



Oferta de Cursos en Línea Periodo febrero - abril 2022



El Centro Nacional de Actualización Docente del Noreste oferta los siguientes cursos para el periodo febrero-abril 2022. En esta ocasión estarán disponibles 34 cursos en turnos matutino y vespertino.

CURSOS. febrero-diciembre 2022		PERIODO			
		14 al 25 de	28 de febrero	14 al 25	28 de marzo
		febrero	al 11 de marzo	de marzo	al 8 de abril
1	Herramientas Digitales de Office 365	9 - 11 hrs 13 - 15 hrs			
2	Introducción a Kotlin		9 - 11 hrs 13 - 15 hrs		
3	Introducción a la Programación de Dispositivos Móviles con Kotlin			9 - 11 hrs 13 - 15 hrs	
4	Kotlin Avanzado para Dispositivos Móviles				9 - 11 hrs 13 - 15 hrs
5	Desarrollo de Aplicaciones WEB	10 - 12 hrs 15 - 17 hrs			
6	Control de calificaciones utilizando una hoja de cálculo.		10 - 12 hrs 15 - 17 hrs		10 - 12 hrs 15 - 17 hrs
7	Programación Estructurada. Nivel Básico.			10 - 12 hrs 15 - 17 hrs	
8	Introducción a la Ofimática (administrativos y docentes)	10 - 12 hrs 14 - 16 hrs			
9	Excel Básico		10 - 12 hrs 14 - 16 hrs		
10	Redes Sociales como Herramienta Educativa			10 - 12 hrs 14 - 16 hrs	
11	Ofimática aplicada (docentes y administrativos)				10 - 12 hrs 15 - 17 hrs
12	Hoja de Cálculo de Google (Básico)		12 - 14 hrs 15 - 17 hrs		
13	Hoja de Cálculo de Google (Intermedio)			12 - 14 hrs 15 - 17 hrs	







14	Calidad en el Servicio Educativo	10 - 12 hrs 15 - 17 hrs			
15	KAIZEN 5S		10 - 12 hrs 15 - 17 hrs		
16	Mantenimiento Industrial			10 - 12 hrs 15 - 17 hrs	
17	Seguridad Industrial				10 - 12 hrs 15 - 17 hrs
18	Introducción a Camtasia: creación de videos educativos	10 - 12 hrs 15 - 17 hrs			
19	Educación STEM Enfocada a la Robótica Educativa 1		10 - 12 hrs 15 - 17 hrs		
20	Educación STEM Enfocada a la Robótica Educativa 2			10 - 12 hrs 15 - 17 hrs	
21	Educación STEM Enfocada a la Robótica Educativa 3: Robótica con Arduino				10 - 12 hrs 15 - 17 hrs
22	Microcontroladores - Arduino Intermedio	10 - 12 hrs 15 - 17 hrs		10 - 12 hrs 15 - 17 hrs	
23	Neumática Básica / Introducción a los Sistemas Neumáticos		10 - 12 hrs 15 - 17 hrs		10 - 12 hrs 15 - 17 hrs
24	Teoría y simulación del control de motores eléctricos I	10 - 12 hrs 15 - 17 hrs			10 - 12 hrs 15 - 17 hrs
25	Teoría y simulación del control de motores eléctricos II		10 - 12 hrs 15 - 17 hrs		
26	Bases técnicas para el monitoreo de calentadores solares			10 - 12 hrs 15 - 17 hrs	
27	Generalidades del micro PLC LOGO!	10 - 12 hrs 15 - 17 hrs			
28	Herramientas digitales para el micro PLC LOGO!		10 - 12 hrs 15 - 17 hrs		
29	Prácticas de LabVIEW - LINX - Arduino	10 - 12 hrs 15 - 17 hrs			
30	Sistemas de Manufactura de PCB'S con KICAD		10 - 12 hrs 15 - 17 hrs		
31	Energía Solar Fotovoltaica: Generalidades de los paneles solares de baja potencia.			10 - 12 hrs 15 - 17 hrs	
32	Energía Eólica: Generalidades de los Generadores eólicos de baja potencia				10 - 12 hrs 15 - 17 hrs
33	Introducción a la Refrigeración		10 - 12 hrs 15 - 17 hrs		10 - 12 hrs 15 - 17 hrs
34	Elementos de Mecanismos			10 - 12 hrs 15 - 17 hrs	







Liga de inscripción:

https://forms.gle/ZZSKFhHV5C83ciru7

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, si es necesario que ingreses dos veces para realizar tu registro en cada uno de ellos.







