Facoltà di Medicina e Chirurgia



SCHEMA DA UTILIZZARE PER LA COMPILAZIONE DEI PROGRAMMI DI INSEGNAMENTO IN LINGUA ITALIANA E IN LINGUA INGLESE

A.A. 2011/2012

CORSO DI STUDIO: INFERMIERISTICA / OSTETRICIA

CORSO INTEGRATO: INGLESE E INFORMATICA

MODULO DIDATTICO: INFORMATICA /LABORATORIO INFORMATICO

ANNO: 1 SEMESTRE: I

CFU: 2 ORE di didattica frontale: 24

DOCENTE: ING. ANDREA TESSADORI

SCHEMA IN LINGUA ITALIANA:

PROGRAMMA:

- CONOSCENZE DI BASE
 - Come è fatto e come "ragiona" un Personal Computer
 - Cosa posso fare con un Personal Computer
 - Modalità e precauzioni nell'utilizzo di un Personal Computer
 - Come orientarsi nel Sistema Operativo
 - I programmi di Office Automation
- INTERNET E LA POSTA ELETTRONICA
 - Cosa serve per collegarsi ad internet
 - Navigazione in Internet
 - Cosa serve per la posta elettronica
 - Gestione della posta elettronica e il web mail
 - Virus e Antivirus
 - I servizi Google (Search Engine, Maps, Documents, Blog,...)
 - Manutenzione di siti e blog
- GESTIONE TESTI
 - Le regole dei Word Processor
 - Formattazione del testo
 - Tabulazione e tabelle
 - Inserimento di immagini in un documento
 - Basi per il trattamento delle immagini
 - Salvataggio di files
 - Stampa di un testo
 - Uso dei modelli

Facoltà di Medicina e Chirurgia



- FOGLI ELETTRONICI
 - A cosa serve un foglio elettronico
 - Celle e intervalli
 - Introduzione di dati e formule
 - Riferimenti relativi e assoluti
 - Formattazione di celle
 - Salvataggio di files
 - Stampa di fogli di lavoro
 - Tabelle pivot e creazione di grafici
 - Utilizzo dei fogli elettronici come database
- PRESENTAZIONI
 - Programmi di presentazione
 - Struttura e layout della diapositiva
 - Modelli e sfondi
 - Animazioni e uso del sonoro
 - Transazioni tra diapositive

TESTI DI RIFERIMENTO:

a) Titolo: ECDL OPEN SOURCE

b) Autore: GRISA' MARIELLA; GUERRA FABIANA

c) Casa Editrice: THE MCGRAW-HILL COMPANIES

d) Titolo: OPENOFFICE 3.0 POCKET

e) Autore: MARZULLI MICHELE

f) Casa Editrice: APOGEO

g) Titolo: INTERNET E WEB 2.0

h) Autore: LAFUENTE A.L.; RIGHI M.

i) Casa Editrice: UTET LIBRERIA (TORINO)

METODI DI VALUTAZIONE (prova orale, prova scritta, prova pratica, etc...): prova pratica e questionario a risposta multipla

RICEVIMENTO STUDENTI (giorno settimanale, orario e luogo di ricevimento): dopo le lezioni presso l'atelier informatico o su appuntamento da richiedere all'indirizzo <u>andrea.tessadori@anconet.it</u>





SCHEMA IN LINGUA INGLESE:

TOPICS:

" BASIC KNOWLEDGE

- "How a personal computer works and how "thinks"
- "What can I do with a Personal Computer
- "Procedures and precautions in using a Personal Computer
- "How to navigate the operating system
- "Office Automation Programs

" INTERNET AND E-MAIL

- "What you need to connect to the Internet
- "How to navigate in Internet
- "What you need to e-mail
- " E-mail management and Web mail
- "Viruses and Antivirus
- "Google services (Search Engine, Maps, Documents, Blogs,...)
- " Maintenance of sites and blogs

" WORD PROCESSOR

- "Word Processor rules
- "Formatting text
- "Tabulation and tables
- "Inserting images in a document
- "Bases for image processing
- "Saving files
- " Printing a document
- "Using templates

" SPREADSHEETS

- "What is a spreadsheet
- "Cells and Ranges
- " Data and formulas
- "Relative and Absolute References
- "Formatting Cells
- "Saving files
- " Printing worksheets
- " Pivot tables and charting
- "Using spreadsheets as databases

" PRESENTATIONS

"Presentation programs

Facoltà di Medicina e Chirurgia

- " Design and layout of the slide
- "Templates and Backgrounds
- "Using animations and sound
- "Transactions between slides

TEXTBOOKS:

a) Title: ECDL OPEN SOURCE

b) Author: GRISA' MARIELLA; GUERRA FABIANA

c) Publisher: THE MCGRAW-HILL COMPANIES

d) Title: OPENOFFICE 3.0 POCKET

e) Author: MARZULLI MICHELE

f) Publisher: APOGEO

g) Title: INTERNET E WEB 2.0

h) Author: LAFUENTE A.L.; RIGHI M.

i) Publisher: UTET LIBRERIA (TORINO)

EXAM: Practical test and multiple choice questionnaire

TUTORIAL SESSION: after class at the "atelier informatico" or by appointment to be requested at andrea.tessadori@anconet.it

NOTA BENE:

Il presente documento, oltre che essere allegato alla domanda, dovrà essere inviato via e-mail al seguente indirizzo <u>presimed@univpm.it</u> riportando nell'oggetto: PROGRAMMA INCARICHI DI INSEGNAMENTO FAC. MEDICINA 2011/2012