 50 hrs.  | 19-SP-2011C-CCO-03 |

| SUBSECTOR INDUSTRIAL(6) |                                      |             |                                                                             |          |                     |
|-------------------------|--------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------|
| Campo de Formación      | Especialidad                         | Clave       | Curso                                                                       | Duración | Clave               |
| CONSTRUCCIÓN<br>12      | Instalaciones Hidráulicas y de Gas   | 12-IH-1985C | *Instalación y Mantenimiento del Sistema Hidrosanitario Residencial         | 50 hrs.  | 12-IH-2009C-EBC-01  |
| INDUSTRIAL<br>7         | Mantenimiento Industrial             | 07-MI-1988C | Mantenimiento y Operación de Molino de Nixtamal                             | 50 hrs.  | 07-MI-0000C-SCP-01  |
|                         |                                      |             | Mantenimiento y Operación de Máquina Tortilladora                           | 50 hrs.  | 07-MI-0000C-SCP-02  |
|                         |                                      |             | *Higiene y Seguridad Industrial                                             | 50 hrs.  | 07-MI-2011C-SCP-03  |
|                         |                                      |             | *Elementos Mecánicos Industriales                                           | 50 hrs.  | 07-MI-2011C-SCP-04  |
|                         |                                      |             | *Mantenimiento de Maquinas Industriales                                     | 50 hrs.  | 07-MI-2011-SCP-05   |
|                         | Mantenimiento de Máquinas de Costura | 07-MM-1995C | *Operación de Máquinas Industriales de Costura                              | 50 hrs.  | 07-MM-2000C-CCO-01  |
|                         | Refrigeración y Aire Acondicionado   | 07-RA-1985C | Reparación de Dispositivos Industriales de Refrigeración                    | 50 hrs.  | 07-RAA-0000C-SCP-01 |
|                         |                                      |             | *Servicio de Mantenimiento a Sistemas de Aire Acondicionado y Refrigeración | 50 hrs.  | 07-RAA-2009C-EBC-02 |
| ELECTRICIDAD<br>4       | Electricidad                         | 04-EL-1985C | *Electricidad Residencial                                                   | 50 hrs.  | 04-EL-2008C-EBC-01  |
|                         |                                      |             | *Electricidad Industrial                                                    | 50 hrs.  | 04-EL-2014C-EBC-02  |
|                         |                                      |             | Mantenimiento Preventivo y Correctivo a Motores Eléctricos                  | 50 hrs.  | 04-EL-0000C-EBC-03  |
|                         |                                      |             | *Mantenimiento de Aparatos Electrodomésticos                                | 50 hrs.  | 04-EL-2003C-EBC-04  |



| SUBSECTOR INDUSTRIAL(6)      |                                                               |             |                                                           |          |                    |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------|----------|--------------------|
| Campo de Formación           | Especialidad                                                  | Clave       | Curso                                                     | Duración | Clave              |
| CONSTRUCCIÓN<br>12           | Planeación, Programación y Presupuestación de la Construcción | 12-AC-2011C | *Construcción de Palapas de Madera                        | 50 hrs.  | 12-AC-2011C-SCP-01 |
|                              |                                                               |             | *Armado de Zapatas para Obra Civil                        | 50 hrs.  | 12-AC-2011C-SCP-02 |
|                              |                                                               |             | *Interpretación de Planos                                 | 50 hrs.  | 12-AC-2011C-SCP-03 |
|                              |                                                               |             | *Colocación de Recubrimientos Cerámicos                   | 50 hrs.  | 12-AC-2019C-SCP-04 |
| SUBSECTOR AGROINDUSTRIAL (7) |                                                               |             |                                                           |          |                    |
| Campo de Formación           | Especialidad                                                  | Clave       | Curso                                                     | Duración | Clave              |
| AGROPECUARIO<br>1            | Producción Industrial de Alimentos                            | 01-PA-1985C | *Preparación y Conservación de Carnicos                   | 50 hrs.  | 01-PA-2014C-CCO-01 |
|                              |                                                               |             | *Elaboración de Mezclas para Conservas Alimenticias       | 50 hrs.  | 01-PA-2005T-EBC-02 |
|                              |                                                               |             | Corte, Embalación y Almacenamiento de Carne               | 50 hrs.  | 01-PA-0000C-EBC-03 |
|                              |                                                               |             | *Preparación y Conservación de Frutas y Hortalizas Mod. I | 50 hrs.  | 01-PA-2011C-SCP-04 |
|                              |                                                               |             | Preparación y Conservación de Frutas y Hortalizas Mod. II | 50 hrs.  | 01-PA-0000C-SCP-05 |
|                              |                                                               |             | Preparación y Conservación de Carnes                      | 50 hrs.  | 01-PA-0000C-SCP-06 |
|                              |                                                               |             | *Preparación y Conservación de Productos Lácteos          | 50 hrs.  | 01-PA-2011C-SCP-07 |
|                              |                                                               |             | *Preparación y Conservación de Productos Pesqueros        | 50 hrs.  | 01-PA-2011C-SCP-08 |

| SUBSECTOR AGROINDUSTRIAL(7) |                   |             |                                             |          |                    |
|-----------------------------|-------------------|-------------|---------------------------------------------|----------|--------------------|
| Campo de Formación          | Especialidad      | Clave       | Curso                                       | Duración | Clave              |
| AGROPECUARIO<br>1           | Proceso de Mezcal | 01-PM-2000C | Proceso de Fermentación del Mezcal          | 50 hrs.  | 01-PM-0000C-SCP-01 |
|                             |                   |             | Mejora de Técnicas en el Proceso del Mezcal | 50 hrs.  | 01-PM-0000C-SCP-02 |
|                             |                   |             | Destilación de Mezcal                       | 50 hrs.  | 01-PM-0000C-SCP-03 |
|                             |                   |             | *Elaboración de Cremas de Mezcal            | 50 hrs.  | 01-PM-2013C-SCP-04 |

| SUBSECTOR ARTESANAL(8) |                              |             |                                              |          |                    |
|------------------------|------------------------------|-------------|----------------------------------------------|----------|--------------------|
| Campo de Formación     | Especialidad                 | Clave       | Curso                                        | Duración | Clave              |
| ARTESANAL<br>14        | Artesanías de Alta Precisión | 14-AA-2012C | Técnicas de Cestería                         | 50 hrs.  | 14-AA-0000C-CCO-01 |
|                        |                              |             | Administración Básica Artesanal              | 50 hrs.  | 14-AA-0000C-CCO-02 |
|                        |                              |             | Pintura al Óleo                              | 50 hrs.  | 14-AA-0000C-CCO-03 |
|                        |                              |             | Restauración de Piezas de Arte               | 50 hrs.  | 14-AA-0000C-CCO-04 |
|                        |                              |             | *Elaboración de Artículos Tallados en Madera | 50 hrs.  | 14-AA-2000C-CCO-05 |
|                        |                              |             | Pirografía en Madera                         | 50 hrs.  | 14-AA-0000C-CCO-06 |
|                        |                              |             | Taller de Resinas y Moldes                   | 50 hrs.  | 14-AA-0000C-CCO-07 |



| SUBSECTOR ARTESANAL(8) |                                |             |                                    |          |                    |
|------------------------|--------------------------------|-------------|------------------------------------|----------|--------------------|
| Campo de Formación     | Especialidad                   | Clave       | Curso                              | Duración | Clave              |
| ARTESANAL<br>14        | Artesanías Metálicas           | 14-AM-2012C | *Artesanías de Repujado            | 50 hrs.  | 14-AM-2017C-CCO-01 |
|                        |                                |             | Elaboración de Vitrales            | 50 hrs.  | 14-AM-0000C-CCO-02 |
|                        |                                |             | Esmaltado a Fuego                  | 50 hrs.  | 14-AM-0000C-CCO-03 |
|                        |                                |             | Taller de Herrería Artística       | 50 hrs.  | 14-AM-0000C-CCO-04 |
|                        |                                |             | *Vitral I                          | 50 hrs.  | 14-AM-2000C-CCO-05 |
|                        |                                |             | *Vitral II                         | 50 hrs.  | 14-AM-2000C-CCO-06 |
|                        |                                |             | *Tallado de Piedra Cantera Mod. I  | 50 hrs.  | 14-AM-2000C-CCO-07 |
|                        |                                |             | *Tallado de Piedra Cantera Mod. II | 50 hrs   | 14-AM-2000C-CCO-08 |
|                        | Artesanías con Fibras Textiles | 14-AR-2012C | Técnicas de Tejido a Mano          | 50 hrs.  | 14-AR-0000C-CCO-01 |
|                        |                                |             | *Bordado Textil                    | 50 hrs.  | 14-AR-2000C-CCO-02 |
|                        |                                |             | *Manualidades con Chaquira         | 50 hrs.  | 14-AR-2000C-CCO-03 |
|                        |                                |             | Juguetería                         | 50 hrs.  | 14-AR-0000C-CCO-04 |
|                        |                                |             | *Manualidades de Macramé           | 50 hrs.  | 14-AR-2013C-CCO-05 |
|                        |                                |             | *Tejido con Ganchillo              | 50 hrs.  | 14-AR-2000C-CCO-06 |
|                        |                                |             | *Bordado de Ropa Típica I          | 50 hrs.  | 14-AR-2000C-CCO-07 |
|                        |                                |             | *Bordado de Ropa Típica II         | 50 hrs.  | 14-AR-2000C-CCO-08 |
|                        |                                |             | *Bordado de Ropa Típica III        | 50 hrs.  | 14-AR-2015C-CCO-09 |
|                        |                                |             | *Bordado de Camisas con Chaquira   | 50 hrs.  | 14-AR-2000C-CCO-10 |
|                        |                                |             | *Elaboración de Piñatas            | 50 hrs.  | 14-AR-2000C-CCO-11 |
|                        |                                |             | *Elaboración de Piñatas Mod. II    | 50 hrs.  | 14-AR-2014C-CCO-12 |
|                        |                                |             | *Elaboración de Velas              | 50 hrs.  | 14-AR-2000C-CCO-13 |

