



MALLA CURRICULAR

Técnico Laboral como Auxiliar de Instalador de Redes de Telecomunicaciones

CÓDIGO OCUPACIONAL: 8324

| TIPO DE MÓDULO                  | MÓDULOS DE FORMACIÓN  | NORMA DE COMPETENCIA   | ELEMENTO DE COMPETENCIA / ACTIVIDAD CLAVE | HORAS ELEMENTO DE COMP / ACT CLAVE |                  |               |               |              |
|---------------------------------|---|--|---|------------------------------------|------------------|---------------|---------------|--------------|
|                                 |   |  |   | Teóricas                           | Trabajo autónomo | Hora Práctica | Horas Totales | Créd. Acad.  |
| ESPECÍFICO                      | Empalmar redes de fibra óptica                                      | 280102104<br>Empalmar redes de fibra óptica según manuales técnicos y normativa                  | Preparar cables                           | 20                                 | 3                | 23            | 138           | 2,88         |
|                                 |   |  | Unir hilos                                | 20                                 | 3                | 23            |               |              |
|                                 |   |  | Armar cubiertas                           | 20                                 | 3                | 23            |               |              |
|                                 | Habilitación del servicio por la red de cobre                       | 280102124<br>Habilitar servicios por la red de cobre según manuales técnicos y normativa.        | Diagnosticar enlace                       | 20                                 | 4                | 24            | 144           | 3,00         |
|                                 |   |  | Instalar la red                           | 20                                 | 4                | 24            |               |              |
|                                 |   |  | Verificar servicio                        | 20                                 | 4                | 24            |               |              |
|                                 | Mantenimiento de enlaces de cobre                                   | 280102125<br>Mantener enlaces de cobre según manuales técnicos y normativa                       | Extender cable                            | 20                                 | 3                | 23            | 138           | 2,88         |
|                                 |   |  | Provisionar equipos                       | 20                                 | 3                | 23            |               |              |
|                                 |   |  | Permitir servicios                        | 20                                 | 3                | 23            |               |              |
|                                 | Mantenimiento de enlaces de fibra óptica                            | 280102106<br>Mantener enlaces de fibra óptica según procedimientos técnicos y normativa          | Diagnosticar enlace                       | 30                                 | 5                | 35            | 140           | 2,92         |
| Corregir fallas                 |   |  | 30  | 5                                  | 35               |               |               |              |
| BÁSICO                          | Servicio al cliente   | 210601020<br>Atender clientes de acuerdo con procedimiento de servicio y normativa.              | Recepcionar requerimiento                 | 16                                 | 2                | 18            | 64            | 1,33         |
|                                 |   |  | Orientar respuesta                        | 12                                 | 2                | 14            |               |              |
| INSTITUCIONAL                   | Filosofía institucional   | Identificar el enfoque tomista y el carácter dominicano de la USTA                               | Desarrollo humano integral                | 20                                 | 0                | 20            | 40            | 0,83         |
|                                 | Habilidades comunicacionales  | Desarrollar habilidades de comunicación oral y escrita para la interacción idónea con los demás. | Comunicación verbal                       | 12                                 | 2                | 14            | 64            | 1,33         |
|                                 |   |  | Comunicación escrita                      | 16                                 | 2                | 18            |               |              |
|                                 | Ofimática   | Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información.      | Word - PowerPoint                         | 24                                 | 3                | 27            | 144           | 3,00         |
|                                 |   |  | Excel                                     | 24                                 | 3                | 27            |               |              |
|                                 |   |  | Internet                                  | 16                                 | 2                | 18            |               |              |
| Emprendimiento                  | Elaborar un plan de negocio en función a la solución de un problema | Proyecto de negocio  | 28  | 4                                  | 32               | 64            | 1,33          |              |
| <b>Sub Total</b>                |   |  |   | <b>408</b>                         | <b>60</b>        | <b>468</b>    | <b>936</b>    | <b>19,50</b> |
| Formación Teórica 50%           |   |  |   | 468                                |                  |               |               |              |
| Practica Laboral 50%            |   |  |   |                                    |                  | 468           |               |              |
| <b>TOTAL HORAS DEL PROGRAMA</b> |   |  |   |                                    |                  |               | <b>936</b>    |              |