



TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO INSTITUTO TECNOLÓGICO DE TOLUCA

De conformidad con lo dispuesto en el Manual de Lineamientos Académico Administrativos del Tecnológico Nacional de México (2015), así como en el Lineamiento para la operación de cursos de verano, cuyo propósito es Establecer la normativa para la operación de los Cursos de Verano aplicable a los planes de estudio de licenciatura, diseñados para la formación y desarrollo de competencias profesionales en las Instituciones adscritas al TecNM:

CONVOCA AL CURSO DE VERANO 2025

A los estudiantes de licenciatura del sistema escolarizado y a distancia, que deseen cursar alguna materia en verano con el objetivo de avanzar o regularizarse en su proceso educativo, bajo las siguientes disposiciones:

1. Los cursos de verano del 2025 se impartirán de manera presencial.
2. De acuerdo con el catálogo de materias incluido en esta convocatoria, se muestran los cursos ofertados por cada uno de los Programas Educativos incluyendo los horarios y nombre de los catedráticos que los impartirán:
 - a) El estudiantado podrá cursar dos asignaturas como máximo en el verano.
 - b) Se podrá cursar solo una asignatura en curso especial.

NOTA: PARA TODO ESTUDIANTE QUE LLEVE UNA MATERIA EN CURSO ESPECIAL DURANTE EL VERANO 2025, NO DEBERÁ PAGAR SU FICHA DE REINSCRIPCIÓN PARA EL PERIODO AGOSTO-DICIEMBRE 2025 HASTA NO HABER ACREDITADO ÉSTA, EN CASO DE REALIZAR EL PAGO CORRESPONDIENTE Y NO APROBAR LA MATERIA NO HABRÁ DEVOLUCIÓN DEL PAGO REALIZADO

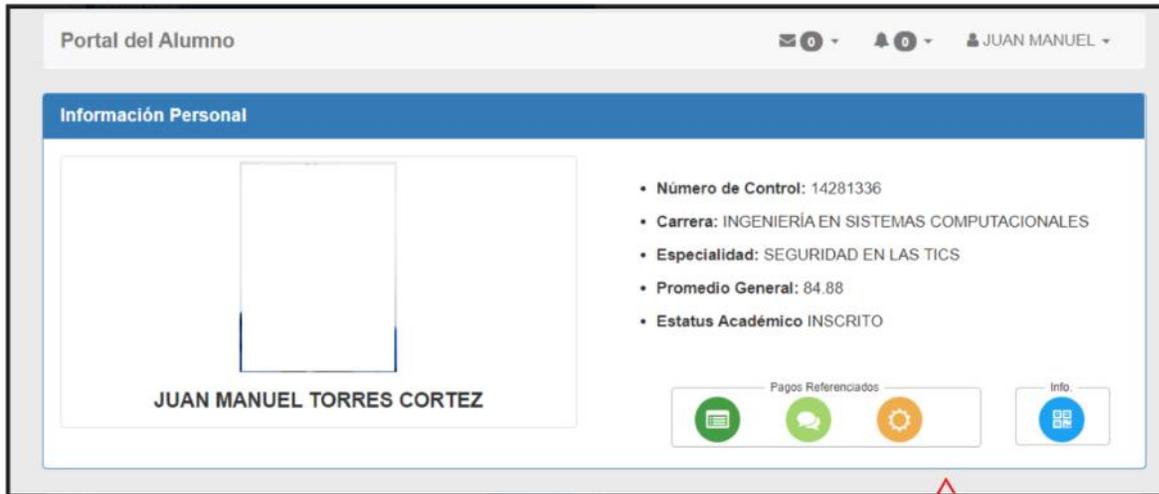




3. El estudiantado recibirá el formulario de preinscripción por parte del coordinador de carrera a través del correo electrónico institucional el día 04 de junio de 2025:
 - a) dep.electromecanica@toluca.tecnm.mx
 - b) dep.electrónica@toluca.tecnm.mx
 - c) dep.gestion@toluca.tecnm.mx
 - d) dep.industrial@toluca.tecnm.mx
 - e) dep.logistica@toluca.tecnm.mx
 - f) dep.mecatronica@toluca.tecnm.mx
 - g) dep.quimica@toluca.tecnm.mx
 - h) dep.sistemas@toluca.tecnm.mx
 - i) dep.tics@toluca.tecnm.mx

4. El estudiantado recibirá de la coordinación correspondiente la confirmación para que descargue su línea de pago (voucher), de acuerdo con el número de horas de la materia que le fue autorizada mediante correo **(en el caso de no recibir dicho correo favor de no realizar ningún pago)**
 - a) El estudiantado realizará el pago de inscripción correspondiente de acuerdo con la(s) asignatura(s) elegidas previa autorización para cursar en el verano 2025, para ello deberá ingresar al portal del estudiante en donde podrá generar los vouchers necesarios para inscripción de los cursos intersemestrales (verano).





b) Para generar su referencia de pago, el estudiante deberá seleccionar el curso intersemestral con base al número de horas de la materia por cursar.