| SUBSECTOR ARTESANAL(8) |                                |             |                                         |          |                    |
|------------------------|--------------------------------|-------------|-----------------------------------------|----------|--------------------|
| Campo de Formación     | Especialidad                   | Clave       | Curso                                   | Duración | Clave              |
| ARTESANAL<br>14        | Artesanías con Fibras Textiles | 14-AR-2012C | *Manualidades en Fieltro                | 50 hrs.  | 14-AR-2000C-CCO-14 |
|                        |                                |             | *Manualidades en Foamy                  | 50 hrs.  | 14-AR-2000C-CCO-15 |
|                        |                                |             | *Manualidades en Foamy Mod. II          | 50 hrs.  | 14-AR-2015C-CCO-16 |
|                        |                                |             | *Manualidades en Foamy Mod. III         | 50 hrs.  | 14-AR-2015C-CCO-17 |
|                        |                                |             | *Manualidades con Papel Periódico       | 50 hrs.  | 14-AR-2000C-CCO-18 |
|                        |                                |             | *Manualidades de Caracol                | 50 hrs.  | 14-AR-2000C-CCO-19 |
|                        |                                |             | *Bordado con Listón                     | 50 hrs.  | 14-AR-2000C-CCO-20 |
|                        |                                |             | *Manualidades en Manta                  | 50 hrs.  | 14-AR-2000C-CCO-21 |
|                        |                                |             | *Manualidades en Hoja de Pino           | 50 hrs.  | 14-AR-2000C-CCO-22 |
|                        |                                |             | *Deshilado                              | 50 hrs.  | 14-AR-2000C-CCO-23 |
|                        |                                |             | *Servilletería Alemana                  | 50 hrs.  | 14-AR-2000C-CCO-24 |
|                        |                                |             | *Bordado de Blancos y Accesorios        | 50 hrs.  | 14-AR-2000C-CCO-25 |
|                        |                                |             | *Nuevos Diseños y Elaboración de Bolsas | 50 hrs.  | 14-AR-2000C-CCO-26 |
|                        |                                |             | Bordado Artístico I                     | 50 hrs.  | 14-AR-0000C-CCO-27 |
|                        |                                |             | *Bordado a Máquina Mod. I               | 50 hrs.  | 14-AR-2000C-CCO-28 |
|                        |                                |             | *Bordado a Máquina Mod. II              | 50 hrs.  | 14-AR-2000C-CCO-29 |
|                        |                                |             | *Elaboración de Hamacas Mod. I          | 50 hrs.  | 14-AR-2000C-CCO-30 |
|                        |                                |             | *Elaboración de Hamacas Mod. II         | 50 hrs.  | 14-AR-2000C-CCO-31 |
|                        |                                |             | Patchwork                               | 50 hrs.  | 14-AR-0000C-CCO-32 |
|                        |                                |             | *Bordado Español                        | 50 hrs.  | 14-AR-2013C-CCO-33 |



| SUBSECTOR ARTESANAL(8) |                                              |             |                                               |          |                    |
|------------------------|----------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------|----------|--------------------|
| Campo de Formación     | Especialidad                                 | Clave       | Curso                                         | Duración | Clave              |
| ARTESANAL<br>14        | Artesanías con Pastas, Pinturas y Acabados   | 14-AN-2012C | *Pintura en Tela                              | 50 hrs.  | 14-AP-2002C-CCO-01 |
|                        |                                              |             | *Manualidades con Migajón                     | 50 hrs.  | 14-AP-2002C-CCO-02 |
|                        |                                              |             | *Técnicas de Pintura en Cerámica              | 50 hrs.  | 14-AN-2013C-CCO-03 |
|                        |                                              |             | Nuevas Técnicas en Cerámica                   | 50 hrs.  | 14-AN-0000C-CCO-04 |
|                        |                                              |             | *Técnicas Básicas de Poliéster                | 50 hrs.  | 14-AP-2013C-CCO-05 |
|                        |                                              |             | Elaboración de Productos de Papel y Cartón    | 50 hrs.  | 14-AN-0000C-CCO-06 |
|                        |                                              |             | *Pintura Textil en Serie                      | 50 hrs.  | 14-AN-2013A-CCO-07 |
|                        |                                              |             | *Elaboración de Globos de Papel China         | 50 hrs.  | 14-AN-2017A-CCO-08 |
|                        |                                              |             | *Elaboración de Globos de Papel China Mod. II | 50 hrs.  | 14-AN-2017A-CCO-09 |
|                        | Floristería                                  | 14-FL-2007C | *Diseños Florales                             | 50 hrs.  | 14-FL-2013C-EBC-01 |
|                        | Diseño y Elaboración de Joyería y Orfebrería | 14-DJ-2007C | *Joyería Mod. I                               | 50 hrs.  | 14-DJ-2000A-CCO-01 |
|                        |                                              |             | *Joyería Mod. II                              | 50 hrs.  | 14-DJ-2014A-CCO-02 |
|                        |                                              |             | *Joyería Mod. III                             | 50 hrs.  | 14-DJ-2014A-CCO-03 |
|                        |                                              |             | Técnicas de Orfebrería                        | 50 hrs.  | 14-DJ-0000C-CCO-04 |
|                        | Diseño y Elaboración de Cerámica             | 14-DC-1990C | Nuevos Diseños en Cerámica Tradicional        | 50 hrs.  | 14-DC-0000C-CCO-01 |
|                        |                                              |             | Cerámica de Barro Negro                       | 50 hrs.  | 14-DC-0000C-CCO-02 |
|                        | Alfarería                                    | 14-AL-2000C | *Nuevos Diseños en Alfarería                  | 50 hrs.  | 14-AL-2000C-CCO-01 |
|                        |                                              |             | Técnicas de Moldeado                          | 50 hrs.  | 14-AL-0000C-CCO-02 |
|                        | Carrizo                                      | 14-CA-2000C | *Nuevos Diseños en Carrizo                    | 50 hrs.  | 14-CA-2000C-CCO-01 |
|                        |                                              |             | Cestería de Carrizo                           | 50 hrs.  | 14-CA-0000C-CCO-02 |
|                        | Totomoxtle                                   | 14-TO-2000C | *Elaboración de Flores de Totomoxtle          | 50 hrs.  | 14-TO-2000C-CCO-01 |
|                        |                                              |             | *Manualidades de Totomoxtle                   | 50 hrs.  | 14-TO-2000C-CCO-02 |

