

## PREPARARSE PARA TENER ÉXITO DESPUÉS DE LA SECUNDARIA

### ¿Qué significa el prepararse para la universidad o una carrera?

Los cursos de CTE están alineados con los Estándares *Common Core* y con los Estándares para la Preparación Profesional ACT. Al terminar los cursos de CTE, los estudiantes tendrán las siguientes destrezas:

- El conocimiento de diferentes tipos de tecnología y de los medios de comunicación usados en el mundo actual de los negocios.
- Comprender y aplicar destrezas de trabajo transferibles para lograr conseguir un empleo.
- Comprender el cómo diferentes culturas son relacionadas e interactúan en una sociedad/economía global.
- Demostrar una independencia a través de las destrezas necesarias para la vida.
- Aplicar las destrezas de matemáticas en relación al ambiente laboral.
- Aplicar las destrezas de comunicación y de lecto-escritura en relación al ambiente de la universidad y de las profesiones/carreras.

### ¡EDUCACIÓN PROFESIONAL Y TÉCNICA EN UN VISTAZO!

#### *Sabía usted que . . .*

- el promedio de los estudiantes que se gradúan de la secundaria y que se concentran en los programas CTE, es de un 90.18% comparados al promedio nacional de 74.9% de estudiantes graduados en el primer año.
- los cursos de CTE exponen a estudiantes a información relevante y les provee oportunidades para aplicar destrezas académicas de acuerdo a sus intereses.
- 18 de cada 20 ocupaciones de rápido crecimiento dentro de la próxima década requerirán una carrera y un historial en educación técnica y de entrenamiento.
- los estudiantes pueden cualificar para obtener crédito universitario y/o certificación profesional mientras toman los cursos seleccionados de CTE

Referencia: [www.isbe.net](http://www.isbe.net)



#### *\*Crédito de transferencia a través del Colegio Comunitario de Elgin (ECC) ¿Cómo funciona la transferencia o convalidación de créditos?*

1. Tomar una clase que cumpla con los requisitos de transferencia **GRATUITA** en cualquier escuela del Distrito Escolar U-46.
2. Obtener una calificación de A o B en cada curso de cada semestre.
3. Inscribirse en ECC dentro de 2 años después de graduarse de la secundaria.
4. ¡El ECC otorgará crédito universitario por cada clase de transferencia y de esa manera poder ahorrar tiempo y dinero en la matrícula universitaria!

**Aviso:** Los acuerdos de transferencia de créditos son repasados y actualizados cada dos años; por favor para más detalles visite la página web del ECC.

Para más información, comuníquese con un miembro de facultad del **Programa de Educación en Computación y Negocios.**

Para inscribirse en el curso de Educación Tecnológica, comuníquese al **Departamento de Consejería.**

#### **¿Preguntas?**

Comuníquese con el Coordinador/a de CTE  
Distrito Escolar U-46  
847-888-5000 Ext. 5310

## *Educación en Computación y de Negocios ...*



**NUESTRA META:**  
**Preparación para el ambiente universitario y laboral...**

*¡Una inversión en su futuro!*

## CURSOS GENERALES DE NEGOCIOS

### Introducción a Negocios Globales

Grados 9-12

1 Semestre/1 crédito

Los estudiantes van a:

- participar de la introducción a los conceptos de negocios y su relación con la economía global.
- aprender las destrezas de los negocios y la economía.
- estudiar las profesiones y la nueva tecnología utilizada en los negocios
- usar la tecnología para investigar y examinar el mercado y las oportunidades de empleos, y las cualificaciones de la profesión.
- estudiar tipos de negocios, finanzas, gerencia, empresas, consumerismo, y la globalización.

### Mercadotecnia/Mercadeo

Grados 10-12

1 Semestre/1 crédito

Los estudiantes van a:

- participar de la introducción a la naturaleza del servicio al cliente de los negocios y la mercadotecnia.
- analizar el impacto de las actividades de la mercadotecnia en los individuos, los negocios, y la sociedad.
- analizar los elementos de la mercadotecnia, ventas y de las relaciones con los consumidores y cómo estas relaciones interactúan en el proceso de los negocios.
- examinar el papel que tiene la responsabilidad ética y social en la toma de decisiones.

### Contabilidad\*

Grados 10-12

1 AÑO /2 créditos

A través de una práctica integrada y de la tecnología, los estudiantes van a:

- desarrollar un entendimiento y conocimiento práctico de los fundamentos de contabilidad y de finanzas.
- desarrollar las destrezas necesarias para preparar declaraciones financieras en un ciclo de contabilidad.
- archivar y analizar la información financiera a través de la finalización de los proyectos de negocios y la simulación.

**Aviso:** Este curso le beneficia a aquellos estudiantes que están interesados en estudiar negocios en la universidad o que aun no han decidido lo que quieren explorar en esta área de contabilidad.

### Contabilidad Universitaria

Grados 11-12

1 AÑO /2 créditos

A través de una interpretación y análisis de data financiera, los estudiantes van a:

- obtener conocimiento de una administración eficaz de negocios y el cómo tomar decisiones.
- Llevar a cabo estudios más profundos de la mercadotecnia departamental y corporativa.

**Aviso:** La mercadotecnia en preparación a la universidad, la administración de negocios, y los que se especializan en finanzas adquirirán una formación muy valiosa para la educación universitaria.

### Gerencia de Empresas

Grados 10-12

1 Semestre/1 crédito

Los estudiantes van a:

- entender conceptos y procesos asociados con las prácticas empresariales.
- analizar los fundamentos de los conceptos de negocios y las estrategias que afectan la toma de decisiones en los negocios.
- utilizar los conceptos y las herramientas empresariales necesarias en la toma de decisiones en los negocios para así desarrollar una operación empresarial.

