



Elementi di matematica e informatica *modulo informatica*

fausto.marcantoni@unicam.it

09/03/2021

Fausto Marcantoni

1

1

Introduzione

**Corso di Laurea in Tecnologie e Diagnostica
per la Conservazione e il Restauro**

**Matematica
Informatica**



2 MODULI



10 CFU

Fausto Marcantoni → fausto.marcantoni@unicam.it

09/03/2021


Fausto Marcantoni

2

2

Orario Lezioni

9	MAR 2021, MAR	● 10:00 – 12:00 ● 14:00 – 16:00	Lezione Restauro Lezione Restauro
16	MAR 2021, MAR	● 10:00 – 12:00 ● 14:00 – 16:00	Lezione Restauro Lezione Restauro
23	MAR 2021, MAR	● 10:00 – 12:00 ● 14:00 – 16:00	Lezione Restauro Lezione Restauro
30	MAR 2021, MAR	● 10:00 – 12:00 ● 14:00 – 16:00	Lezione Restauro Lezione Restauro
13	APR 2021, MAR	● 10:00 – 12:00 ● 14:00 – 16:00	Lezione Restauro Lezione Restauro
20	APR 2021, MAR	● 10:00 – 12:00 ● 14:00 – 16:00	Lezione Restauro Lezione Restauro
27	APR 2021, MAR	● 10:00 – 12:00 ● 14:00 – 16:00	Lezione Restauro Lezione Restauro
4	MAG 2021, MAR	● 10:00 – 12:00 ● 14:00 – 16:00	Lezione Restauro Lezione Restauro



09/03/2021 Fausto Marcantonio 3

3

Calendario Esami

mer 8 feb 2017	14:30 – 17:30	Esami Veterinaria
mer 22 feb 2017	14:30 – 17:30	Esami Veterinaria
mer 15 mar 2017	14:30 – 17:30	Esami Veterinaria
mer 5 apr 2017	14:30 – 17:30	Esami Veterinaria
mer 24 mag 2017	14:00 – 17:30	Esami Veterinaria
mer 14 giu 2017	14:30 – 17:30	Esami Veterinaria
mer 12 lug 2017	14:30 – 17:30	Esami Veterinaria
mer 20 set 2017	14:30 – 17:30	Esami Veterinaria
mer 18 ott 2017	14:30 – 17:30	Esami Veterinaria
mer 15 nov 2017	14:30 – 17:30	Esami Veterinaria
mer 13 dic 2017	14:30 – 17:30	Esami Veterinaria
mer 10 gen 2018	14:30 – 17:30	Esami Veterinaria
mer 7 feb 2018	14:30 – 17:30	Esami Veterinaria
mer 21 feb 2018	14:30 – 17:30	Esami Veterinaria

DA CONFERMARE SU ESSE3

09/03/2021 Fausto Marcantonio 4

4

Obiettivi Formativi

"Se ho visto più lontano è perché sono salito sulle spalle dei giganti che mi hanno preceduto" - [Isaac Newton](#)

"L'idea della cultura come una continua costruzione degli uomini, in cui i pensatori moderni, pur nani rispetto ai grandi fondatori del sapere del passato, possono tuttavia sopravanzarli e progredire proprio in virtù delle acquisizioni precedenti." [Bernardo di Chartres](#)



curiosi e motivati

09/03/2021

Fausto Marcantoni

5

5

Programma

- **Obiettivi Formativi**

- Lo studente dovrà dimostrare di aver conoscenze dei diversi Sistemi Operativi (Windows e Linux), delle componenti principali dell'architettura di un elaboratore, di Internet e della posta elettronica, dell'uso di software di automazione d'ufficio e delle tecniche di ricerca delle basi di dati.