| SUBSECTOR ARTESANAL(8) |                                  |             |                                                    |          |                    |
|------------------------|----------------------------------|-------------|----------------------------------------------------|----------|--------------------|
| Campo de Formación     | Especialidad                     | Clave       | Curso                                              | Duración | Clave              |
| ARTESANAL<br>14        | Textiles                         | 14-TX-2000C | *Artesanías Textiles en Telar de Cintura           | 50 hrs.  | 14-TX-2000C-SCP-01 |
|                        |                                  |             | *Artesanías Textiles en Telar de Pedal             | 50 hrs.  | 14-TX-2000C-SCP-02 |
|                        |                                  |             | *Nuevos Diseños en Textiles                        | 50 hrs.  | 14-TX-2000C-SCP-03 |
|                        |                                  |             | *Teñido con Tintes Naturales Mod. I                | 50 hrs.  | 14-TX-2000C-SCP-04 |
|                        |                                  |             | *Teñido con Tintes Naturales Mod. II               | 50 hrs.  | 14-TX-2000C-SCP-05 |
|                        |                                  |             | *Elaboración de Rapacejo (Puntas de Rebozo) Mod.I  | 50 hrs.  | 14-TX-2000C-SCP-06 |
|                        |                                  |             | Elaboración de Rapacejo (Puntas de Rebozo) Mod. II | 50 hrs.  | 14-TX-0000C-SCP-07 |
|                        |                                  |             | *Preparación de Materia Prima e Hilado de Seda     | 50 hrs.  | 14-TX-2019C-SCP-08 |
|                        | Piel                             | 14-PI-2000C | Curtiduría                                         | 50 hrs.  | 14-PI-0000C-CCO-01 |
|                        |                                  |             | Talabartería                                       | 50 hrs.  | 14-PI-0000C-CCO-02 |
|                        | Palma                            | 14-PA-2000C | *Artesanías Tejidas con Palma                      | 50 hrs.  | 14-PA-2000C-SCP-01 |
|                        |                                  |             | *Nuevos Diseños con Palma                          | 50 hrs.  | 14-PA-2000C-SCP-02 |
|                        |                                  |             | *Teñido de Artesanías de Palma                     | 50 hrs.  | 14-PA-2000C-SCP-03 |
|                        | Madera                           | 14-MA-2000C | *Artesanías de Madera                              | 50 hrs.  | 14-MA-2000C-SCP-01 |
|                        |                                  |             | Elaboración de Nuevos Diseños                      | 50 hrs.  | 14-MA-0000C-SCP-02 |
|                        |                                  |             | Pintado y Terminado de Máscaras                    | 50 hrs.  | 14-MA-0000C-SCP-03 |
|                        |                                  |             | *Elaboración de Alebrijes                          | 50 hrs.  | 14-MA-2000C-SCP-04 |
|                        | Empaque y Embalaje de Artesanías | 14-EA-2000C | Empaque y Embalaje de Artesanías                   | 50 hrs.  | 14-EA-0000C-SCP-01 |

## SUBSECTOR SERVICIOS (9)

| Campo de Formación                      | Especialidad                              | Clave       | Curso                                                        | Duración | Clave              |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------|----------|--------------------|
| AUTOMOTOR<br>8                          | Operación de Autotransporte               | 08-OA-1995C | *Conducción de Vehículos de Autotransporte Público Colectivo | 50 hrs.  | 08-OA-2010C-EBC-01 |
|                                         | Mecánica Automotriz                       | 08-MT-2011C | *Mecánica Automotriz Mod. I                                  | 50 hrs.  | 08-MT-2009C-EBC-01 |
|                                         |                                           |             | *Mecánica Automotriz Mod. II                                 | 50 hrs.  | 08-MT-2009C-EBC-02 |
|                                         |                                           |             | *Mecánica Automotriz Mod. III                                | 50 hrs.  | 08-MT-2009C-EBC-03 |
| ELECTRÓNICA<br>5                        | Electrónica                               | 05-EC-1985C | Electrónica Básica                                           | 50 hrs.  | 05-EC-0000C-SPC-01 |
|                                         |                                           |             | Mantenimiento de Equipos Receptores de Televisión            | 50 hrs.  | 05-EC-0000C-SPC-02 |
| VESTIDO Y TEXTIL<br>13                  | Sastrería                                 | 13-SA-1992C | *Sastrería                                                   | 50 hrs.  | 13-SA-2010C-SCP-01 |
|                                         | Diseño de Modas                           | 13-DM-1988C | *Corte y Confección Básico                                   | 50 hrs.  | 13-DM-2010C-SCP-01 |
|                                         |                                           |             | *Corte y Confección Intermedio                               | 50 hrs.  | 13-DM-2010C-SCP-02 |
|                                         |                                           |             | *Corte y Confección Avanzado Alta Costura                    | 50 hrs.  | 13-DM-2010C-SCP-03 |
| PROCESOS DE PRODUCCIÓN INDUSTRIAL<br>16 | Diseño y Fabricación de Muebles de Madera | 16-DF-1985C | *Carpintería Básica                                          | 50 hrs.  | 16-DF-2010C-SCP-01 |
|                                         |                                           |             | *Carpintería de Bastidores                                   | 50 hrs.  | 16-DF-2000C-SCP-02 |
|                                         |                                           |             | *Acabados de Muebles de Madera                               | 50 hrs.  | 16-DF-2003C-EBC-03 |
|                                         |                                           |             | Técnicas de Restauración de Muebles                          | 50 hrs.  | 16-DF-0000C-EBC-04 |
|                                         | Tapicería                                 | 16-TP-1985C | Elaboración de Cortinas y Cojines                            | 50 hrs.  | 16-TP-0000C-CCO-01 |
|                                         |                                           |             | Tapicería Automotriz                                         | 50 hrs.  | 16-TP-0000C-CCO-02 |
|                                         |                                           |             | *Tapicería de Muebles                                        | 50 hrs.  | 16-TP-2005T-EBC-03 |

## SUBSECTOR SERVICIOS (9)

| Campo de Formación                      | Especialidad                               | Clave        | Curso                                             | Duración | Clave              |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------------|----------|--------------------|
| PROCESOS DE PRODUCCIÓN INDUSTRIAL<br>16 | Elaboración de Calzado y Artículos de Piel | 16-CC-2000C  | Corte de Patrones para Calzado                    | 50 hrs   | 16-PP-0000C-EBC-01 |
|                                         |                                            |              | Costura de Calzado                                | 50 hrs.  | 16-PP-0000C-EBC-02 |
|                                         |                                            |              | Armado de Calzado                                 | 50 hrs   | 16-PP-0000C-EBC-03 |
|                                         |                                            |              | Reparación de Calzado                             | 50 hrs.  | 16-CC-0000C-SCP-04 |
|                                         |                                            |              | *Elaboración de Huaraches                         | 50 hrs.  | 16-CC-2000C-SCP-05 |
|                                         |                                            |              | *Elaboración de Sandalias                         | 50 hrs.  | 16-CC-2000C-SCP-06 |
| IMAGEN Y BIENESTAR PERSONAL<br>29       | Estilismo y Diseño de Imagen               | 29-EDI-2017A | *Cultura de Belleza I                             | 50 hrs.  | 29-EB-2010C-SCP-01 |
|                                         |                                            |              | *Cultura de Belleza II                            | 50 hrs.  | 29-EB-2010C-SCP-02 |
|                                         |                                            |              | *Cultura de Belleza III                           | 50 hrs.  | 29-EB-2010C-SCP-03 |
|                                         |                                            |              | *Colorimetría                                     | 50 hrs.  | 29-EB-2012C-SCP-04 |
|                                         |                                            |              | *Cortes de Cabello Mod. I                         | 50 hrs.  | 29-EB-2012C-SCP-05 |
|                                         |                                            |              | *Cortes de Cabello Mod. II                        | 50 hrs.  | 29-EB-2012C-SCP-06 |
| TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN 23        | Informática                                | 23-IF-2017A  | * Manejo de Windows e Internet                    | 50 hrs.  | 23-IF-2013C-EBC-01 |
|                                         |                                            |              | *Word Básico                                      | 50 hrs.  | 23-IF-2013C-EBC-02 |
|                                         |                                            |              | *Power Point Básico                               | 50 hrs.  | 23-IF-2013C-EBC-03 |
|                                         |                                            |              | * Excel Básico                                    | 50 hrs.  | 23-IF-2013C-EBC-04 |
|                                         |                                            |              | *Mantenimiento de computadoras mod. I             | 50 hrs.  | 23-IF-2012A-EBC-05 |
|                                         |                                            |              | *Programación Básica en Lenguaje Python Módulo I  | 50 hrs.  | 23-IF-2018C-EBC-06 |
|                                         |                                            |              | *Programación Básica en Lenguaje Python Módulo II | 50 hrs.  | 23-IF-2018C-EBC-07 |
| ARTESANAL<br>14                         | Jardinería                                 | 14-JA-2000C  | Jardinería Básica                                 | 50 hrs.  | 14-JA-0000C-SCP-01 |
|                                         |                                            |              | Arquitectura de Paisaje                           | 50 hrs.  | 14-JA-0000C-SCP-02 |

