



4^a edizione

Porte Aperte in UNICAM

Camerino **8-9 marzo 2007**



informazioni. stand. percorsi didattici nelle professioni

... e altro ancora

x studenti. amici. insegnanti e genitori

9.00 - 9.30

Centro Culturale Benedetto XIII

località Colle Paradiso

Registrazione dei partecipanti

PER IL GUSTO DI CONOSCERE DA VICINO E TOCCARE CON MANO PER AGGIUNGERE AL VOSTRO
ORIZZONTE VI ASPETTIAMO

9.30

Saluto di benvenuto

Fulvio Esposito

Rettore Università di Camerino

Enzo Fanelli

Sindaco del Comune di Camerino

UNICAM si presenta

Daniela Accili

Delegato del Rettore all'Organizzazione, Innovazione e Accreditamento delle Attività di Orientamento

Interviene un **rappresentante degli studenti**

10.00 - 16.30

Visita agli Stand

Stand di Facoltà:

Architettura . Farmacia . Giurisprudenza . Medicina Veterinaria . Scienze e Tecnologie

Stand dei Servizi agli studenti UNICAM

Servizi UNICAM:

accoglienza studenti disabili . internazionalizzazione . mobilità studenti .
orientamento . stage . tutorato

Servizi ERSU:

alloggi . borse di studio . mensa

Servizi CUS:

attività sportive

10.00 - 16.30

Rappresentazione

liberamente tratta dal libro *Chi ha spostato il mio formaggio*

di Spencer Johnson - Sperling & Kupfer editori

Interpreti: studenti universitari

Seminario

Career Coaching: Un ponte verso il futuro, il piacere di cambiare

Giovanna Giuffredi

psicologa esperta di orientamento

Colloqui individuali e di gruppo

Giovanna Giuffredi

10.00 - 16.30

Percorsi Didattici

Un viaggio nelle professioni

1. *Alimentazione e salute*
2. *Crittografia e sicurezza della rete*
3. *Farmaco: dallo sviluppo all'impiego in terapia*
4. *Studio e gestione del patrimonio acqua*

Palestra C.U.S.

località Le Calvie

5. *Viaggio nel Silicio*

Polo Museale d'Ateneo

Museo di Scienze Naturali

piazza dei Costanti

[gli spostamenti saranno garantiti da un servizio navetta]

1. Alimentazione e salute

1 Il significato
dell'alimentazione

2 Il valore
nutrizionale
degli alimenti

3 La qualità
degli alimenti

4 La sicurezza
nelle varie tappe
della filiera
alimentare

5 Le cattive
abitudini
alimentari

6 Le normative
in campo
alimentare

2. Crittografia e sicurezza della rete

1
Storia
della crittografia:
dalle spie
al bancomat

2
L'uso
dei protocolli
crittografici
nella pratica
di oggi

3
Strumenti
matematici
per la crittografia

4
La crittografia
quantistica

5
La sicurezza
della rete

6
Firme digitali

7
Cifrare e decifrare:
giochi tra studenti

3. Farmaco: dallo sviluppo all'impiego in terapia

1
Il benessere:
sai cos'è?
Cosa
possiamo fare
per mantenerlo?

2
Studio
delle patologie
e definizione
dei target
farmacologici
per curarle

3
Come ottenere
la molecola
per un potenziale
farmaco

4
Come la molecola
diventa farmaco

5
Come fare
da un farmaco
una specialità
medicinale

6
Come dare
informazione e
documentazione
sul farmaco
per usarlo
correttamente

4. Studio e gestione del patrimonio acqua

L'acqua
come patrimonio
dell'umanità

Acqua:
risorsa
e rischio

Acqua
e salute

Ti fidi
dell'acqua
che bevi?

Ecosistema
fluviale

Acqua
superficiale:
monitoraggio e
autodepurazione

Danno ambientale
e sanzioni penali

5. Viaggio nel Silicio

1
Da dove viene
il silicio?
Dove si trova
sulla Terra?

2
Dal silicio
al quarzo:
tante forme
e tanti colori
per uno stesso
minerale

3
Le proprietà
del quarzo
e degli altri
minerali

4
Dall'industria litica
al vetro, dal diodo
al computer ...
quante applicazioni
per un solo
elemento!

5
La filiera del silicio
per l'energia
rinnovabile:
le celle
fotovoltaiche

6
Il silicio
nelle forme di vita:
diatomee, ortiche
ed altro ancora

7
Ritorno
allo spazio:
i satelliti
incontrano
le comete

12.30

Mensa universitaria

località Colle Paradiso

Pausa pranzo

Centro Culturale Benedetto XIII

Alla chiusura dei lavori
sarà rilasciato un **attestato
di partecipazione**

Organizzazione

Delega all'Organizzazione, innovazione e accreditamento delle attività di orientamento

Segreteria

Area Servizi agli Studenti, Internazionalizzazione e Coordinamento Sedi

Orientamento

via Le Mosse - 62032 Camerino

tel. 0737 404605-06 - fax 0737 404600

e.mail: orientamento@unicam.it

Per maggiori informazioni consulta il sito

<http://web.unicam.it/unicam-prima/orientamento/porte-aperte-unicam/index.asp>