09/03/2021

Fausto Marcantoni

6

6

Informatica

• Modulo: Informatica

- 📄 Sistemi informativi e automazione
- 📄 Il computer/elaboratore Hardware vs. Software
- 📄 Architettura degli elaboratori
- 📄 Personal Computer
- 📄 Internet - WWW
- 📄 La posta elettronica
- 📄 Le risorse di rete: Caricare e scaricare P2P
- 📄 Topologie di Rete
- 📄 Il linguaggio della rete
- 📄 Il servizio DNS
- 📄 Introduzione a Linux
- 📄 Open-office e office automation in ambiente Linux
- 📄 Il sistema operativo Windows
- 📄 Problemi di sicurezza (Virus – Trojan – Spam)
- 📄 Ricerche sul Web
- 📄 Realizzazione di un sito - blog

09/03/2021

Fausto Marcantoni

7

7

Slide delle lezioni

<https://computerscience.unicam.it/marcantoni/>

ShinyStash
47703

Marcantoni Fausto - Home Page



[Curriculum Vitae](#)

dubbi, perplessità, stati d'animo,
presentimenti, sensazioni, ...



Didattica	
INTERNET RETI E SICUREZZA - [ST0855]	TESI SVOLTE
Veterinaria - Modulo Informatica	TESI, PROGETTI DISPONIBILI
Restauro - Modulo Informatica	Progetti di gruppo svolti
Unisciti a Facebook	

Aula Virtuale WEBEX:
<https://unicam.webex.com/meet/fausto.marcantoni>

09/03/2021

Fausto Marcantoni

8

8

Sito di e-learning UNICAM (sperimentale)

<http://elearning.unicam.it/>

Università di Camerino, Corsi on-line Italiano (it)

LOGIN

Username

Password

Login

Crea un account
Hai dimenticato lo username o la password?

Il browser deve avere i cookie abilitati

NAVIGAZIONE

Categorie di corso

▼ Minimizza tutto

▼ Degree Courses

- Giurisprudenza (1)
- Biological Sciences (2)
- Fisica e Matematica (1)
- Biosciences and Biotechnology (1)
- Informatica (1)
- Medicina Veterinaria (1)
- Masters (2)
- Moocs (2)

Medicina Veterinaria

Degree C

► Informatica 0

Dott. Fausto Marcantoni

09/03/2021

Fausto Marcantoni

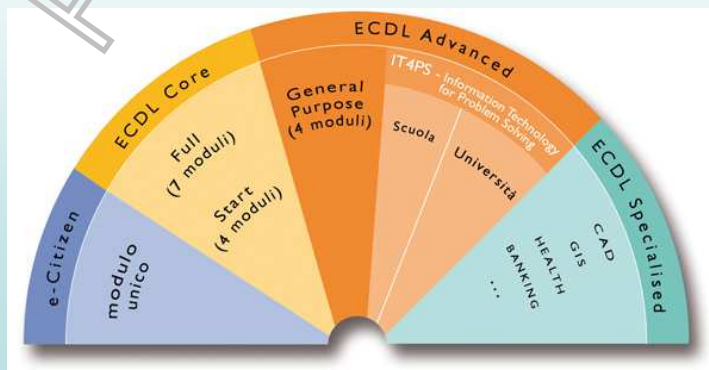
9

9

ECDL

Patente Europea del Computer ECDL

La **European Computer Driving Licence (ECDL)** – Patente Europea del Computer – attesta la capacità di usare il personal computer a diversi livelli di approfondimento e di specializzazione.



09/03/2021

Lezione 0

10

10

Testi consigliati

Informatica di base 6/ed
Dennis P. Curtin, Kim Foley, Kunal Sen, Cathleen Morin

Informatica di base 6e

Di: Dennis P. Curtin, Kim Foley, Kunal Sen e Catl



ISBN: 9788838615375,
Prezzo: € 37,00
Pubblicazione: giugno 2016
Pagine: 392

Vai al sito-libro

ACQUISTA ONLINE
MONDADORI STORE

Richiedi copia saggio

09/03/2021

Lezione 0

11

11

Testi consigliati



Lawrence Snyder - Alessandro Amoroso

Fluency - Conoscere e usare l'informatica
6 ed. - Mylab, etext - accesso STUDENTE
MyLab + eText