## SUBSECTOR SERVICIOS (9)

| Campo de Formación           | Especialidad        | Clave       | Curso                                                | Duración | Clave              |
|------------------------------|---------------------|-------------|------------------------------------------------------|----------|--------------------|
| FOMENTO AL AUTO EMPLEO<br>32 | Música              | 32-MU-2000C | *Fundamentos Básicos para Guitarra y Teclado Mod. I  | 50 hrs.  | 32-MU-2000C-SCP-01 |
|                              |                     |             | *Formación de Banda de Música Mod. I                 | 50 hrs.  | 32-MU-2000C-SCP-02 |
|                              |                     |             | *Formación de Banda de Música Mod. II                | 50 hrs.  | 32-MU-2000C-SCP-03 |
|                              |                     |             | *Formación de Banda de Música Mod. III               | 50 hrs.  | 32-MU-2000C-SCP-04 |
|                              |                     |             | *Formación de Banda de Música Mod. IV                | 50 hrs.  | 32-MU-2000C-SCP-05 |
|                              |                     |             | *Formación de Banda de Música Mod. V                 | 50 hrs.  | 32-MU-2000C-SCP-06 |
|                              |                     |             | *Formación de Banda de Música Mod. VI                | 50 hrs.  | 32-MU-2000C-SCP-07 |
|                              |                     |             | *Fundamentos Básicos para Guitarra y Teclado Mod. II | 50 hrs.  | 32-MU-2000C-SCP-08 |
|                              |                     |             | *Formación de Orquesta Mod. I                        | 50hrs.   | 32-MU-2014C-SCP-09 |
|                              |                     |             | *Formación de Orquesta Mod. II                       | 50hrs.   | 32-MU-2014C-SCP-10 |
|                              |                     |             | *Formación de Orquesta Mod. III                      | 50hrs.   | 32-MU-2014C-SCP-11 |
|                              |                     |             | *Formación de Orquesta Mod. IV                       | 50hrs.   | 32-MU-2014C-SCP-12 |
| TURISMO<br>30                | Alimentos y Bebidas | 30-AB-2011C | *Atención a Comensales                               | 50 hrs   | 30-AB-2009C-EBC-01 |
|                              |                     |             | *Técnicas de Preparación y Servicio de Bebidas       | 50 hrs   | 30-AB-2009C-EBC-02 |
|                              |                     |             | *Repostería Básica I                                 | 50 hrs.  | 30-AB-2002C-SCP-03 |
|                              |                     |             | *Repostería Básica II                                | 50 hrs.  | 30-AB-2002C-SCP-04 |
|                              |                     |             | *Repostería Básica III                               | 50 hrs.  | 30-AB-2013C-SCP-05 |
|                              |                     |             | *Panadería Básica I                                  | 50 hrs.  | 30-AB-2002C-SCP-06 |
|                              |                     |             | *Panadería Básica II                                 | 50 hrs.  | 30-AB-2002C-SCP-07 |
|                              |                     |             | *Gelatinas Artísticas                                | 50 hrs.  | 30-AB-2000C-SCP-08 |
|                              |                     |             | *Elaboración de Pan de Pasta                         | 50 hrs.  | 30-AB-2002C-SCP-09 |

\*Existe Carta Descriptiva Autorizada por el ICAPET

| SUBSECTOR SERVICIOS (9)     |                     |             |                                                                 |          |                    |
|-----------------------------|---------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------|----------|--------------------|
| Campo de Formación          | Especialidad        | Clave       | Curso                                                           | Duración | Clave              |
| TURISMO<br>30               | Alimentos y Bebidas | 30-AB-2011C | Elaboración de Pan Danés y de Yema                              | 50 hrs.  | 30-AB-0000C-SCP-10 |
|                             |                     |             | *Cocina Básica                                                  | 50 hrs.  | 30-AB-2013C-SCP-11 |
|                             |                     |             | *Comida Internacional                                           | 50 hrs.  | 30-AB-2019C-SCP-12 |
| SISTEMAS DE IMPRESIÓN<br>24 | Artes Gráficas      | 24-AG-1985C | *Serigrafía                                                     | 50 hrs.  | 24-AG-2010C-SCP-01 |
| COMUNICACIÓN<br>22          | Inglés              | 22-IN-1985C | *Inglés Básico                                                  | 50 hrs.  | 22-IN-1999C-CCO-01 |
|                             |                     |             | *Inglés Intermedio                                              | 50 hrs.  | 22-IN-2013C-CCO-02 |
|                             |                     |             | *Inglés Médico                                                  | 50 hrs.  | 22-IN-2020C-CCO-03 |
|                             | Lenguas Indígenas   | 22-LI-2018C | *Chocholteco (Ngiba-Ngigua) Mod. I                              | 50 hrs.  | 22-LI-2018C-CCO-01 |
|                             |                     |             | *Zapoteco Básico Inicial                                        | 50 hrs.  | 22-LI-2018C-CCO-02 |
|                             |                     |             | *Mazateco Mod. I                                                | 50 hrs.  | 22-LI-2019C-CCO-03 |
|                             |                     |             | *Mixteco Inicial Mod. I                                         | 50 hrs.  | 22-LI-2019C-CCO-04 |
|                             |                     |             | *Huave Básico (Ombyayëts en la variante de Santa María del Mar) | 50 hrs.  | 22-LI-2019C-CCO-05 |
|                             | Social Media        | 22-SM-2019C | *Manejo de Redes Sociales                                       | 50 hrs.  | 22-SM-2019C-SCP-01 |

| SUBSECTOR SALUD (13) |                                 |             |                                     |          |                    |
|----------------------|---------------------------------|-------------|-------------------------------------|----------|--------------------|
| Campo de Formación   | Especialidad                    | Clave       | Curso                               | Duración | Clave              |
| SALUD<br>27          | Herbolaria                      | 27-HE-2000C | *Producción de Plantas              | 50 hrs.  | 27-HE-2000C-CCO-01 |
|                      |                                 |             | *Herbolaria                         | 50 hrs.  | 27-HE-2019C-CCO-02 |
|                      | Salud y Seguridad en el Trabajo | 27-SS-2000C | *Técnicas Básicas de Rescate Urbano | 50 hrs.  | 27-SS-2012C-SCP-01 |

## Cursos de Capacitación Acelerada Especifica

Su objetivo es capacitar a los trabajadores en activo conforme a las necesidades específicas de las empresas, instituciones u organismos para los cuales prestan sus servicios, o por necesidades detectadas por ellos mismos que les permitan en corto tiempo mejorar su desempeño laboral.

| SUBSECTOR AGROPECUARIO (1) |                               |             |                                                  |          |                    |
|----------------------------|-------------------------------|-------------|--------------------------------------------------|----------|--------------------|
| Campo de Formación         | Especialidad                  | Clave       | Curso                                            | Duración | Clave              |
| AGROPECUARIO<br>1          | Porcicultura                  | 01-PC-2000C | *Cría y Manejo de Ganado Porcino                 | 30 hrs.  | 01-PC-2000C-SCP-01 |
|                            | Avicultura                    | 01-AV-2000C | Manejo de Equipo de Incubadora Mod. I            | 30 hrs.  | 01-AV-0000C-SCP-01 |
|                            |                               |             | *Cría y Manejo de Aves de Corral Mod. I          | 30 hrs.  | 01-AV-2000C-SCP-02 |
|                            |                               |             | *Cría y Manejo de Aves de Corral Mod. II         | 30 hrs.  | 01-AV-2000C-SCP-03 |
|                            | Cría y Manejo de Ganado Menor | 01-CM-2000C | *Cría y Engorda de Borrego Pelibuey              | 30 hrs.  | 01-CM-2000C-SCP-01 |
|                            | Cunicultura                   | 01-CU-2000C | *Manejo Productivo y Comercialización del Conejo | 30 hrs.  | 01-CU-2000C-SCP-01 |
|                            | Conservación del Suelo y Agua | 01-CS-2000C | *Sistemas de Producción Comunitaria              | 20 hrs.  | 01-CS-2016C-SCP-01 |

| SUBSECTOR PESCA (4)  |                        |             |                                     |          |                    |
|----------------------|------------------------|-------------|-------------------------------------|----------|--------------------|
| Campo de Formación   | Especialidad           | Clave       | Curso                               | Duración | Clave              |
| MEDIO AMBIENTE<br>31 | Conservación del Medio | 31-CM-2012C | *Conservación de Humedales Costeros | 30 hrs.  | 31-CM-2013C-SCP-01 |
|                      |                        |             | *Educación Ambiental                | 20 hrs.  | 31-CM-2016C-SCP-02 |
|                      |                        |             | *Geoparques y Geopatrimonio         | 30 hrs.  | 31-CM-2019C-SCP-03 |



| SUBSECTOR INDUSTRIAL (8) |                                    |             |                 |          |                    |
|--------------------------|------------------------------------|-------------|-----------------|----------|--------------------|
| Campo de Formación       | Especialidad                       | Clave       | Curso           | Duración | Clave              |
| CONSTRUCCIÓN<br>12       | Instalaciones Hidráulicas y de Gas | 12-IH-1985C | *Plomería I     | 30 hrs.  | 12-IH-2010C-EBC-01 |
|                          |                                    |             | *Plomería II    | 30 hrs.  | 12-IH-2010C-EBC-02 |
| VESTIDO Y TEXTIL<br>13   | Confección Industrial de Ropa      | 13-CI-1985C | *Alta Costura   | 30 hrs.  | 13-CI-2009C-EBC-01 |
| ELECTRICIDAD<br>4        | Electricidad                       | 04-EL-1985C | *Electricidad I | 30 hrs.  | 04-EL-2017T-EBC-01 |

