CARRERA: Tecnicatura Superior en Desarrollo de Software

UNIDAD CURRICULAR: Inglés Técnico I

PROFESORA: Lic. Gabriela Noemí Duaigües

REGIMEN DE CURSADO: Anual

AÑO LECTIVO: 2020

CICLO ACADÉMICO 2020

MATERIA ANUAL

PROPÓSITOS:

Esta unidad curricular permite al estudiante desarrollar la competencia lectora posibilitando la autonomía en la lectura e interpretación de textos técnicos y reconocer las formas lingüísticas del discurso escrito en su función comunicativa, a través del acceso a bibliografía en inglés en el área del desarrollo de software.

OBJETIVOS:

-Familiarizar a los estudiantes con las palabras informática y tecnología, así como viejos y nuevos conceptos de terminología específica.

-Dar técnicas específicas para traducir frases simples y complejas o textos.

-Proporcionar material actualizado para consolidar y reforzar la gramática y el vocabulario.

-Sistematizar el conocimiento lingüístico previo y ofrecer uno nuevo.

-Seleccionar y facilitar los libros de texto de computación y tecnologías, páginas web y un diccionario bilingüe para ayudar a los estudiantes a comprender el nuevo idioma.

-Animar a los alumnos a trabajar con autonomía y confianza en uno mismo.

CONTENIDOS:

Unit 1: Working in the IT business

- ✓ Meeting people
- ✓ Jobs in IT
- ✓ Schedules
- ✓ Spelling
- ✓ Business matters

Unit 2: Computer systems

- ✓ Computer hardware
- ✓ Computer software
- ✓ Working with computers
- ✓ Computer usage
- ✓ Business matters

Unit 3: Websites

- ✓ Website purpose
- ✓ Website analytics
- ✓ Website development
- ✓ The best websites
- ✓ Business matters

Unit 4: Databases

- ✓ Database basics
- ✓ Data processing
- ✓ Data storage and back-up

- ✓ Database systems benefits
- ✓ Business matters

Unit 5: E-commerce

- ✓ E-commerce companies
- ✓ E-commerce features
- ✓ Transaction security
- ✓ Online transactions
- ✓ Business matters

Unit 6: Network systems

- ✓ Types of network
- ✓ Networking hardware
- ✓ Talking about the past
- ✓ Network range and speed
- ✓ Business matters

Unit 7: IT support

- ✓ Fault diagnosis
- ✓ Software repair
- ✓ Hardware repair
- ✓ Customer service
- ✓ Business matters

Unit 8: IT security and safety

- ✓ Security solutions
- ✓ Workstation health and safety
- ✓ Security procedures

- ✓ Reporting incidents
- ✓ Business matters

METODOLOGÍA DE TRABAJO:

- Teoría sobre los aspectos básicos de la gramática de ambas lenguas.
- Funciones básicas comunicativas de la lengua inglesa.
- Práctica oral para lograr una comunicación básica.
- Acceso a la terminología específica.
- Trabajos de análisis, comprensión y traducción.
- Dictado de clases semanales por plataforma ZOOM (3hs) y Google Classroom para compartir material, trabajos prácticos y evaluaciones.

ACTIVIDADES:

- Comprensión y expresión oral básicas del idioma.
- Lectura e interpretación de textos e información técnica en inglés.
- Traducción de textos e información técnica en inglés.
- Comprender textos de complejidad creciente en inglés, para comunicarse solicitando o aportando información técnica por email o en foros y listas de discusión.
- Intercambio oral en encuentros sincrónicos por plataforma Zoom y actividades compartidas en Google Classroom.

ORGANIZACIÓN DEL TRABAJO:

- Introducción a los aspectos básicos del inglés, tanto su gramática como sus funciones comunicativas.
- Principios de comprensión de textos escritos e introducción a la técnica de traducción.
- Práctica oral y escrita.

EVALUACIÓN:

- Modalidad a distancia: Se evaluará la participación de los alumnos en los encuentros sincrónicos y asincrónicos, sea por el cumplimiento de los trabajos prácticos asignados o la participación cuando se encuentran presentes en el espacio online.
- Modalidad presencial: La evaluación se realizará en dos instancias de parciales con dos recuperatorios en forma escrita y oral. En los mismos se evaluarán los contenidos desarrollados hasta el momento y se considerará el proceso para alcanzar los objetivos de la asignatura.
- La promoción es a través de trabajos prácticos de análisis y traducción de diferentes textos y producción escrita.
- Promoción directa o examen final.

BIBLIOGRAFÍA:

- "English for Information Technology I", Olejniczak, Maja. Pearson.
- "Technology I", Glendinning, Eric H. Oxford English for Careers.
- "Basic English for computing", Glendinning, Eric- Mc Ewan, John. Oxford .

- "Infotech: English for Computer Users", Remacha Esteras, Santiago. Cambridge. Professional English.

- Textos de Internet, revistas y diarios en Inglés con artículos relacionados al área.

- Websites for Software Development vocabulary:

  http://whatis.techtarget.com/reference/Software-development-Glossary
  https://quizlet.com/8775815/software-engineering-vocabulary-flash-cards/
  http://www.computerhope.com/jargon/program.htm
  http://www.sproutee.com/web-development-vocabulary-101/
  http://www.programmerinterview.com/index.php/technical-vocabulary/introduction/

Prof. Lic. Gabriela N. Duaigües