

Educación Continua

Coordinación de Servicios Tecnológicos

El **CIMAT** ofrece cursos de educación continua diseñados a partir de las necesidades particulares de los clientes. Para diseñar los programas, el **CIMAT** analiza e identifica los requerimientos profesionales necesarios para el personal de la empresa cliente, mismos que propicien el cumplimiento de los objetivos planteados. Los cursos son impartidos por líderes en cada campo de conocimiento, además del tecnológico y de investigación. En caso de que su Institución/Empresa esté interesada en alguna temática que no se encuentre dentro de la cartera, favor de enviarnos su solicitud al email: educacioncontinua@ciamat.mx y en breve nos estaremos comunicando con usted.

A continuación mostramos la cartera de cursos 2026

Curso	Duración	Fechas de impartición	Número de horas de capacitación por día	Hora de inicio y fin de la capacitación	Modalidad	Fecha de cierre de inscripción
Analista de datos con R	15 hrs.	8, 15, 22, 29 de mayo, y 5 junio de 2026	5 sesiones de 3 horas	16:00-19:00 hrs.	Remota	8 de abril del 2026
Introducción a Deep Learning I	12 hrs.	8, 15, 22 y 29 de mayo de 2026, todos los días son viernes	4 sesiones de 3 horas	16:00-19:00 hrs.	Remota	8 de abril del 2026
Introducción a Deep Learning II	12 hrs.	4, 11, 18 y 25 de septiembre de 2026, todos los días son viernes	4 sesiones de 3 horas	16:00-19:00 hrs.	Remota	5 de agosto del 2026
Programación en Python	20 hrs.	PRIMERA FECHA 3, 4, 5, 9, 10, 11, 12, 16, 17 y 18 de febrero de 2026. SEGUNDA FECHA 9, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 23, 24 y 25 de noviembre de 2026.	10 sesiones de 2 horas	17:00-19:00 hrs.	Remota Aula Virtual	PRIMER FECHA: 5 de enero del 2026 SEGUNDA FECHA: 7 de octubre del 2026
Ciencia de Datos en Python	64 hrs.	18, 19, 23, 24, 25, 26 de febrero, 2, 3, 4, 5, 9, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 23, 24, 25, 26 de marzo, 13, 14, 15, 16, 20, 21, 22, 23, 27, 28 y 29 de abril de 2026.	32 sesiones de 2 horas	17:00-19:00 hrs.	Remota Aula Virtual	5 de enero del 2026
Programación de Microcontroladores con Micropython	16 hrs.	PRIMERA FECHA 31 de agosto, 1, 2, 3, 7, 8, 9 y 10 de septiembre de 2026. SEGUNDA FECHA 26, 27, 28, 29 de octubre, 2, 3, 4 y 5 de noviembre de 2026	8 sesiones de 2 horas	17:00-19:00 hrs.	Remota Aula Virtual	PRIMER FECHA: 30 de julio del 2026 SEGUNDA FECHA: 9 de septiembre del 2026
Robótica Educativa (Robótica para docentes)	20 hrs.	PRIMERA FECHA 6, 7, 11, 12, 13, 14, 18, 19, 20 y 21 de mayo de 2026. SEGUNDA FECHA 30 de septiembre, 1, 5, 6, 7, 8, 12, 13, 14 y 15 de octubre de 2026.	10 sesiones de 2 horas	17:00-19:00 hrs.	Remota Aula Virtual	PRIMER FECHA: 8 de abril del 2026 SEGUNDA FECHA: 26 de agosto del 2026
Introducción a Arduino con Tinkercad (para docentes)	10 hrs.	PRIMERA FECHA 15, 16, 17, 22 y 23 de junio de 2026. SEGUNDA FECHA 17, 21, 22, 23 y 24 de septiembre de 2026.	5 sesiones de 2 horas	17:00-19:00 hrs.	Remota Aula Virtual	PRIMER FECHA: 6 de mayo del 2026 SEGUNDA FECHA: 5 de agosto del 2026
Diplomado en Bioestadística básica	120 hrs.	26 de enero de 2026	Revisa los diferentes horarios y fechas escaneando el siguiente código		Remota Aula Virtual	14 de enero del 2026
Estadística en el investigación	32 hrs.	Varias fechas en el año, revisar: http://pred.cimat.mx	8 sesiones de 4 horas	Varias fechas en el año, revisar: pred.cimat.mx	Remota Aula Virtual	Varias fechas en el año, revisar: pred.cimat.mx
Herramientas para la calidad	32 hrs.	Varias fechas en el año, revisar: http://pred.cimat.mx	8 sesiones de 4 horas	Varias fechas en el año, revisar: pred.cimat.mx	Remota Aula Virtual	Varias fechas en el año, revisar: pred.cimat.mx
Introducción al diseño de experimentos	32 hrs.	Varias fechas en el año, revisar: http://pred.cimat.mx	8 sesiones de 4 horas	Varias fechas en el año, revisar: pred.cimat.mx	Remota Aula Virtual	Varias fechas en el año, revisar: pred.cimat.mx
Analista de datos categóricos	32 hrs.	Varias fechas en el año, revisar: http://pred.cimat.mx	8 sesiones de 4 horas	Varias fechas en el año, revisar: pred.cimat.mx	Remota Aula Virtual	Varias fechas en el año, revisar: pred.cimat.mx

La modalidad **Remota** es impartida mediante videoconferencia

La modalidad **Remota-Aula Virtual** se imparte mediante videoconferencia y tienen acceso a una aula virtual para realizar ejercicios y algunas evaluaciones.

Los cursos en línea puede consultarlos en https://pred.cimat.mx/es/Oferta_educativa_pred

Para acceder a la modalidad en línea, se les entrega un usuario y contraseña lo que permite a los participantes unirse a las sesiones cuando les sea conveniente.

Además, existe la opción de solicitar capacitaciones de manera presencial para grupos.

Para conocer más sobre la posibilidad de realizar nuestros cursos en diferentes fechas del año, siempre y cuando se alcance un mínimo de participantes, le agradecemos se ponga en contacto con nosotros para brindarle más detalles

al email: educacioncontinua@ciamat.mx

Para mayor información sobre costos e inscripción favor de comunicarse al email: educacioncontinua@ciamat.mx