| SUBSECTOR AGROINDUSTRIAL (7) |                                    |             |                                                     |          |                    |
|------------------------------|------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------|----------|--------------------|
| Campo de Formación           | Especialidad                       | Clave       | Curso                                               | Duración | Clave              |
| AGROPECUARIO<br>1            | Producción Industrial de Alimentos | 01-PA-2000C | *Elaboración de Mezclas para Conservas Alimenticias | 30 hrs   | 01-PA-2005T-EBC-01 |
|                              |                                    |             | *Preparación y Conservación de Frutas y Hortalizas  | 30 hrs.  | 01-PA-2011C-SCP-02 |
|                              |                                    |             | Preparación y Conservación de Carnes                | 30 hrs.  | 01-PA-0000C-SCP-03 |
|                              |                                    |             | *Preparación y Conservación de Productos Lácteos    | 30 hrs.  | 01-PA-2011C-SCP-04 |
|                              |                                    |             | Preparación y Conservación de Productos Pesqueros   | 30 hrs.  | 01-PA-0000C-SCP-05 |
|                              |                                    |             | *Técnicas Sanitarias en el Manejo de Alimentos      | 30 hrs.  | 01-PA-2011C-SCP-06 |
|                              |                                    |             | *Industrialización del Mango y Frutas Criollas      | 30 hrs.  | 01-PA-2011C-SCP-07 |
|                              |                                    |             | *Elaboración de Dulce Alegría                       | 30 hrs.  | 01-PA-2011C-SCP-08 |

| SUBSECTOR AGROINDUSTRIAL (7) |                                                       |             |                                                                                                                                             |          |                    |
|------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------|
| Campo de Formación           | Especialidad                                          | Clave       | Curso                                                                                                                                       | Duración | Clave              |
| AGROPECUARIO<br>1            | Proceso de Mezcal                                     | 01-PM-2000C | *Elaboración de Cremas de Mezcal                                                                                                            | 30 hrs   | 01-PM-2000C-SCP-01 |
|                              |                                                       |             | *Determinación de Azúcares Reductores Totales en Jugo de Maguey y Elaboración de Registros para la Evaluación de Conformidad con la NOM 070 | 18 hrs.  | 01-PM-2000C-SCP-02 |
|                              | Cultivo, Manejo e Industrialización del Café Orgánico | 01-IC-2000C | *Procesos Bioquímicos de Fermentación para Obtener Cafés de Especialidad                                                                    | 20 hrs.  | 01-IC-2019C-SCP-01 |

| SUBSECTOR ARTESANAL (8) |                                |             |                                              |          |                    |
|-------------------------|--------------------------------|-------------|----------------------------------------------|----------|--------------------|
| Campo de Formación      | Especialidad                   | Clave       | Curso                                        | Duración | Clave              |
| ARTESANAL<br>14         | Artesanías de Alta Precisión   | 14-AA-2012C | Cestería                                     | 30 hrs.  | 14-AA-0000C-CCO-01 |
|                         |                                |             | Pintura al Óleo                              | 30 hrs.  | 14-AA-0000C-CCO-02 |
|                         |                                |             | *Elaboración de Artículos Tallados en Madera | 30 hrs.  | 14-AA-2012C-CCO-03 |
|                         | Artesanías con Fibras Textiles | 14-AR-2012C | Técnicas de Tejido a Mano                    | 30 hrs.  | 14-AR-0000C-CCO-01 |
|                         |                                |             | *Bordado Textil                              | 30 hrs.  | 14-AR-2011C-CCO-02 |
|                         |                                |             | *Manualidades con Chaquira                   | 30 hrs.  | 14-AR-2012C-CCO-03 |
|                         |                                |             | Juguetería                                   | 30 hrs.  | 14-AR-0000C-CCO-04 |
|                         |                                |             | Manualidades con Macramé                     | 30 hrs.  | 14-AR-0000C-CCO-05 |
|                         |                                |             | *Tejido con Ganchillo                        | 30 hrs.  | 14-AR-2000C-CCO-06 |
|                         |                                |             | *Bordado de Ropa Típica I                    | 30 hrs.  | 14-AR-2000C-CCO-07 |
|                         |                                |             | *Bordado de Ropa Típica II                   | 30 hrs.  | 14-AR-2000C-CCO-08 |
|                         |                                |             | *Bordado de Camisas con Chaquira             | 30 hrs.  | 14-AR-2000C-CCO-09 |

\*Existe Carta Descriptiva Autorizada por el ICAPET

| SUBSECTOR ARTESANAL(8) |                                |             |                                         |          |                    |
|------------------------|--------------------------------|-------------|-----------------------------------------|----------|--------------------|
| Campo de Formación     | Especialidad                   | Clave       | Curso                                   | Duración | Clave              |
| ARTESANAL<br>14        | Artesanías con Fibras Textiles | 14-AR-2012C | *Elaboración de Piñatas                 | 30 hrs.  | 14-AR-2000C-CCO-10 |
|                        |                                |             | *Elaboración de Velas                   | 30 hrs.  | 14-AR-2000C-CCO-11 |
|                        |                                |             | *Manualidades en Fieltro                | 30 hrs.  | 14-AR-2000C-CCO-12 |
|                        |                                |             | *Manualidades en Foamy                  | 30 hrs.  | 14-AR-2000C-CCO-13 |
|                        |                                |             | *Manualidades en Foamy mod. II          | 30 hrs.  | 14-AR-2015C-CCO-14 |
|                        |                                |             | *Manualidades en Foamy mod. III         | .30 hrs. | 14-AR-2015C-CCO-15 |
|                        |                                |             | *Manualidades con Papel Periódico       | 30 hrs.  | 14-AR-2000C-CCO-16 |
|                        |                                |             | *Manualidades de Caracol                | 30 hrs.  | 14-AR-2000C-CCO-17 |
|                        |                                |             | *Bordado con Listón                     | 30 hrs.  | 14-AR-2000C-CCO-18 |
|                        |                                |             | *Manualidades en Manta                  | 30 hrs.  | 14-AR-2000C-CCO-19 |
|                        |                                |             | *Manualidades en Hoja de Pino           | 30 hrs.  | 14-AR-2000C-CCO-20 |
|                        |                                |             | *Deshilado                              | 30 hrs.  | 14-AR-2000C-CCO-21 |
|                        |                                |             | *Servilletería Alemana                  | 30 hrs.  | 14-AR-2000C-CCO-22 |
|                        |                                |             | *Bordado de Blancos y Accesorios        | 30 hrs.  | 14-AR-2000C-CCO-23 |
|                        |                                |             | *Nuevos Diseños y Elaboración de Bolsas | 30 hrs.  | 14-AR-2000C-CCO-24 |
|                        |                                |             | Bordado Artístico I                     | 30 hrs.  | 14-AR-0000C-CCO-25 |
|                        |                                |             | *Bordado a Máquina Mod. I               | 30 hrs.  | 14-AR-2000C-CCO-26 |
|                        |                                |             | *Bordado a Máquina Mod. II              | 30 hrs.  | 14-AR-2000C-CCO-27 |
|                        |                                |             | Elaboración de Hamacas Mod. I           | 30 hrs.  | 14-AR-0000C-CCO-28 |

| SUBSECTOR ARTESANAL (8) |                                            |             |                                         |          |                    |
|-------------------------|--------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------|----------|--------------------|
| Campo de Formación      | Especialidad                               | Clave       | Curso                                   | Duración | Clave              |
| ARTESANAL<br>14         | Artesanías con Fibras Textiles             | 14-AR-2012C | Elaboración de Hamacas Mod. II          | 30 hrs.  | 14-AR-0000C-CCO-29 |
|                         |                                            |             | Patchwork                               | 30 hrs.  | 14-AR-0000C-CCO-30 |
|                         |                                            |             | *Elaboración de Sombrero Panza de Burro | 30 hrs.  | 14-AR-2017C-CCO-31 |
|                         | Artesanías con Pastas, Pinturas y Acabados | 14-AN-2012C | *Pintura en Tela                        | 30 hrs.  | 14-AN-2011C-CCO-01 |
|                         |                                            |             | *Manualidades con Migajón               | 30 hrs.  | 14-AN-2013C-CCO-02 |
|                         |                                            |             | Técnicas Básicas de Poliéster           | 30 hrs.  | 14-AN-0000C-CCO-03 |
|                         |                                            |             | Trabajos de Papel y Cartón              | 30 hrs.  | 14-AN-0000C-CCO-04 |
|                         | Palma                                      | 14-PA-2000C | Artesanías Tejidas con Palma            | 30 hrs.  | 14-PA-0000C-SCP-01 |

