



## Oferta de Cursos en Línea Periodo febrero - mayo 2021.

Horarios 10 a 12 y de 15 a 17 horas, \*Horario de 15 a 17 Horas.

| 15 al 26 de febrero  | 1 al 12 de marzo   | 16 al 26 de marzo   | 12 al 23 de abril  | 26 de abril al 7 mayo  |
|--|--|---|--|--|
| Desarrollo de Aplicaciones WEB                               | Ofimática Aplicada (Docentes Y Administrativos)                                    | Programación Estructurada. Nivel Básico.                          | Ofimática Aplicada (Docentes Y Administrativos)                                    | Desarrollo de Aplicaciones WEB   |
| Introducción a la Ofimática (Administrativos)                | Introducción a la Ofimática (Administrativos)                                      | Introducción a la Ofimática (Administrativos)                     | Introducción a la Ofimática (Administrativos)                                      | Introducción a la Ofimática (Administrativos)                                      |
| Herramientas Digitales Enseñanza-aprendizaje Microsoft Teams | Introducción a Kotlin  | Introducción a la Programación de Dispositivos Móviles con Kotlin | Kotlin Avanzado  | Herramientas Digitales Enseñanza-aprendizaje Microsoft Teams                       |
| Seguridad Industrial   | Mantenimiento Industrial   | Calidad en el Servicio Educativo                                  | Seguridad Industrial   | Mantenimiento Industrial   |
| Introducción a Camtasia: creación de videos educativos       | Prácticas de Python con Arduino.   | Educación STEM Enfocada a la Robótica Educativa                   | Introducción a Camtasia: creación de videos educativos                             | Educación STEM Enfocada a la Robótica Educativa                                    |
| Microcontroladores Arduino Intermedio.                       | Interfaces para el Diseño y Fabricación de Maquinado Mecánico SolidWorks I         | Circuitos Eléctricos I.   | Microcontroladores Arduino Intermedio.   | Interfaces para el Diseño y Fabricación de Maquinado Mecánico SolidWorks I         |
| Sistemas digitales con enfoque a PLC                         | Energía Solar Fotovoltaica: Generalidades de los paneles solares de baja potencia. | Sistemas digitales con enfoque a PLC                              | Energía Solar Fotovoltaica: Generalidades de los paneles solares de baja potencia. | Energía Solar Fotovoltaica: Generalidades de los paneles solares de baja potencia. |
| Teoría y Simulación del Control de Motores Eléctricos        | Introducción a Raspberry Pi.   | Teoría y Simulación del Control de Motores Eléctricos             | Introducción a Raspberry Pi.   | Teoría y Simulación del Control de Motores Eléctricos                              |
| *Introducción al Torno Convencional                          | VREP: Plataforma Educativa para la simulación de Robots.                           | *Introducción al Torno Convencional                               | VREP: Plataforma Educativa para la simulación de Robots.                           | *Introducción al Torno Convencional  |
| Prácticas LabVIEW-LINX-Arduino                               |  | Prácticas LabVIEW-LINX-Arduino                                    |  |  |



| Curso   | Instructores  | Correo electrónico  |
|---|---|---|
| Desarrollo De Aplicaciones WEB  | Mtro. Arturo Gpe. Mascorro<br>Cienfuegos                        | amascorroc@cnadnoreste.edu.mx                                   |
| Programación estructurada. Nivel básico.  |   |   |
| Ofimática Aplicada (Docentes y Administrativos)   |   |   |
| Herramientas Digitales para la Enseñanza-aprendizaje en Microsoft 365 y Microsoft Teams | Mtro. Román Abisaí Zapata<br>Ruíz                               | rzapatar@cnadnoreste.edu.mx                                     |
| Introducción a Kotlin   |   |   |
| Introducción a la programación de dispositivos móviles con Kotlin                       |   |   |
| Kotlin Avanzado   |   |   |
| Introducción a la Ofimática (Administrativos)   | Ing. Gaspar Alfredo Félix<br>Rodríguez                          | gfelixr@cnadnoreste.edu.mx                                      |
| Mantenimiento Industrial  | Mtro. José Roberto Zapata<br>Cruz                               | jzapatac@cnadnoreste.edu.mx                                     |
| Seguridad Industrial.   |   |   |
| Calidad en el Servicio Educativo.   |   |   |
| Introducción a Camtasia: creación de videos educativos.                                 | Mtra. Eva Karina Pérez Segura                                   | eperezs@cnadnoreste.edu.mx                                      |
| Educación STEM enfocada a la Robótica Educativa.  |   |   |
| Prácticas de Python con Arduino.  |   |   |
| Interfaces para el Diseño y Fabricación de Maquinado Mecánico SolidWorks I              | Mtro. Hugo Raúl Ríos Isasi                                      | hriosi@cnadnoreste.edu.mx                                       |
| Microcontroladores Arduino Intermedio.  |   |   |
| Circuitos Eléctricos I.   |   |   |
| Energía Solar Fotovoltaica: Generalidades de los paneles solares de baja potencia.      | Mtro. José Francisco Martínez,<br>Mtro. Alberto Trujillo Rivera | jmartinezl@cnadnoreste.edu.mx,<br>atrujillor@cnadnoreste.edu.mx |
| Sistemas Digitales con Enfoque a PLC  | Mtro. José Francisco Martínez                                   | jmartinezl@cnadnoreste.edu.mx                                   |
| Prácticas LabVIEW-LINX-Arduino.   | Mtro. Alberto Trujillo Rivera                                   | atrujillor@cnadnoreste.edu.mx                                   |
| Teoría y Simulación del Control de Motores Eléctricos.                                  | Mtro. Julio César García Méndez                                 | jgarciam@cnadnoreste.edu.mx                                     |
|   | Mtro. Francisco Javier Domínguez                                | fdominguez@cnadnoreste.edu.mx                                   |
| Introducción a Raspberry Pi.  | Mtro. Francisco Javier Domínguez                                | fdominguez@cnadnoreste.edu.mx                                   |
| VREP: Plataforma Educativa para la Simulación de Robots.                                | Mtro. Julio César García Méndez                                 | jgarciam@cnadnoreste.edu.mx                                     |
| *Introducción al Torno Convencional   | Mtro. Pablo Zurita Vázquez                                      | pzuritav@cnadnoreste.edu.mx                                     |





**Liga de registro:** <https://forms.gle/kxydybG6DH2n5PsE9>

**Nota:** Si requieres uno o más cursos en diferentes fechas, NO es necesario que ingreses varias veces, es suficiente con ingresar una sola vez y seleccionar curso, fecha y turno en cada periodo de fecha.

Si requieres dos cursos en el mismo periodo de fecha, es necesario que ingreses dos veces para realizar tu registro en cada uno de ellos.

