



Certificate como: TÉCNICO LABORAL EN INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS SOLARES FOTOVOLTAICOS.

Resolución de aprobación 510 de 13/04/2021,
RESOLUCIÓN SECRETARIA EDUCACIÓN VILLAVICENCIO.

PERFIL OCUPACIONAL

El técnico en **INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS SOLARES FOTOVOLTAICOS** Ciberctec, se puede desempeñar como Técnico en mantenimiento e instalación de sistemas solares fotovoltaicos. Técnico instalador de sistemas solares fotovoltaicos. Técnico en normas para la seguridad y mantenimiento de sistemas solares fotovoltaicos.

SEMESTRE I

MÓDULO

Mentalidad emprendedora

Taller de ciudadanía

Competencias comunicativas - tic

Contabilidad 1

Sst- higiene y seguridad industrial gtc45

Electricidad básica

SEMESTRE III

MÓDULO

Montaje de sistemas de energía: on grid

Montaje de sistemas de energía: off grid

Montaje de sistemas de energía: híbridos

SEMESTRE II

MÓDULO

Taller ventana de oportunidades

Responsabilidad ambiental

Costos 1

Estadística

Instalaciones eléctricas y ensamble de tableros

Diseño de redes de energía sostenible

SEMESTRE IV

MÓDULO

Formulación de proyectos

Inglés

Seminario de certificación

Practica empresarial

Materias Institucionales

7

Materias Transversales

4

Materias Especificas

10

Total asignatura

19

HORAS

1400

Bajo la inspección, vigilancia y control de la secretaria de educación de Villavicencio.