Curso	Instructores	Correo electrónico
Herramientas Digitales de Office 365	mstructores	Correo electroriico
Introducción a Kotlin		
	Mtro. Román Abisaí Zapata	rzapatar@cnadnoreste.e
Introducción a la Programación de Dispositivos Móviles con Kotlin	Ruíz	du.mx
Moviles con Kotlin		<u> </u>
Kotlin Avanzado para Dispositivos Móviles		
Desarrollo de Aplicaciones WEB		
Control de calificaciones utilizando una hoja de	Mtro. Arturo Gpe. Mascorro	amascorroc@cnadnores
cálculo	Cienfuegos	<u>te.edu.mx</u>
Programación Estructurada. Nivel Básico		
Introducción a la Ofimática (administrativos y		
docentes)	Ing. Gaspar Alfredo Félix	gfelixr@cnadnoreste.ed
Excel Básico	Rodríguez	<u>u.mx</u>
Redes Sociales como Herramienta Educativa		
Ofimática aplicada (docentes y administrativos) Microsoft Office (Word, Excel, Power Point)	Ing. Gaspar Alfredo Félix Rodríguez / LCA. Ivel Bautista Salazar	gfelixr@cnadnoreste.ed u.mx ibautistas@cnadnoreste. edu.mx
Hoja de Cálculo de Google (Básico)		ibautistas@cnadnoreste.
Hoja de Cálculo de Google (Intermedio)	LCA. Ivel Bautista Salazar	<u>edu.mx</u>
Calidad en el Servicio Educativo		
KAIZEN 5S	Mtro. José Roberto Zapata	<u>izapatac@cnadnoreste.e</u>
Mantenimiento Industrial	Cruz	<u>du.mx</u>
Seguridad Industrial		
Introducción a Camtasia: creación de videos educativos	Mtra. Eva Karina Pérez Segura LCA. Ivel Bautista Salazar	eperezs@cnadnoreste.e du.mx ibautistas@cnadnoreste. edu.mx
Educación STEM Enfocada a la Robótica		
Educativa 1		
Educación STEM Enfocada a la Robótica Educativa 2	Mtra. Eva Karina Pérez Segura	eperezs@cnadnoreste.e du.mx
Educación STEM Enfocada a la Robótica		
Educativa 3: Robótica con Arduino		
Microcontroladores - Arduino Intermedio	Mtro. Hugo Raúl Ríos Isasi	









	7	I.
Neumática Básica / Introducción A Los Sistemas		hriosi@cnadnoreste.edu.
Neumáticos		<u>mx</u>
Teoría y simulación del control de motores		
eléctricos I	Mtro. Julio César García	<u>jgarciam@cnadnoreste.</u>
Teoría y simulación del control de motores	Méndez	<u>edu.mx</u>
eléctricos II	Mtro. Francisco Javier	fdominguez@cnadnores
Bases técnicas para el monitoreo de calentadores	Domínguez	te.edu.mx
solares		
Generalidades del micro PLC LOGO!	Mtro. José Francisco Martínez	<u>imartinezl@cnadnoreste</u>
Herramientas digitales para el micro PLC LOGO! 2	López	<u>.edu.mx</u>
Prácticas de LabVIEW - LINX - Arduino		atrujillor@cnadnoreste.e
Sistemas de Manufactura de PCB'S con KICAD	Mtro. Alberto Trujillo Rivera	<u>du.mx</u>
Energía Solar Fotovoltaica: Generalidades de los	Mtro. Alberto Trujillo Rivera Mtro. José Francisco Martínez	atrujillor@cnadnoreste.e
paneles solares de baja potencia.		<u>du.mx</u>
Energía Eólica: Generalidades de los Generadores		<u>jmartinezl@cnadnoreste</u>
eólicos de baja potencia	López	<u>.edu.mx</u>
Introducción a la Refrigeración	Muss Balda Zanita Wisamaa	pzuritav@cnadnoreste.e
Elementos de Mecanismos	Mtro. Pablo Zurita Vázquez	<u>du.mx</u>