**Aviso:** Este curso culminará con el diseño y desarrollo de un **Plan de Negocios**.

## CURSOS DE NEGOCIOS

### Práctica Empresarial

Grados 10-12

1 Semestre/1 crédito

**Requisito:** 2 cursos de negocios con un promedio de 2.0 o más.

Los estudiantes van a:

- adquirir destrezas necesarias para manejar y operar un negocio pequeño.
- adquirir las destrezas necesarias para ser un gerente o empresario de éxito.
- tener las oportunidades de participar en prácticas profesionales y construir relaciones con los mentores de negocios en la comunidad.

**Aviso:** Este curso puede repetirse con más responsabilidades empresariales.

### Práctica Cooperativa

Grados 11-12

1 AÑO /4 créditos

(2 salones de clase; 2 empleos)

**Requisito:** Debe de tener 16 años de edad y proveer su propia transportación

**Aviso:** Diseñado para los estudiantes en los grados de 11 y 12 para que puedan adquirir y practicar las destrezas relacionadas a los intereses de la profesión. Esto se llevara a cabo a través de una instrucción integrada en el salón de clase y en el entrenamiento del trabajo.

Los estudiantes van a:

- evaluar sus destrezas personales, habilidades, y las aptitudes junto con sus puntos fuertes y debilidades personales en cuanto se relacionan a la exploración y el desarrollo profesional.
- desarrollar habilidades comunicativas, interpersonales, de supervisor y relaciones humanas.
- concentrarse en sus cualidades personales como empleado, en base a su ética laboral, diversidad, y técnicas y la gestión financiera.
- incorporar los proyectos relacionados al interés individual hacia una profesión.

**Aviso:** La instrucción se recalca mediante un trabajo pagado donde recibe entrenamiento fuera de la escuela. Los acuerdos y los planes de entrenamiento para cada estudiante se desarrollan en acuerdo con el empleador, el estudiante, y el coordinador. El coordinador, el estudiante, y el empleador deben cumplir con las leyes y reglamentos federales, estatales

## CURSOS DE COMPUTACIÓN

### Aplicaciones de Computación\*

Grados 9-12

1 Semestre/1 crédito

Los estudiantes van a:

- crear documentos de calidad en *Word*, *Excel*, y *PowerPoint* para el uso personal, educativo, y profesional.
- desarrollar destrezas técnicas del teclado.
- desarrollar destrezas en corregir y editar.
- analizar y usar recursos en línea para una investigación, proyectos colaborativos, y productividad.
- integrar proyectos que ofrecen oportunidades para practicar y desarrollar destrezas usadas a través de las áreas del contenido.

**Aviso:** Este curso apoya el éxito secundario, universitario y profesional. Microsoft® Office 2010 es el software actual usado en este curso.

\*El crédito de articulación está disponible a través del Colegio Comunitario de Elgin. Para más detalles vea al dorso del folleto.



## CURSOS DE COMPUTACION

### Aplicaciones de Computación Avanzada\*

Grados 9-12

1 Semestre/1 crédito

**Requisito:** Aplicaciones de Computación

Los estudiantes van a:

- dominar destrezas en *Word*, *Excel*, *PowerPoint*, *Access*, y *Publisher*.
- desarrollar destrezas avanzadas para apoyar la preparación universitaria.
- tener la oportunidad de obtener certificación profesional al elegir el examen para la certificación *Microsoft Office*.
- usar un aprendizaje en línea, prácticas de laboratorio, recursos innovadores, y herramientas colaborativas.

**Aviso:** La certificación profesional aumenta las oportunidades de empleo y avanza en el ambiente laboral.

### Presentación de Diseño y Multimedia

Grados 9-12

1 Semestre/1 crédito

**Requisito:** Aplicaciones de Computación

Los estudiantes van a:

- usar software de presentación para aprender lo básico de la presentación de diseño y multimedia.
- usar software y *hardware* para crear e integrar gráficos, sonido, y el video de movimiento para el uso de difusión social y digital.
- aprender acerca de varios formatos de imagen, ingresar la tecnología, software para editar la imagen, formatos de audio y video, software para grabar y repetir, juegos electrónicos and multimedia.
- desarrollar las destrezas de comunicación eficaz necesarias para el éxito universitario y profesional.

### Diseño Web y Difusión

Grados 10-12

1 Semestre/1 crédito

**Requisito:** Aplicaciones de Computación

Los estudiantes van a:

- trabajar con software editorial de estándar industrial y diseño web.
- aprender HTML y los del diseño básico.
- crear y diseñar páginas web.
- crear publicaciones profesionales de negocios como los folletos, anuncios, invitaciones, portadas de revistas, boletín, tarjetas de negocios, y páginas web.
- usar el software Flash y Dreamweaver.

### Diseño Web y Difusión Avanzada

Grades 10-12

1 Semestre/1 crédito

**Requisito:** Diseño Web y Difusión

Los estudiantes van a:

- Usar las destrezas adquiridas en el Diseño Web y Difusión para construir páginas web.
- Crear documentos y páginas web usando software de estándares industriales como *Flash* y *Dreamweaver*.
- Explorar y/o producir muchos tipos de páginas web, como as *.com*, *.gov*, *.edu*, y *.org*, incorporando características avanzadas.
- Producir documentos y/o páginas web para eventos.

**Aviso:** Los estudiantes pueden inscribirse en un máximo de dos semestres. Se requiere diferentes proyectos cada año.