

## Computación Básica

Clave:	
Hrs./sem.	6
Créditos	6
Prerrequisito	No

### **Justificación**

La globalización económica, social, política y cultural junto con los avances en las tecnologías de la información y comunicación, obligan al sector educativo a modificar las formas de enseñanza-aprendizaje, evaluación y los procedimientos administrativos, de tal manera que se contribuya a la distribución social del conocimiento para la formación integral de profesionales.

### **Metodología de trabajo**

Se llevarán a cabo prácticas individuales y grupales, que le permitan al estudiante la adquisición y aplicación de conocimientos básicos de software y hardware, además de desarrollar las habilidades y destrezas computacionales básicas en un marco de colaboración, orden y respeto mutuo que le permitan fomentar las competencias de comunicación y de autoaprendizaje mediante el uso de los recursos y materiales didácticos.

### **Objetivo general**

Desarrollar las habilidades computacionales básicas, generando actitudes de respeto, apertura, colaboración, responsabilidad, y compromiso, que le permitan desarrollar las competencias comunicativas y de autoaprendizaje, valiéndose de la modalidad distribuida, que connota llevar las estrategias de enseñanza-aprendizaje de manera presencial o a distancia (síncrona o asíncrona).

### **Evaluación**

Exámenes parciales

### **Contenido temático**

Hardware y software, sistema operativo Windows, Virus y antivirus. Archivos PDF. Compactar y descompactar Archivos. Acrobat Reader, Internet, Navegadores. Función, tipos, URL, plug-ins, características de motores de búsqueda de información, búsqueda avanzada. Correo Electrónico: Funciones básicas: crear una cuenta, ingresar y salir del correo, mandar un correo, responder un correo, adjuntar archivos, crear grupos, eliminar correo. Chat (plática electrónica en tiempo real): Comunicar un mensaje general y privado, transferir archivos. Comunidades virtuales: Creación, administración, ingreso Procesador de textos (Word) Inicio marca de fin de párrafo y marca de fin de documento. Archivo: Abrir y cerrar, guardar, guardar como, configuración de página, presentación preliminar e impresión.

### **Bibliografía**

Básica: Manuales del Curso de computación básica impreso y en línea (<http://www.uv.mx/nme/>); curso de computación básica en línea, Manuales impresos o en línea de Windows, Word, Excel, PowerPoint, multimedia COMBAS de la primera unidad. Complementaria: Libros, revistas, bibliotecas virtuales, salas de videoconferencias, multimedios.