| SUBSECTOR SERVICIOS (9)                 |                                           |              |                                                                                           |          |                    |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------|
| Campo de Formación                      | Especialidad                              | Clave        | Curso                                                                                     | Duración | Clave              |
| AUTOMOTOR<br>8                          | Operación de Autotransporte               | 08-OA-1995C  | *Normatividad para una movilidad segura e incluyente en el servicio público de transporte | 8 hrs.   | 08-OA-2019C-SCP-01 |
| PROCESOS DE PRODUCCIÓN INDUSTRIAL<br>16 | Diseño y Fabricación de Muebles de Madera | 16-DF-1985C  | *Carpintería Básica                                                                       | 30 hrs.  | 16-DF-2010C-SCP-01 |
|                                         |                                           |              | *Acabados de Muebles de Madera                                                            | 30 hrs.  | 16-DF-2003C-EBC-02 |
| IMAGEN Y BIENESTAR PERSONAL 29          | Estilismo y Diseño de Imagen              | 29-EDI-2017A | *Cultora de Belleza I                                                                     | 30 hrs.  | 29-EB-2010C-SCP-01 |
|                                         |                                           |              | *Cultora de Belleza II                                                                    | 30 hrs.  | 29-EB-2010C-SCP-02 |
|                                         |                                           |              | *Cultora de Belleza III                                                                   | 30 hrs.  | 29-EB-2010C-SCP-03 |
|                                         |                                           |              | *Cultora de Belleza IV                                                                    | 30 hrs.  | 29-EB-2010C-SCP-04 |
|                                         |                                           |              | Colorimetría                                                                              | 30 hrs.  | 29-EB-0000C-SCP-05 |

| SUBSECTOR SERVICIOS (9)             |                              |              |                                             |          |                    |
|-------------------------------------|------------------------------|--------------|---------------------------------------------|----------|--------------------|
| Campo de Formación                  | Especialidad                 | Clave        | Curso                                       | Duración | Clave              |
| IMAGEN Y BIENESTAR PERSONAL<br>29   | Estilismo y Diseño de Imagen | 29-EDI-2017A | Cortes de Cabello Mod. I                    | 30 hrs.  | 29-EB-0000C-SCP-06 |
|                                     |                              |              | Cortes de Cabello Mod. II                   | 30 hrs.  | 29-EB-0000C-SCP-07 |
|                                     |                              |              | *Uñas Postizas                              | 30 hrs.  | 29-EB-2012C-SCP-08 |
| TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN<br>23 | Informática                  | 23-IF-2017A  | *Manejo de Windows e Internet               | 30 hrs.  | 23-IF-2009C-EBC-01 |
|                                     |                              |              | Word Básico                                 | 30 hrs.  | 23-IF-0000C-EBC-02 |
|                                     |                              |              | Power Point Básico                          | 30 hrs.  | 23-IF-0000C-EBC-03 |
|                                     |                              |              | Excel Básico                                | 30 hrs.  | 23-IF-0000C-EBC-04 |
|                                     |                              |              | *Autocad                                    | 30 hrs.  | 23-IF-2011C-CCO-05 |
|                                     |                              |              | *Corel Draw                                 | 30 hrs.  | 23-IF-2011C-CCO-06 |
| ADMINISTRACIÓN<br>25                | Secretariado                 | 25-SE-2000C  | *Organización y Control de Oficinas         | 30 hrs.  | 25-SE-2000C-CCO-01 |
|                                     |                              |              | *Ortografía y Redacción de Documentos       | 30 hrs.  | 25-SE-2000C-CCO-02 |
|                                     | Administración               | 25-AD-2000C  | Administración y Organización de Sociedades | 30 hrs.  | 25-AD-0000C-EBC-01 |
|                                     |                              |              | *Constitución de Empresas                   | 30 hrs.  | 25-AD-2000C-EBC-02 |
|                                     |                              |              | *Planeación Estratégica                     | 30 hrs.  | 25-AD-2000C-EBC-03 |
|                                     |                              |              | Mejora Continúa                             | 30 hrs.  | 25-AD-0000C-EBC-04 |
|                                     |                              |              | *Habilidades Directivas y Liderazgo         | 30 hrs.  | 25-AD-2000C-EBC-05 |
|                                     |                              |              | Formulación de Proyectos Productivos        | 30 hrs.  | 25-AD-0000C-EBC-06 |

| SUBSECTOR SERVICIOS (9)     |                                             |             |                                                           |          |                    |
|-----------------------------|---------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------|----------|--------------------|
| Campo de Formación          | Especialidad                                | Clave       | Curso                                                     | Duración | Clave              |
| ADMINISTRACIÓN<br>25        | Administración                              | 25-AD-2000C | *Planeación Participativa                                 | 30 hrs.  | 25-AD-2000C-EBC-07 |
|                             |                                             |             | *Elaboración de un Perfil de Proyecto                     | 30 hrs.  | 25-AD-2014C-EBC-08 |
|                             |                                             |             | *Administración Municipal Mod. I                          | 30 hrs.  | 25-AD-2014C-EBC-09 |
|                             |                                             |             | *Administración Municipal Mod. II                         | 30 hrs.  | 25-AD-2014C-EBC-10 |
|                             |                                             |             | *Proyecto I                                               | 20 hrs.  | 25-AD-2016C-EBC-11 |
|                             |                                             |             | *Organización para la Producción Rural                    | 20 hrs.  | 25-AD-2016C-EBC-12 |
|                             |                                             |             | *Fundamentos para la Administración Rural                 | 20 hrs.  | 25-AD-2016C-EBC-13 |
|                             | Relaciones Humanas                          | 25-RH-2000C | *Sensibilización para el Mejoramiento de la Productividad | 20 hrs.  | 25-RH-2000C-SCP-01 |
|                             |                                             |             | *Comunicación Asertiva                                    | 30 hrs.  | 25-RH-2000C-SCP-02 |
|                             |                                             |             | *Motivación Personal                                      | 18 hrs.  | 25-RH-2000C-SCP-03 |
|                             |                                             |             | *Motivación Laboral                                       | 30 hrs.  | 25-RH-2000C-SCP-04 |
|                             |                                             |             | *Comunicación y Relaciones Laborales                      | 30 hrs.  | 25-RH-2000C-SCP-05 |
|                             |                                             |             | *Autoestima                                               | 20 hrs.  | 25-RH-2000C-SCP-06 |
|                             |                                             |             | *Integración de Equipos de Trabajo                        | 20 hrs.  | 25-RH-2000C-SCP-07 |
|                             |                                             |             | *Imagen Personal                                          | 15 hrs.  | 25-RH-2013C-SCP-08 |
|                             |                                             |             | *Elementos para el Empoderamiento de la Mujer             | 15 hrs.  | 25-RH-2017C-SCP-09 |
|                             |                                             |             | *Taller de Autoconocimiento y Autoestima                  | 15 hrs.  | 25-RH-2017C-SCP-10 |
|                             | Administración de Micro y Pequeñas Empresas | 25-AM-2000C | *Administración Básica                                    | 30 hrs.  | 25-AM-2000C-SCP-01 |
|                             |                                             |             | *Contabilidad Básica                                      | 30 hrs.  | 25-AM-2000C-SCP-02 |
|                             |                                             |             | *Marketing y Negociación                                  | 30 hrs.  | 25-AM-2000C-SCP-03 |
|                             |                                             |             | *Precio de Venta                                          | 20 hrs.  | 25-AM-2000C-SCP-04 |
|                             |                                             |             | *Atención al Cliente                                      | 20 hrs.  | 25-AM-2000C-SCP-05 |
|                             |                                             |             | *Control de Inventarios                                   | 30 hrs.  | 25-AM-2000C-SCP-06 |
|                             |                                             |             | Programa de Comercio Detallista (PROMODE)                 | 16 hrs.  | 25-AM-0000C-SCP-07 |
| FOMENTO AL AUTOEMPLEO<br>32 | Música                                      | 32-MU-2000C | *Formación de Banda de Guerra Escolar                     | 30 hrs.  | 32-MU-2020C-SCP-01 |

