

Elementos de competencia disciplinar. Desarrollaras elementos que te permitan utilizar la computadora y aprovechar los recursos de la Internet como una herramienta de apoyo en la investigación documental de las diversas actividades en las que lo requieras. Ejercitando, manipulando y operando software básico para la elaboración de documentos, presentación y exposición de trabajos académicos, manejo de datos, así como de apoyo para la investigación y consulta.

Secuencia Temática	Elementos para evaluación	Actitudes	límite de desarrollo
<p>La Internet</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Nociones Preliminares <ul style="list-style-type: none"> ○ La Internet ○ Elementos para acceder y utilizar la Internet ● Navegar en redes ● Motor de Búsqueda <ul style="list-style-type: none"> ○ Concepto y Criterios de búsqueda ○ Búsqueda avanzada de documentos ● Servicios en la Internet ● Trabajo en la nube ● Criterios de consulta 	<p>Entrega de portafolio de evidencias para el tema, digital e impreso, conformado por :</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Realización y entrega de 6 ejercicios prácticos para el tema, con envío por correo electrónico de cada ejercicio y almacenamiento en su nube personal-cuenta institucional. Entrega para revisión en una sesión posterior a la de la clase correspondiente en cada ejercicio. ● Desarrollo de un trabajo de demostración que muestre el empleo del uso del Internet, con entrega de un documento de texto con formato, de una investigación documental empleando la Internet. ● Presentación y entrega de actividades, con examen en la semana del 16 de marzo de 2025. 	<p>Asistencia de acuerdo a la normatividad vigente, 65 % del total de sesiones para intersemestre.</p> <p>Responsabilidad y toma de conciencia en el uso adecuado de las tecnologías empleadas.</p> <p>Compromiso con la elaboración y entrega de sus actividades en tiempo y forma.</p>	27/Marzo/2026
<p>Presentaciones electrónicas</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Preliminares <ul style="list-style-type: none"> ○ Conceptos en Presentaciones electrónicas ○ Elementos de una presentación electrónica. ● Texto en una presentación electrónica. ● Imágenes <ul style="list-style-type: none"> ○ Organización, Posición y tamaño ○ Filtros y color. ● Herramientas de dibujo <ul style="list-style-type: none"> ○ Organización, Posición, tamaño, relleno y conectores ● Animación <ul style="list-style-type: none"> ○ Efectos de entrada, salida y énfasis en objetos ● Transiciones en una presentación electrónica <ul style="list-style-type: none"> ○ Guión en una presentación ○ Tiempo de exposición ● Guión, proyección , Impresión 	<p>Entrega de portafolio de evidencias digital, conformado por medio de:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● La entrega de 6 ejercicios prácticos para el tema, alojados en un dispositivo de almacenamiento, en la nube, se entregaran como documentos compartidos. Es recomendable presentarlos en la sesión posterior a la de la clase correspondiente y en caso de no acreditarla recuperarla en una sesión de asesoría. ● Entrega y exposición de un tema, como demostración de aplicación de elaboración de una presentación electrónica, en formato digital, con su correspondiente documentación, alojado en la nube como documento compartido. ● Presentación y entrega de actividades, con examen, en la semana del 11 de mayo de 2026. 	<p>Respeto por la propiedad intelectual de la información. Responsabilidad en el manejo de la información.</p> <p>Los ejercicios prácticos, exámenes y trabajos de demostración, son de uso personal, estarán depositados en un dispositivo de almacenamiento (memoria, flash-usb, correo electrónica y cuenta institucional-nube personal). Son privados e intransferibles por cualquier medio, se considera grave el incumplimiento de esta acción.</p>	14/Mayo/2026
<p>Hoja de cálculo</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Preliminares <ul style="list-style-type: none"> ○ La hoja de cálculo ○ Elementos de una hoja de cálculo, columna, fila, celda, rango, área, hoja y libro. ● Tablas <ul style="list-style-type: none"> ○ Formato de celda . ○ Tipos de datos y operaciones sobre datos ○ Formato de hoja-página. ● Manejo básico de Formulas <ul style="list-style-type: none"> ○ Formula ○ Referencia Simple y absoluta ○ Funciones ● Generación de Gráficas de columnas, líneas, circulares y matemáticas. 	<p>Entrega de portafolio de evidencias, digital e impreso, conformado por medio de:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Presentación y entrega de 6 ejercicios prácticas para el tema, alojado en dispositivo de almacenamiento, alojados en la nube, se entregaran como documentos compartidos. Es recomendable presentar cada práctica en una sesión posterior a la de la clase correspondiente en caso de no acreditarla recuperarla en una sesión de asesoría. ● Entrega de documento de demostración y de aplicación de la hoja de cálculo, alojado en un dispositivo de almacenamiento, y en la nube como documento compartido. ● Presentación de portafolio actividades-cuadernillo y examen en la segunda sesión clase de la semana del 15 de Junio de 2026. 	<p>Aprecio al trabajo y estudio en la materia.</p> <p>Participación en las sesiones clase, de asesorías grupales e individuales.</p> <p>Participación en las horas estudio y sesiones de asesoría. Respeto a los normas de laboratorio de computación. Disposición al registro en la Bitácora de Laboratorio de computación</p>	27/Junio/ 2025

