

## Riunione con gli studenti LM Bioinformatica 14 ottobre 2016

### **Accesso Aula 13 del PP1**

l'aula 13 del PP1 è a disposizione degli studenti per i progetti dei corsi o per studiare negli orari in cui non è occupata per le lezioni. La guardia che può dare le chiavi deve avere una lettera con l'elenco dei nomi degli studenti che hanno diritto a ritirare la chiave e che ne sono responsabili. Ogni anno si scelgono alcuni studenti da entrambi i *curricula* che garantiscano una discreta copertura dell'orario, in modo che anche chi non viene nominato nella lettera goda della facilità di accesso. Nel corso della riunione alcuni studenti si sono dichiarati disponibili ed è partito l'*iter* per il deposito della nuova lettera per quest'anno.

### **Regolamento per l'utilizzo dell'Aula 13 del PP1**

Nell'aula 13 non si possono consumare cibi e soprattutto non si possono introdurre bevande. Per l'utilizzo dei computer esiste un elenco di punti che è stato lasciato in Aula e che trovate in allegato alla fine di questo documento.

### **Tutoraggio**

Ad ogni studente verrà assegnato un *tutor* scelto tra i docenti della laurea. L'assegnazione verrà fatta tra qualche tempo, in attesa che possano iscriversi gli attuali laureandi e verrà comunicata via mail. Il *tutor* è il primo aiuto per lo studente che voglia farsi consigliare, la Coordinatrice è comunque disponibile su appuntamento da richiedere via mail (manuela.helmer.citterich@uniroma2.it)

### **Test di inglese**

E' obbligatorio un test per la conoscenza della lingua inglese, che di solito viene organizzato alla scadenza dei bandi. Il primo si terrà in gennaio. La prova consiste in un test scritto di traduzione dall'inglese di un breve testo di contenuto scientifico. Chi avesse dei diplomi o titoli di conoscenza della lingua inglese, li può spedire via mail alla Coordinatrice che ne valuterà il livello ed eventualmente esonererà dalla prova. Chi non dovesse superare la prova, verrà indirizzato a seguire un corso di inglese erogato nell'Ateneo.

### **Questionari**

Nel momento in cui gli studenti si prenotano a un esame utilizzando il Totem, vengono indirizzati a rispondere ad un questionario che riguarda il corso di Laurea (nella parte iniziale) e il corso di cui si intende sostenere l'esame (nella parte finale). E' davvero molto importante che i questionari siano riempiti e siano riempiti in modo sereno (l'anonimato di chi risponde è garantito dal sistema informatico) e utile per tutti. La Coordinatrice ha accesso alle risposte in forma cumulativa e può utilizzare le segnalazioni degli studenti per lavorare alla risoluzione di problemi.

### **Attività a scelta (AAS)**

Si consiglia agli studenti di non avere fretta nella scelta delle AAS. Nel corso del primo anno è importante dare la priorità ai corsi curriculari. Restare indietro con gli esami del primo semestre ad esempio può causare problemi nel seguire i corsi del secondo, quindi meglio concentrarsi su quelli. Inoltre, procedendo negli studi ci si può rendere conto di interessi o preferenze diversi rispetto a chi ancora non ha seguito corsi.

Per quanto riguarda poi gli orari e le aule dei corsi a scelta, gli elenchi forniti riportano il nome e l'indirizzo di mail dei docenti. Gli studenti interessati devono contattare i docenti segnalando il proprio interesse in modo che il docente possa organizzare il corso in aule e orari ritagliati sugli studenti che vogliono seguire quel tipo di AAS. L'elenco delle AAS si trova sul website all'indirizzo:

[http://www.scienze.uniroma2.it/wp-content/uploads/2016/09/ATTIVITA\\_A\\_SCELTA\\_AA\\_2016\\_1713.pdf](http://www.scienze.uniroma2.it/wp-content/uploads/2016/09/ATTIVITA_A_SCELTA_AA_2016_1713.pdf)

ricordiamo comunque a tutti gli studenti che come AAS possono essere scelti tutti i corsi proposti dall'Ateneo previa approvazione da parte della Commissione Pratiche. Mi permetto di segnalare in questa sede anche la possibile scelta del corso di Algoritmi e Strutture Dati, tenuto dal Prof. Luciano Gualà, che potrebbe essere un ottimo complemento al corso di Programmazione (e dovrebbe essere seguito DOPO). Chi fosse interessato può contattarmi nel corso dell'anno. Info su quest'ultimo corso sono disponibili all'indirizzo:

[http://www.mat.uniroma2.it/~guala/ASDL\\_2015.htm](http://www.mat.uniroma2.it/~guala/ASDL_2015.htm)

### ***Part time***

Per gli studenti che non abbiano la piena disponibilità del proprio tempo da dedicare allo studio, è possibile richiedere l'immatricolazione o l'iscrizione a tempo parziale (*part-time*), pagando i contributi universitari in misura ridotta con tempi di percorso didattico più lunghi, onde evitare di andare fuori corso. Non è consentita l'opzione per il tempo parziale agli studenti fuori corso. La richiesta di part-time deve essere opportunamente motivata e certificata con problematiche di natura lavorativa, familiare, medica ed assimilabili. La richiesta di opzione per un regime part-time può essere presentata una sola volta e non è reversibile in corso d'anno. Sul sito <http://delphi.uniroma2.it> utilizzando il link "iscrizione come studente a tempo parziale" è possibile consultare il regolamento, le tabelle e le procedure previste per questo tipo di iscrizione.