ISBN9788865189139

Euro 22,40

09/03/2021

Lezione 0

12

12

Testi consigliati:

Lucidi delle lezioni

Sito di e-learning UNICAM



09/03/2021

Fausto Marcantoni

13

13

Testi consigliati



La Patente Europea Guida completa
Sergio Pezzoni, Paolo Pezzoni, Silvia Vaccaro



Collana **ECDL**
ISBN 88-04-52887-7
Pagine 408
Prezzo € 20,80 -
Volumi 1
Data di pubblicazione 27/01/2004
Confezione Brossura
Contiene 



09/03/2021

Lezione 0

14

14

Testi consigliati

Web Immagini Maps News Video Gmail altro ▾

Google™ testi ecdl Cerca [Ricerca avanzata](#)
[Preferenze](#)

Cerca nel Web Cerca solo le pagine in Italiano

Web Risultati 1 - 30 su circa 228.000 per testi ecdl. (0,25 secondi)



<http://www.ecdl.it/>

09/03/2021

Lezione 0

15

15

Esami

- Prova scritta
 - Questionario a risposta multipla (INFORMATICA)
- Prova pratica (opzionale)
 - Sviluppo di un sito con Wordpress
 - [Tesine 2018-19](#)
- Prova orale (opzionale)
 - Discussione della prova scritta

European Computer Driving Licence (ECDL)
Patente Europea del Computer



09/03/2021

Fausto Marcantoni

16

16

Suggestions

- Orario Lezioni
- Orario Ricevimento
- Orario Esercitazioni Tecnico-Pratiche
- Uso del PC
- Capoclasse
- Telefonini & co
- Comunicazioni
 - Uso dell'aula PC
 - Letture internet
 - Matricola
 - Indirizzo posta elettronica
 - www.unicam.it
 - Carriere studenti <https://didattica.unicam.it/esse3>
- Varie



09/03/2021

Fausto Marcantoni

17

17

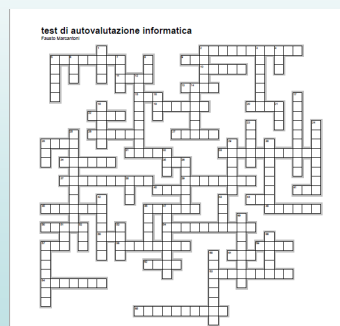
test di autovalutazione informatica

https://computer.science.unicam.it/marcantoni/veterinaria/informatica_0.html

[test di autovalutazione informatica - empty grid](#)

[test di autovalutazione informatica - Clues](#)

[test di autovalutazione informatica - answers](#)



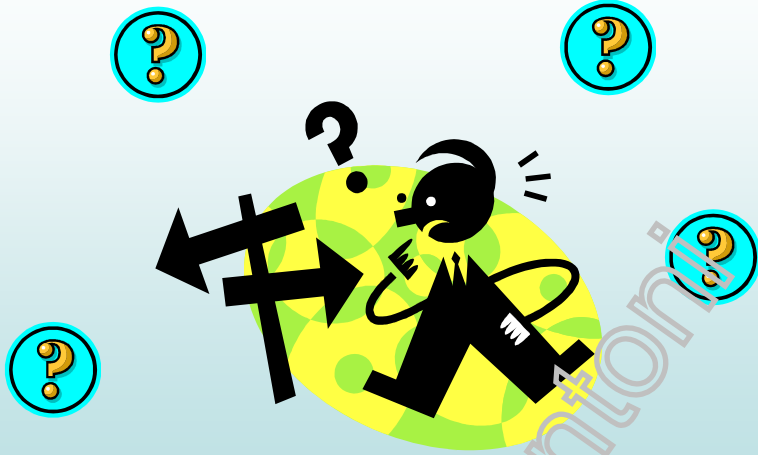
09/03/2021

Fausto Marcantoni

18

18

Domande



09/03/2021

Lezione 0

19

19

Fausto Marcantoni