

**ASIGNATURA OPTATIVA CUATRIMESTRAL: INGLÉS PARA FINES ESPECÍFICOS
(INFORMÁTICA)**

DEPARTAMENTO: LITERATURA INGLESA Y NORTEAMERICANA

CURSO: 1999-2000

DESCRIPCIÓN: el programa se basa en la utilización de textos auténticos en inglés relacionados con el campo de la informática (artículos de revistas y periódicos especializados, manuales de informática etc.). Se impartirán además ejercicios de comprensión oral en inglés a través de material audio especializado. Las distintas unidades temáticas tratan de cubrir las áreas de mayor interés para los alumnos-as que cursan estudios en este campo. Se recomienda un nivel intermedio/avanzado de lengua inglesa en todas sus destrezas para poder seguir el curso.

OBJETIVOS: que los alumnos-as comprendan cómo la materia de su especialidad se expresa en inglés, para lo cual han de desarrollar especialmente y en este orden, las habilidades de comprensión lectora, comprensión oral y expresión escrita.

DOCENCIA: el programa se cubrirá con 4 horas semanales durante el segundo cuatrimestre en la titulación de Ingeniero en Informática, pudiendo los alumnos-as de la Diplomatura de Informática de Gestión o Sistemas Físicos cursar la asignatura como créditos de libre configuración.

CONSULTAS: 6 horas de consulta a la semana.

PROGRAMA:

0. Information on the course, course material and course work.
1. Computer applications/ Personal computing/ The processor.
2. Configuration/ Portable computers/ Operating systems.
3. Inside the system/ Online services/ Data transmission
4. Bits and bytes/ Programming and languages/ C language
5. Type and click/ Computer software
6. Buying a computer/ Computer networks/
7. Capture your favourite image/ A walk through Internet
8. Viewing the output/ Computer viruses/ Computer security
9. Choosing a printer/ Computers in the office/ Information systems
10. I/Output devices for the disabled/Computers in Education/CALL
11. Floppies/Hard Drives
12. Optical breakthrough/ Computers in Medicine
13. Operating systems/ Robotics
14. The graphical user interface/ Virtual reality
15. A walk through Word Processing
16. Machine Translation/ Artificial Intelligence and Expert systems
17. Spreadsheets/ Databases
18. Graphics and design/ Multimedia
19. Jobs in computing/ Letters writing for Business
20. New technologies/ Computer graphics.
21. Glossary of computer terms.



UNIVERSIDAD DE SEVILLA
FACULTAD DE FILOLOGÍA
DEPARTAMENTO DE FILOLOGÍA INGLESA
LITERATURA INGLESA Y NORTEAMERICANA

EVALUACIÓN: la evaluación se realizará en base a un examen al final del cuatrimestre que constará de ejercicios de técnicas de comprensión lectora de textos no vistos en clase, así como cuestiones de vocabulario de informática en inglés. La parte teórica puntuará el 75% de la nota y los ejercicios de comprensión oral el 25%.

BIBLIOGRAFÍA

BÁSICA: se recomienda adquirir los siguientes libros de textos para la preparación de las clases como manuales de referencia:

REMACHA ESTERAS, Santiago. *Infotech. English for Computer Users*. Cambridge: Cambridge University Press, 1996

BOECKNER, K. And BROWN P. Charles. *Oxford English for Computing*. Oxford: O.U.Press, 1993

DE CONSULTA:

GLENDINNING, Erich and McEwan, John. *English in Computing*. London: Unwin Hyman, 1987

HICK, Steve. *English for Information Systems*. London: Prentice Hall, 1991

HUMBY E. And BEDFORD P. *Computer Applications*. London: Cassel Ltd. 1980

LAVINE, Roberta Z. And Fechter, S. *On Line (English for Computer Sciences)*. Oxford: O.U.P, 1984

VALERO Carmen, TEJEDOR Cristina, SANTAMARÍA Carmen. *A Course Book on Technical Texts: Contrastive Activities in English-Spanish*. Universidad de Sevilla. Servicio de Publicaciones, 1997

DICCIONARIOS ESPECÍFICOS DE INFORMÁTICA.

OXFORD *Dictionary of Computing for learners of English*. Oxford: O.U.Press, 1996

Diccionario Oxford de Informática. Madrid: Ed. Díaz de Santos, 1983

Chandor, A. *The Penguin Dictionary of Microprocessors*. Harmondsworth: Penguin, 1986

FONTANILLO MERINO, E. *Diccionario de Informática*. Madrid: Anaya, 1986

OLIVETTI. *Diccionario de Informática (Inglés-Español/Español-Inglés)*. Madrid: Ed. Paraninfo, 1990

VAQUERO SÁNCHEZ, A. *Informática: glosario de términos y siglas (Inglés Español/Español-Inglés)*. Madrid: McGraw Hill, 1991

WEBSTER'S NEW WORLD DICTIONARY OF COMPUTER TERMS. New York, 1988



UNIVERSIDAD DE SEVILLA
FACULTAD DE FILOLOGÍA
DEPARTAMENTO DE FILOLOGÍA INGLESA
LITERATURA INGLESA Y NORTeamericana

DICCIONARIOS DE INGLÉS GENERAL.

Smith, Colin et al. Collins. *Inglés-Español/Español-Inglés*. Barcelona: Ed. Grijalbo, 1979

Larrousse. *Larrousse Moderno. Inglés-Español/ Español-Inglés*. 1986

Oxford Advanced Learner's Dictionary.



UNIVERSIDAD DE SEVILLA
FACULTAD DE FILOLOGIA
DEPARTAMENTO DE FILOLOGIA INGLESA
LITERATURA INGLESA y NORTEAMERICANA