Se nantendra una evaluación formativa en base al monitoreo y registro en lista, continuo, en el desarrollo de competencias en base a la entrega y realización de ejercicios, practicas, productos de demostración y exámenes, de forma individual, a largo de semestre. Los archivos de las practicas y trabajos se enviarian a la dirección pedro.martinez@iems.edu.mx La bitacora de ejercicios se alojara en la página <http://computer.dinamate.org>

Ponderación de criterios de evaluación

Criterio de evaluación Acreditar:	Ponderación Del total	Ponderación de Acreditación
Ejercicios prácticos	30.00%	20.00%
Producto de demostración	20.00%	15.00%
Examen	50.00%	45.00%
Actitudes: Participación Activa Conducta Puntualidad de Asistencia y entrega de actividades Celular limitado a llamadas entrantes y en silencio	Se considera aportación adicional. Se sumara sobre el total de los tres criterios anteriores Adicional 10.00%	Suma para Mínimo aprobatorio 80%

Bibliografía
<ul style="list-style-type: none"> ● Informática para Bachillerato II, María Josefina Pérez Martínez, Editorial Alfaomega, 2a. Edición, ISBN 970-15-1114-X ● Laboratorio de Informática 2, Alberto R. Martinell, Francisco de la Torre, Editorial McGraw Hill, ISBN 970-10-3835-5 ● Informática para cursos de Bachillerato, Gonzalo Ferreyra Cortés, 1a. Edición, Editorial AlfaOmega, ISBN 978-15-0097-0 ● Conceptos de computación, June Jamrich Parson, Editorial Thompson, 6a. Edición, ISBN 970-686-281-1 <p>En el curso se empleara la siguiente ruta para ejercicios y actividades dentro de la Internet http://computer.dinamate.org en la sección de computación dos.</p> <p>En el trabajo a distancia los ejercicios se entregaran vía correo electrónico y drive disponible en la nube, utilizando las app de la suite de google.</p> <p>Se deberá respetar en el uso de la Internet empleando las url's requeridas para las sesiones clase, unicamente. Se retirara del aula a quien lo emplee en otras actividades no propias de la clase (sesiones presenciales)</p>

La ponderación de acreditación total será de cuando menos el 70% , 45% a 69% Intersemestre y no cubierto menor o igual al 44%

Normas. Se aplicaran las normas correspondientes al uso del laboratorio de computación del plantel "José María Morelos Y Pavón"

Las sesiones de asesoría serán los todos los días en el horario asignado a cada grupo, en cubículo y laboratorio de computación. Consultar el horario asignada a cada grupo.