### ***Abbreviazione di corso***

Gli studenti che possiedono ulteriori titoli di studio rispetto alla triennale richiesta per l'accesso, possono presentare i loro titoli chiedendo che vengano valutati per una possibile abbreviazione del corso. Un'apposita Commissione valuterà la loro richiesta e depositerà le conclusioni presso la Segreteria Didattica.

## **Regole per l'uso dei computer presenti in aula 13 PP1**

1) L'account di accesso per gli studenti ai computer dell'aula è uno solo per computer, l'utente deve creare una cartella nel desktop e nominarla con il suo nome e cognome (Nome\_Cognome), la cartella conterrà tutti i suoi files. Non è consentito lasciare file al di fuori della propria cartella sul desktop.

2) Sarebbe opportuno che il computer utilizzato da un particolare utente sia sempre lo stesso per non moltiplicare le cartelle personali. Relativamente alla realizzazione di applicazioni web si deve utilizzare il folder /home/biostudent/public\_html accessibile via browser all'indirizzo 127.0.0.1/~biostudent

- 3) Non è consentito eccedere nell'uso dello spazio disco. Si consiglia di occupare un massimo di 40 GB per utente.
- 4) Ogni fine anno (tra il 10 ed il 20 dicembre del corrente anno) le cartelle degli utenti verranno cancellate a meno di esplicita richiesta di conservazione delle stesse inviata attraverso e-mail al Prof. Mattia Falconi.
- 5) Non è consentito alterare o personalizzare in nessun modo l'ambiente di lavoro (background, tema, colori, etc).
- 6) Non è consentito alterare o personalizzare in nessun modo l'hardware del computer (collegamenti alternativi, usare altri monitor, etc).
- 7) Non è consentito alterare la attuale composizione monitor/tastiera/video/mouse dei computer o spostarli dalla loro posizione corrente.
- 8) Non è consentito usare e quindi rallentare la rete per scaricare materiale audio e video o software non gratuito e quindi contravvenire alle leggi sul copyright internazionale o che comunque che non abbia attinenza con il corso di studi. Il monitoraggio continuo della rete effettuato dal GARR consente di stabilire se un evento di questo tipo è in corso.
- 9) Se si necessita dell'installazione di un software o dell'aggiornamento del sistema operativo o per qualunque altro problema relativo ai computer (hardware e software) contattare il Prof. Mattia Falconi.
- 10) Al termine della sessione di lavoro assicurarsi che sia il computer, sia il monitor vengano spenti.

Frequenti controlli a campione verranno effettuati per assicurare il pieno rispetto di queste regole che vi preghiamo di osservare e che ci permetteranno di conservare per lungo tempo in efficienza questi computer. Verranno considerate sanzioni disciplinari per chiunque danneggi o usi in modo improprio questi strumenti di lavoro.

Per ogni problema contattare il Prof. Mattia Falconi: telefono ufficio 06.7259.4025; Laboratorio 06.7259.4326; e-mail [falconi@uniroma2.it](mailto:falconi@uniroma2.it)

I programmi e gli interpreti installati sui computer sono:

APACHE  
APBS  
AUTODOCK  
BIOPERL  
BIOPYTHON  
BIORUBY  
BOWTIE2  
BWA  
CHIMERA

CHROME  
CLUSTAL-OMEGA  
CLUSTAL-W  
CLUSTAL-X  
CURVES  
DSSP  
EMBOSS  
FASTQC  
FIGTREE  
FILEZILLA  
FIREFOX  
GRACE  
GROMACS  
HEX  
HMMER  
HTOP  
LAMP-SERVER  
MATPLOTLIB  
MGLTOOLS  
MOTHUR  
MUSCLE  
MYSQL  
NETCDF  
OPENBABEL  
PDB2PQR  
PERL  
PLUGIN XTC  
PYMOL  
PYTHON  
PYTHON-PMX  
QIIME  
R-BIOCONDUCTOR  
SAMTOOLS  
SOAP DE NOVO  
SWISSPDBVIEWER  
TRIMMOMATIC  
VARSCAN  
VELVET  
VELVET-OPTIMISER  
VINA  
VMD