



EDUCACIÓN
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA



ICAT INSTITUTO DE CAPACITACIÓN
PARA EL TRABAJO

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA
SISTEMA EDUCATIVO NACIONAL
DIRECCIÓN GENERAL DE CENTROS DE FORMACIÓN PARA EL TRABAJO
INSTITUTO DE CAPACITACIÓN PARA EL TRABAJO
DE LA CIUDAD DE MÉXICO

Unidad de capacitación: UC GUSTAVO A. MADERO

Con CCT: 09GIC0001Z

OTORGA LA PRESENTE

CONSTANCIA

LEO RICO LUCINA

EN VIRTUD DE HABER ACREDITADO SATISFACTORIAMENTE EL CURSO DE CAPACITACIÓN:

**EC0325 INSTALACIÓN DE SISTEMA DE CALENTAMIENTO SOLAR DE AGUA
TERMOFONICA EN VIVIENDA SUSTENTABLE**

Con Clave Única de Registro de Población: LERL790710MDFXCC16

DURACIÓN: 30 HORAS
PERIODO: DEL 20 AL 29 DE OCTUBRE DE 2021
MATRICULA: 21-1442

EL PRESENTE SE EXPIDE EN LA CIUDAD DE MÉXICO DE ACUERDO A LA INFORMACIÓN ACADÉMICA
QUE OBRA EN LOS ARCHIVOS DEL CENTRO EDUCATIVO

Folio: 09 186765

FECHA DE EXPEDICIÓN: 3 DE NOVIEMBRE DE 2021

ESTA CONSTANCIA ES VÁLIDA EN LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS Y NO REQUIERE TRÁMITES ADICIONALES DE LEGALIZACIÓN, NO DEBERÁ PRESENTAR BORRADURAS O ENMIENDAS

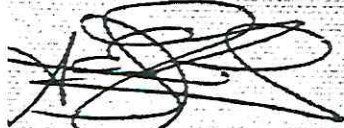
CONTENIDO TEMÁTICO

HORAS

I. ESTÁNDAR DE COMPETENCIAS (EN DIRECTO)	2
II. SEGURIDAD EN EL TRABAJO (EN DIRECTO)	2
III. INSTALACIÓN SOLAR TÉRMICA (EN DIRECTO)	5
IV. DISEÑO Y DIMENSIONAMIENTO DE LA INSTALACIÓN SOLAR TÉRMICA (EN DIRECTO)	6
V. DIMENSIONAMIENTO DEL CIRCUITO HIDRÁULICO DE LA INSTALACIÓN (PRESENCIA)	5
VI. EJECUCIÓN DE LA INSTALACIÓN SOLAR TÉRMICA (PRESENCIAL)	5
VII. PUESTA EN MARCHA DE LA INSTALACIÓN (PRESENCIAL)	2
VIII. MANTENIMIENTO DE LA INSTALACIÓN (PRESENCIAL)	3

TOTAL 30

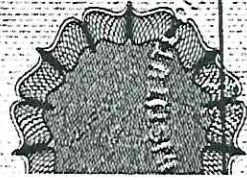
DIRECTOR GENERAL DEL ICAT CDMX



RO. ADRIAN ESCAMILLA PALAFOX



ICAT



ICAT

DIRECCIÓN DE DESARROLLO DE COMPETENCIAS

CONTROL ESCOLAR