\*Existe Carta Descriptiva Autorizada por el ICAPET

| SUBSECTOR TURISMO (10) |                          |              |                                                       |          |                     |
|------------------------|--------------------------|--------------|-------------------------------------------------------|----------|---------------------|
| Campo de Formación     | Especialidad             | Clave        | Curso                                                 | Duración | Clave               |
| COMUNICACIÓN<br>22     | Inglés                   | 22-IN-1985C  | Inglés Básico                                         | 30 hrs.  | 22-IN-0000C-CCO-01  |
|                        |                          |              | Inglés Especializado                                  | 30 hrs.  | 22-IN-0000C-CCO-02  |
|                        | Lengua de Señas Mexicana | 22-LSM-2018C | *Lengua de Señas Mexicana nivel básico                | 30 hrs.  | 22-LSM-2018C-EBC-01 |
| TURISMO<br>30          | Alimentos y Bebidas      | 30-AB-2011C  | *Atención a Comensales                                | 30 hrs   | 30-AB-2012C-EBC-01  |
|                        |                          |              | *Técnicas de Preparación y Servicio de Bebidas        | 30 hrs   | 30-AB-2012C-EBC-02  |
|                        |                          |              | *Repostería Básica I                                  | 30 hrs.  | 30-AB-2002C-SCP-03  |
|                        |                          |              | *Repostería Básica II                                 | 30 hrs.  | 30-AB-2002C-SCP-04  |
|                        |                          |              | *Panadería Básica I                                   | 30 hrs.  | 30-AB-2002C-SCP-05  |
|                        |                          |              | *Panadería Básica II                                  | 30 hrs.  | 30-AB-2002C-SCP-06  |
|                        |                          |              | *Gelatinas Artísticas                                 | 30 hrs.  | 30-AB-2000C-SCP-07  |
|                        |                          |              | *Gelatinas Artísticas Mod. II                         | 30 hrs   | 30-AB-2014C-SCP-08  |
|                        |                          |              | *Repostería Básica III                                | 30 hrs.  | 30-AB-2000C-SCP-09  |
|                        |                          |              | *Cocina Básica                                        | 30 hrs.  | 30-AB-2012C-SCP-10  |
|                        |                          |              | *Comida Italiana                                      | 30 hrs.  | 30-AB-2010C-SCP-11  |
|                        |                          |              | *Preparación de Alimentos con Hongo Seta              | 30 hrs.  | 30-AB-2011C-SCP-12  |
|                        |                          |              | *Preparación de Alimentos a Base de Soya              | 30 hrs.  | 30-AB-2011C-SCP-13  |
|                        |                          |              | Bases Culinarias                                      | 30 hrs.  | 30-AB-0000C-SCP-14  |
|                        |                          |              | Comida Internacional                                  | 30 hrs.  | 30-AB-0000C-SCP-15  |
|                        |                          |              | Elaboración de Productos de Pastelería y Dulces Finos | 30 hrs.  | 30-AB-0000C-EBC-16  |
|                        |                          |              | *Preparación de Pescados y Mariscos                   | 30hrs.   | 30-AB-2019C-SCP-17  |
|                        |                          |              | *Platillos de la Región Mixteca                       | 30 hrs.  | 30-AB-2019C-SCP-18  |
|                        | Hotelería                | 30-HO-2011C  | Servicios de Hotelería                                | 30 hrs.  | 30-HO-0000C-EBC-01  |
|                        |                          |              | *Recepción y Atención del Huésped                     | 30 hrs.  | 30-HO-2009C-EBC-02  |

## SUBSECTOR TURISMO (10)

| Campo de Formación | Especialidad                            | Clave       | Curso                                        | Duración | Clave              |
|--------------------|-----------------------------------------|-------------|----------------------------------------------|----------|--------------------|
| TURISMO<br>30      | Hotelería                               | 30-HO-2011C | Control del Registro y la Cuenta del Huésped | 30 hrs.  | 30-HO-0000C-EBC-03 |
|                    |                                         |             | Atención y Servicio de Habitaciones          | 30 hrs.  | 30-HO-0000C-EBC-04 |
|                    |                                         |             | Organización de Eventos                      | 30 hrs.  | 30-HO-0000C-EBC-05 |
|                    |                                         |             | Concientización Turística                    | 30 hrs.  | 30-HO-0000C-SCP-06 |
|                    |                                         |             | *Profesionalización del Servicio Doméstico   | 30 hrs.  | 30-HO-2019C-SCP-07 |
|                    | Gestión y Venta de Servicios Turísticos | 30-GV-2011C | *Venta de Servicios Turísticos               | 30 hrs.  | 30-GV-2009C-EBC-01 |

## SUBSECTOR TRABAJO Y PREVISIÓN SOCIAL (11)

| Campo de Formación | Especialidad                    | Clave       | Curso                                        | Duración | Clave              |
|--------------------|---------------------------------|-------------|----------------------------------------------|----------|--------------------|
| SALUD<br>27        | Salud y Seguridad en el Trabajo | 27-SS-2000C | Medicina en el Trabajo                       | 30 hrs.  | 27-SS-0000C-SCP-01 |
|                    |                                 |             | Seguridad Social                             | 30 hrs.  | 27-SS-0000C-SCP-02 |
|                    |                                 |             | Seguridad e Higiene en el Trabajo            | 30 hrs.  | 27-SS-0000C-SCP-03 |
|                    |                                 |             | *Prevención de Riesgos de Trabajo            | 30 hrs.  | 27-SS-2000C-SCP-04 |
|                    |                                 |             | *Primeros Auxilios                           | 30 hrs.  | 27-SS-2000C-SCP-05 |
|                    |                                 |             | Técnicas Básicas de Rescate Urbano           | 30 hrs.  | 27-SS-0000C-SCP-06 |
|                    |                                 |             | * Protección Civil e Integración de Brigadas | 30 hrs.  | 27-SS-2017C-SCP-07 |
|                    |                                 |             | *Activación Física                           | 30 hrs.  | 27-SS-2017C-SCP-08 |

| SUBSECTOR EDUCACION (12)        |                         |             |                                                                             |          |                    |
|---------------------------------|-------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------|
| Campo de Formación              | Especialidad            | Clave       | Curso                                                                       | Duración | Clave              |
| CURSOS DE PRERREQUISITO Y APOYO | Cursos de Apoyo         | CA-2000C    | *Formación de Instructores Mod. I                                           | 20 hrs.  | CA-2000C-CCO-01    |
|                                 |                         |             | *Elaboración de Cartas Descriptivas                                         | 20 hrs.  | CA-2000C-CCO-02    |
|                                 |                         |             | *Conducción de Grupos a Través de Técnicas Grupales                         | 15 hrs.  | CA-2000C-CCO-03    |
|                                 |                         |             | Elaboración de Cartas Descriptivas y su Aplicación en Word                  | 30 hrs.  | CA-0000C-CCO-04    |
|                                 |                         |             | *Estrategias Didácticas de Apoyo en Programas Educativos de la Capacitación | 20 hrs.  | CA-2000C-CCO-05    |
|                                 |                         |             | Inducción al ICAPET                                                         | 5 hrs.   | CA-0000C-CCO-06    |
|                                 |                         |             | *Diseño y Elaboración de un Plan de Sesión                                  | 20 hrs.  | CA-2011C-CCO-07    |
|                                 |                         |             | *Formación de Instructores Mod. II                                          | 20 hrs.  | CA-2011C-CCO-08    |
|                                 |                         |             | *Planeación Didáctica                                                       | 20 hrs.  | CA-2012C-CCO-09    |
|                                 |                         |             | *Diseño y Elaboración de Instrumentos de Evaluación                         | 20 hrs.  | CA-2012C-CCO-10    |
|                                 |                         |             | *Impartición de Cursos                                                      | 20 hrs.  | CA-2012C-CCO-11    |
|                                 |                         |             | *Prezi como Recurso Didáctico                                               | 6 hrs.   | CA-2012C-CCO-12    |
|                                 |                         |             | *Introducción al Diseño de Cursos de Capacitación y Redacción de Objetivos  | 20 hrs.  | CA-2014C-CCO-13    |
|                                 |                         |             | *Trabajo en Equipo y Liderazgo                                              | 20 hrs.  | CA-2014C-CCO-14    |
|                                 |                         |             | *Adecuación Curricular                                                      | 20 hrs.  | CA-2014C-CCO-15    |
|                                 |                         |             | *Atención al Usuario                                                        | 20 hrs.  | CA-2015C-CCO-16    |
|                                 | Cursos de Prerrequisito | CP-2000C    | *Ortografía                                                                 | 30 hrs.  | CP-2000C-CCO-01    |
| EDUCACIÓN                       | Asistencia Educativa    | 26-AT-2007C | *Cuidado y atención para niñas y niños en centros de atención infantil      | 20 hrs.  | 26-AT-2017C-EBC-01 |

## Competencia Laboral

Aptitud de un individuo para desempeñar una misma función productiva en diferentes contextos y con base en los requerimientos de calidad esperados por el sector productivo. Esta aptitud se logra con la adquisición y desarrollo de conocimientos, habilidades y capacidades que son expresados en el saber, el hacer y el saber hacer.