Generación de Referencia Curso Intersemestral

Indicaciones

Para generar su referencia de pago, por favor seleccione el curso intersemestral con base a las horas correspondientes que cursará a la asignatura deseada.

- Antes de generar su voucher, consulte el costo de la asignatura con su coordinador de carrera.
- De acuerdo al lineamiento vigente, usted solo podrá cursar 2 asignaturas intersemestrales.

Curso	Horas de clase al día	Horas de clase a la semana	Costo	Cantidad
120 horas	4	10	\$1,883	<input type="checkbox"/>
30 horas	1	2	\$506	<input type="checkbox"/>
45 horas	1.5	3	\$748	<input type="checkbox"/>
60 horas	2	4	\$990	<input type="checkbox"/>
75 horas	2.5	5	\$1,190	<input type="checkbox"/>
90 horas	3	6	\$1,398	<input type="checkbox"/>

[➔ Generar Referencia](#)

Pagos Referenciados Generados

Curso	Costo	Fecha de Generación	Fecha de Liberación	Estatus	
60 horas	\$900	17/06/2020		En proceso	

5. El estudiante una vez realizado el pago deberá de enviar su voucher al correo del coordinador de carrera en donde se oferta la materia, para realizar su inscripción con los siguientes datos: (Nombre completo, No. de Control, Carrera y Materia que cursará en verano)
6. El cupo mínimo para la apertura de un curso es de 15 estudiantes.
7. El cupo máximo para un curso será de 30 estudiantes.
8. En caso de requerir darse de baja de alguna materia se debe solicitar por escrito a través del correo electrónico a la coordinación de cursos de verano (dep.veranos@toluca.tecnm.mx), a más tardar el 24 de junio de 2025, en caso contrario no procederá la baja del curso de verano.





- 9. **Iniciado el curso de verano todo asunto referente a este deberá de ponerse en contacto con la coordinación de cursos de veranos.**
- 10. **EN NINGÚN CASO HABRÁ DEVOLUCIÓN DEL PAGO DEL CURSO DE VERANO.**

11. Cronograma

Actividad	Fecha por realizarse
Publicación de horarios autorizados	03 de junio de 2025
Pre-registro	04 al 09 de junio de 2025
Inscripciones de verano	11 al 16 de junio de 2025
Inicio de los cursos de verano	18 de junio de 2025
Baja de curso (No habrá devolución)	18 al 24 de junio de 2025
Termino de los cursos de verano	25 de julio de 2025

12. Costos

Curso	Costo estudiante Capacidad mínima 15, capacidad máxima 30
48 horas	\$ 1,169.00
64 horas	\$ 1,559.00
80 horas	\$ 1,949.00
96 horas	\$ 2,339.00

NOTA: El ajuste de las horas por curso se efectuará en las primeras dos o tres semanas de iniciado el periodo verano 2025 conforme así se requiera por curso, toda vez que deberán de cubrirse el total de horas por curso establecidas en la tabla anterior, el equivalente a 16 semanas de semestre normal, más las evaluaciones de segundas oportunidades durante el periodo que este comprende.





Catálogo de materias

Ingeniería Electromecánica

Materia	Docente	Horario propuesto	Horas Totales/ 16 semanas
Cálculo vectorial	Edgar Oscar Serrano Núñez	8:00-11:00	80
Probabilidad y estadística	Paulina Obdulia Gil Vargas	11:00-14:00	64
Electricidad y magnetismo	Héctor Fernando Mariano Escamilla	8:00-11:00	80
Cálculo diferencial	Donovan Ricardo Ramírez Carranza	13:00-16:00	80
Ecuaciones diferenciales	Sotero Monroy Rivera	13:00-16:00	80
Ingeniería de control clásico	PENDIENTE	PENDIENTE	96
Análisis de circuitos de corriente alterna	Manuel Ortiz Fosado	7:00-10:00	80
Controles eléctricos	Manuel Ortiz Fosado	10:00-13:00	80
Mecánica de fluidos	Viviano García Sánchez	7:00-10:00	64
Termodinámica	Viviano García Sánchez	10:00-13:00	64
Procesos de manufactura	Yara Segura de Jesús	13:00-16:00	64
*Cálculo integral	José Ángel Sanjurjo García	8:00-11:00	80
*Álgebra lineal	Rubí Hernández Negrete	8:00-11:00	80

