


| CUATRIMESTRE<br>ÁREAS DEL CONOCIMIENTO | 7o.  | 8o.   | 9o.   | 10o.  | ESTADÍA  |
|--|--|---|---|---|--|
| FORMACIÓN CIENTÍFICA                   | MATEMÁTICAS PARA INGENIERÍA I<br>60 HRS            | MATEMÁTICAS PARA INGENIERÍA II<br>75 HRS        |   |   | <br>SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA<br>DIRECCIÓN GENERAL DE UNIVERSIDADES TECNOLÓGICAS Y POLITÉCNICAS<br>DIRECCIÓN ACADÉMICA<br><br>480 HRS |
|  | FÍSICA PARA INGENIERÍA<br>60 HRS                   |   |   |   |  |
| FORMACIÓN TECNOLÓGICA                  | ANÁLISIS Y ADQUISICIÓN DE DATOS<br>60              | DISEÑO DE SISTEMAS<br>75 HRS                    | DISEÑO DE PROYECTOS DE ENERGÍA SOLAR<br>75 HRS        | DISEÑO DE PROYECTOS DE BIOENERGÍA<br>75 HRS               |  |
|  | ADMINISTRACIÓN DE NEGOCIOS<br>60 HRS               | INGENIERÍA ECONÓMICA<br>60 HRS                  | DISEÑO DE PROYECTOS DE ENERGÍA EÓLICA<br>75 HRS       | ESTRATEGIAS DE EFICIENCIA ENERGÉTICA<br>75 HRS            |  |
|  |  | AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACIÓN<br>60 HRS    | INNOVACIÓN TECNOLÓGICA<br>45 HRS                      | LEGISLACIÓN Y FINANCIAMIENTO AMBIENTAL<br>60 HRS          |  |
|  |  |   | MODELADO DE SISTEMAS EN ENERGÍAS RENOVABLES<br>60 HRS | INTEGRADORA<br>30 HRS                                     |  |
|  |  |   | SISTEMAS HÍBRIDOS<br>60 HRS                           | MANTENIMIENTO A SISTEMAS DE ENERGÍAS RENOVABLES<br>45 HRS |  |
| FORMACIÓN PERTINENTE                   |  |   |   |   |  |
| LENGUAS                                | INGLÉS VI<br>60 HRS                                | INGLÉS VII<br>60 HRS                            | INGLÉS VIII<br>60 HRS                                 | INGLÉS IX<br>60 HRS                                       |  |
|  |  |   |   |   |  |
| FORMACIÓN DIRECTIVA                    | ADMINISTRACIÓN DEL TIEMPO<br>45 HRS                | PLANEACIÓN Y ORGANIZACIÓN DEL TRABAJO<br>45 HRS |   | NEGOCIACIÓN EMPRESARIAL<br>30 HRS                         |  |
|  | DIRECCIÓN DE EQUIPOS DE ALTO RENDIMIENTO<br>30 HRS |   |   |   |  |
| <b>TOTALES</b>                         | <b>375 HRS</b>                                     | <b>375 HRS</b>                                  | <b>375 HRS</b>  | <b>375 HRS</b>  |  |


 LIC. MARCO ANTONIO OCADÍZ CRUZ

 NOMBRE Y FIRMA  
 RECTOR


 M.A. ALDRIN TREJO MONTUFAR

 NOMBRE Y FIRMA  
 DIRECTOR DE CARRERA

DEL PLAN DE ESTUDIOS VIGENTE EN SEPTIEMBRE DE 2021


 UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL VALLE DEL MEZQUITAL

SELLO DE RECTORÍA