# Competencia Laboral

| CURSOS DE COMPETENCIA LABORAL                |                                                                                                                                   |           |          |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|
| Sector                                       | Estándar                                                                                                                          | Clave     | Duración |
| Educación y Formación de Personas            | Diseño de cursos de capacitación presenciales, sus instrumentos de evaluación y material didáctico                                | EC0049    | 20 hrs.  |
|                                              | Impartición de cursos de formación del capital humano de manera presencial grupal                                                 | EC0217    | 20 hrs.  |
|                                              | Diseño de cursos de formación de capital humano de manera presencial grupal, sus instrumentos de evaluación y manuales del curso. | EC0301    | 20 hrs.  |
| Función del Sistema Nacional de Competencias | Evaluación de la competencia de candidatos con base en Estándares de Competencia                                                  | EC0076    | 20 hrs.  |
| Administración Pública                       | Atención al ciudadano en el sector público                                                                                        | EC0105    | 20 hrs.  |
| Transporte                                   | Operación de autobús urbano                                                                                                       | EC0459.01 | 20 hrs.  |
|                                              | Operación del vehículo unitario taxi terrestre                                                                                    | EC0461.01 | 20 hrs.  |
| Asistencia Social                            | Prestación de servicios para la atención, cuidado y desarrollo integral de las niñas y los niños en Centros de Atención Infantil  | EC0435    | 20 hrs.  |
| Agrícola y Pecuario                          | Formulación del diseño de proyectos de inversión del sector rural                                                                 | EC0020    | 20 hrs.  |
| Turismo                                      | Venta de mezcal en establecimientos de alimentos y bebidas                                                                        | EC0623    | 20 hrs.  |
|                                              | Atención a comensales                                                                                                             | EC0038    | 20 hrs.  |
|                                              | Fabricación de mezcal artesanal                                                                                                   | EC0313    | 20 hrs.  |
|                                              | Atención al huésped durante su alojamiento                                                                                        | EC0828    | 20 hrs.  |
| Energía Eléctrica                            | Instalación de sistemas fotovoltaicos en residencia, comercio e industria.                                                        | EC0586.01 | 20 hrs.  |
| Servicios Profesionales y Técnicos           | Valuación de alhajas y relojes en ventanilla.                                                                                     | EC0664    | 20 hrs.  |
| Construcción                                 | Asesoría en comercialización de bienes inmuebles                                                                                  | EC0110.01 | 20 hrs.  |
|                                              | Instalación de sistema de calentamiento solar de agua termosifónico en vivienda sustentable                                       | EC0325    | 20 hrs.  |
|                                              | Realización de instalaciones eléctricas en edificación de vivienda.                                                               | EC0118    | 20 hrs.  |
| Servicios Educativos                         | Evaluación del aprendizaje con enfoque en competencias profesionales.                                                             | EC0772    | 20 hrs.  |
| Impartición de Justicia                      | Promoción de los principios y derechos del sistema integral de justicia penal para adolescentes                                   | EC1106    | 20 hrs.  |

**Mtro. Alejandro Murat Hinojosa**

Gobernador Constitucional del Estado Libre y Soberano de Oaxaca

**Mtro. Francisco Ángel Maldonado Martínez**

Director General

**Lcdo. Julio César Matus Pastor**

Director Administrativo

**Lcdo. Javier Sergio Mendoza Aroche**

Director Técnico Académico

**Lcda. Karla Indira Mingo Weber**

Directora de Vinculación con el Sector Productivo

**Arq.<sup>a</sup> Ludivina Rangel Bretón**

Directora de Planeación y Evaluación



## UNIDADES DE CAPACITACIÓN

Lcda. Karla Patricia Lira Meixueiro  
Directora de la Unidad 085, Oaxaca de Juárez  
Av. Manuel Gómez Morín 907, colonia El Arenal, San Martín Mexicapan, Oax.  
icapet085@gmail.com  
Tel: 1331343

C.P. Lucia Teresa Cruz Vargas  
Directora de la Unidad 086, Magdalena Apasco Etla  
Blvd. de las Naciones No. 1 Lote 1 Manzana "A", Parque Industrial "Oaxaca 2000"  
Magdalena Apasco, Etla, Oax.  
icapet-086@hotmail.com  
Tel: 5218213

Mtro. Carlos Alberto Vera Vargas  
Director de la Unidad 087, San Juan B. Tuxtepec.  
Blvd. Industriales y Circuito Central, Parque Industrial Tuxtepec,  
Km. 10 Carretera Federal Tuxtepec-Oaxaca S/N, San Juan Bautista. Tuxtepec, Oax.  
icapet\_087tuxtepec@hotmail.com

Lcda. Laura Lizbeth Cuevas López  
Directora de la Unidad 088, Santo Domingo Tehuantepec  
Calle Sin Nombre, Barrio Lieza, Santo Domingo Tehuantepec, Oax.  
icapet\_088\_tehuantepec@hotmail.com

Arq. David Cruz Martínez  
Director de la Unidad 089, Santiago Matatlán.  
Camino a San Dionisio S/N, Santiago Matatlán, Oax.  
icapet\_089@hotmail.com  
Tel: 5183203



**EDUCACIÓN**  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA



# DIRECTORIO

Lcdo. Marvin Hilario Cruz Vásquez  
Director de la Unidad 154, San Pedro Pochutla.  
Carretera Pochutla a Puerto Ángel, Km. 4.5 paraje "El Colorado", San Pedro Pochutla, Oax.  
icapet\_154@hotmail.com

Ing. Juan Carlos Peña Arenas  
Director de la Unidad 165, Acatlán de Pérez Figueroa.  
Av. Guadalupe Victoria esq. Isabel la Católica, colonia centro, Acatlán de Pérez Figueroa, Oax.  
icapet\_udc165@hotmail.com  
Tel: 2747450869

C. Martha Daniela Bautista Baños  
Directora de la Unidad 166, Santiago Pinotepa Nacional.  
Calle 25a. Oriente s/n, colonia 5 de Mayo, Santiago Pinotepa Nacional, Oax.  
icapet\_166@hotmail.com

Lic. Jorge Antonio Alvarado  
Director de la Unidad 188, CD. Ixtepec.  
Avenida de los Maestros esquina con Avenida de Nizaluba, colonia Moderna,  
CD. Ixtepec, Oax.  
icapet\_188@hotmail.com

C. Juan Pablo Díaz Ramírez  
Director de la Unidad 189, Miahuatlán de Porfirio Díaz.  
Camino a Mengoli, parte posterior del reclusorio, colonia Benito Juárez s/n, Miahuatlán de  
Porfirio Díaz, Oax.  
icapet.miahuatlan189@hotmail.com

Lic. Jesús Noel Rivas Saavedra  
Director de la Unidad 190, Heroica ciudad de Tlaxiaco  
Carretera a Yucudaa Km. 54., Barrio San Diego, Heroica Ciudad de Tlaxiaco, Oax.  
icapet190tlaxiaco@hotmail.com.



**EDUCACIÓN**  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA



Lcda. Cristina Soledad Hernández Hernández  
Directora de la Unidad 664, Asunción Nochixtlán.  
Lázaro Cárdenas esq. Dr. Roberto Koch, Barrio la Peña, Asunción Nochixtlán, Oax.  
icapet\_664@hotmail.com  
Tel: 52-206-33

Lic. Juana Pamela Pineda Gómez  
Directora de la Unidad Juchitán de Zaragoza.  
Av. Guie Chaachi, No. 9 Col. Zapadu, 2ª Sección, Heroica Ciudad de Juchitán de Zaragoza.  
Tel: 9712215203



## ACCIONES MÓVILES

Lic. Miguel Ángel Dávila Zorrilla  
Encargado de la Acción Móvil de Santa Lucía del Camino  
Calle Progreso s/n, Esquina Emiliano Zapata, Col. "Rancho Nuevo", Santa Lucía del Camino, Oax.  
amslicapet@gmail.com

Lic. Pablo Meraz Manzano  
Encargado de la Acción Móvil de San Martín Tilcajete  
Carretera Internacional Oaxaca- Puerto Ángel Km 22.2, San Martín Tilcajete, Ocotlán, Oax.  
icapet.sanmartin@gmail.com

Lic. Graciela Ortiz Aquino  
Encargada de la Acción Móvil de Loma Bonita  
Barrio las Flores, Calle Tabasco 96, entre Cuauhtémoc y Madero.  
icapetaccionmovilloma@gmail.com  
Tel: 2818796374

## OFICINA DE ATENCIÓN

Lic. Juan Aragón Alcántara  
Encargado de la Oficina de Atención Santa María Huatulco  
Calle Morelos S/N, Col. Morelos, Santa María Huatulco, C.P. 0980  
icapet.huatulco@gmail.com  
Tel: 9515936318

Lic. Miriam Arias Romero  
Encargada de la Oficina de Atención Huajuapán de León  
Privada de Abraham Castellanos #4. Colonia del Maestro  
Tel: 2225078267





Centro Administrativo del Poder Ejecutivo y Judicial,  
Gral. Porfirio Díaz "Soldado de la Patria"  
edificio G "María Sabina" Nivel 3  
Tel. 01(951) 50 16900, Ext. 26627  
Dirección Técnica Académica, Ext. 26635  
Dirección de Vinculación, Ext. 26657  
[www.oaxaca.gob.mx](http://www.oaxaca.gob.mx)