*Asignatura compartida con otra carrera





Ingeniería Electrónica

Materia	Docente	Horario propuesto	Horas Totales/ 16 semanas
Control I	Mayra Velázquez García	9:00-12:00	80
Control II	Mayra Velázquez García	12:00-15:00	80
Control Digital	PENDIENTE	9:00-12:00	80
Diseño con VHDL	PENDIENTE	12:00-15:00	80
Microcontroladores	Rubén Vázquez Zúñiga	9:00-12:00	80
Automatización con Programación Gráfica	Efrén Gutiérrez Ocampo	17:00-20:00	80
*Cálculo Integral	José Ángel Sanjurjo García	8:00-11:00	80

*Asignatura compartida con otra carrera





Ingeniería en Gestión Empresarial

Materia	Docente	Horario propuesto	Horas Totales/ 16 semanas
Cálculo diferencial	María Guadalupe Reyes Cruz	8:00-10:30	80
Cálculo integral	Fernando Valdez Ortega	8:00-10:30	80
Plan de negocios	Joel Luevano Guzmán	7:00-9:30	80
Gestión de producción I	Alejandro Valdivieso Oviedo	14:00-16:00	64
Estadística inferencial I	Beatriz Juárez Robles	8:00-11:00	96
Seminario de administración de proyectos	Enrique Gómez Navarrete	9:00-11:30	64
Sistemas de gestión de la calidad	Humberto Carlos Salgado Rosales	9:00-11:30	80
Gestión de compras y calidad	Joel Luevano Guzmán	11:00-13:00	80





Ingeniería Industrial

Materia	Docente	Horario propuesto	Horas Totales/ 16 semanas
Cálculo integral	Vasti Galicia Aldama	8:00-11:00	80
Cálculo vectorial	Jonathan Vázquez Aguilar	8:00-11:00	80
Física	Perla Paola Lopez Gonzalez	8:00-11:00	64
Estadística inferencial II	Norma Rubí Baca	7:00-10:00	80
Investigación de operaciones II	Juan Carlos Contreras Ruíz	7:00-9:00	64
Control estadístico de la calidad	Laura Marmolejo García	8:00-11:00	80
Logística y cadena de suministros	Miriam Leticia Ramírez Rosas	7:00-9:00	64
Seis sigma	Erick Rodrigo Guzmán Gorrochotegui	9:00-12:00	80
Investigación de operaciones I	Luis Campos Beltrán	7:00-10:00	64
Estadística inferencial I	Erick Rodrigo Guzmán Gorrochotegui	12:00-15:00	80
Administración de operaciones I	Laura Marmolejo García	11:00-13:00	64
Herramientas centrales de calidad	Miriam Ramírez Rosas	9:30-12:30	80
Ergonomía	Vanessa Bernal Velázquez	8:00-11:00	80
Planeación financiera	Fanny Serrano Lara	10:00-14:00	64
*Álgebra lineal	Juan Abimael Castro González	13:00-16:00	80
*Cálculo diferencial	Luis Francisco Alcántara Hernández	8:00-11:00	80
*Probabilidad y estadística	Verónica Sanabria Valencia	8:00-11:00	64

*Asignatura compartida con otra carrera





Ingeniería Logística

Materia	Docente	Horario propuesto	Horas Totales/ 16 semanas
Estadística inferencial I	Beatriz Juárez Robles	12:00-15:00	80
Estadística inferencial II	Donovan Ramírez Carranza	11:00-13:00	80
Investigación de operaciones II	Juan Manuel Larrea Munguía	9:00-11:00	64
Centros de distribución	David Gómora Torres	11:00-14:00	80
Tipología del producto	Vanessa Bernal Velázquez	11:30-13:30	64
Servicio al cliente	David Gómora Torres	8:00-10:30	64
Cálculo integral	Camilo Dotor De Jesús	8:00-11:00	80
*Álgebra lineal	Juan Abimael Castro González	13:00-16:00	80
*Cálculo diferencial	Luis Francisco Alcántara Hernández	8:00-11:00	80
*Probabilidad y estadística	Verónica Sanabria Valencia	8:00-11:00	64

*Asignatura compartida con otra carrera





Ingeniería Mecatrónica

Materia	Docente	Horario propuesto	Horas Totales/ 16 semanas
Cálculo diferencial	Vanessa Cruz Molina	8:00-11:00	80
Cálculo integral	Julio Cesar Estrada	8:00-11:00	80
Cálculo vectorial	David Hernández Benítez	13:00-16:00	80
Ecuaciones diferenciales	Javier De Jesús Cortes Aguirre	11:00-14:00	80
Dinámica	Octavio Urbina Estrada	8:00-11:00	64
Control	Cristian Alexis Serrano Núñez	10:00-13:00	96
Control	PENDIENTE	PENDIENTE	96
Dinámica de sistemas	Karla Silvan Diaz	13:00-15:30	80
Análisis de circuitos	Abigail Villegas Sánchez	16:00-19:00	96
Instrumentación	Miguel Villanueva Castañeda	13:00-15:30	80
Vibraciones mecánicas	Miguel Villanueva Castañeda	16:00-18:30	80
Ciencia e ingeniería de los materiales	Reyna Martina Flores Hernández	13:00-15:30	80
Microcontroladores	Karla Silvan Diaz	10:00-12:30	80
Electrónica digital	Abigail Villegas Sánchez	13:00-15:30	80
Robótica	Eliseo Rivera Silva	8:00-10:30	80
*Álgebra lineal	Rubí Hernández Negrete	8:00-11:00	80
Ecuaciones diferenciales	Pablo Méndez Villalobos	8:00-11:00	80
Dinámica	Eliseo Rivera Silva	13:00-15:30	64

*Asignatura compartida con otra carrera





Ingeniería Química

Materia	Docente	Horario propuesto	Horas Totales/ 16 semanas
Cálculo integral	Vanessa Cruz Molina	11:00-14:00	80
Cálculo vectorial	Arisbeth Millán Millán	8:00-11:00	80
Ecuaciones diferenciales	Cristian Alexis Serrano Núñez	13:00-16:00	80
Mecánica clásica	Nelson García García	8:00-11:00	80
Electricidad, magnetismo y óptica	Nelson García García	11:00-14:00	80
Laboratorio integral I	José Eduardo Rojas Morales	13:00-16:00	96
Laboratorio integral II	Miriam Medina Esquivel	7:00-10:00	96
Laboratorio integral III	Miriam Medina Esquivel	11:00-14:00	96
Procesos de separación II	Nicolas Flores Álamo	7:00-9:30	80
Procesos de separación III	Nicolas Flores Álamo	10:00-12:30	80
Fisicoquímica II	María Del Carmen Carreño León	7:00-9:30	80
Reactores químicos	Alfredo García Mendieta	9:00-11:30	80
Balance de materia y energía	María Fernanda Márquez Quintana	9:00-11:30	80
Balance de momento calor y masa	Willy Jacob Pichardo Perea	7:00-9:30	96
Química orgánica I	Pedro Ibarra Escutia	9:00-11:30	80
Química orgánica I	Esthela Mejía Zarate	7:00-9:30	80
Termodinámica	María Fernanda Márquez Quintana	12:00-14:30	80
Termodinámica	María Guadalupe Candelaria Velázquez	15:30-18:00	80





Química analítica	Esthela Mejía Zarate	10:00-12:30	96
Ingeniería de costos	Luz Del Carmen Martínez Contreras	9:00-11:00	64
Reactores químicos	Alfredo García Mendieta	12:00-14:30	80

Ingeniería en Sistemas y TIC ´S

Materia	Docente	Horario propuesto	Horas Totales/ 16 semanas
Ecuaciones diferenciales	Javier De Jesús Cortes Aguirre	8:00-10:30	80
Arquitectura Computacional	Daniel Jacob Ledezma	7:00-9:30	80
Sistemas programables	Pendiente	10:00-12:00	64
Redes de computadora	José Gerardo Ramos González	10:00-13:30	80
Conmutación y enrutamiento	Belén Gil Moreno	14:00-16:30	80
Métodos numéricos	Eduardo Valdez García	11:00-13:00	64
Cálculo integral	Israel Fredy Sánchez Salinas	8:00-10:30	80
Probabilidad y estadística	Salvador Perusquía Hernández	13:00-16:00	80
Sistemas operativos I	Carmen Fabiola Jiménez Govea	10:00-12:00	64

