# Laboratorio di Informatica Filosofica 2015/2016 Guida alla preparazione dell'esame

Alex Arcozzi - 23/03/2016

## 

Gli studenti e le studentesse frequentanti prepareranno l'esame a partire dai seguenti materiali:

- ⇒ M. LAZZARI, *Informatica umanistica*, McGraw-Hill, Milano 2014 (II edizione), capitoli 1-5 (Parte I) e un ulteriore capitolo a scelta (si veda la sezione 2.1 sotto),
- ⇒ appunti delle lezioni, da integrare con il materiale didattico reso disponibile sul portale E-learning dell'Università di Verona (si veda la <u>sezione 2.2</u> sotto).

# 

Gli studenti e le studentesse che non hanno frequentato le lezioni prepareranno l'esame a partire dai seguenti materiali:

- ⇒ materiale didattico sul portale E-learning dell'Università di Verona (si veda la sezione 2.2 sotto).

# 

Agli studenti e alle studentesse che si trovassero in difficoltà nel consultare i materiali didattici citati sopra, si consiglia di acquisire maggiori conoscenze di base tramite una delle seguenti modalità.

- ⇒ Accedendo al corso «Informatica di base: esercitazioni di laboratorio guidate 2015/16», disponibile sul portale E-Learnig dell'Università di Verona (attualmente nella sezione «Crediti F»), concentrandosi sulle seguenti lezioni:
  - ⇒ 1 funzioni base del sistema operativo,
  - ⇒ 2-4 funzioni base dell'editor di testo.
  - ⇒ 12 navigazione web e posta elettronica.
- ⇒ Consultando un qualsiasi manuale per il conseguimento dell'ECDL, concentrandosi sui moduli:
  - ⇒ 1-2 basi dell'informatica e uso del sistema operativo,
  - ⇒ 3 l'editor di testo,
  - ⇒ 7 reti informatiche, web e posta elettronica.

## 2.1 Guida ai capitoli a scelta del libro di riferimento

Segue una rassegna dei contenuti dei capitoli a scelta del libro di riferimento (M. LAZZARI, *Informatica umanistica*, McGraw-Hill, Milano 2014), al fine d'aiutare gli studenti e le studentesse a scegliere i capitoli più affini ai propri interessi.

#### Capitolo 6 La computazione linguistica

Strumenti informatici utili all'analisi dei linguaggi naturali a livello lessicale, sintattico e semantico. Consigliato a chi desidera approfondire le proprie conoscenze in ambito linguistico.

#### Capitolo 7 Arte e beni culturali nell'età digitale

Strumenti informatici utili per estendere l'esperienza della visita ai musei e per reperire informazioni sul patrimonio culturale italiano ed europeo. Consigliato a chi desidera conoscere nuove tecnologie per l'accesso ai beni del nostro patrimonio culturale.

#### Capitolo 8 Bioblioteconomia e ricerca delle informazioni in Internet

Strumenti informatici utili nella gestione bibliotecaria, con particolare riferimento alla catalogazione bibliografica. Consigliato a chi desidera muoversi con maggiore consapevolezza all'interno dei servizi bibliotecari.

#### Capitolo 9 Tecnologie educative

Strumenti informatici utili alla didattica. Consigliato a chi desidera conoscere come l'informatica può integrarsi con i tradizionali metodi d'apprendimento.

## Capitolo 10 Informatica per la musica, l'intrattenimento e lo spettacolo

Il trattamento dell'audio digitale. Consigliato a chi coltiva interessi verso la musica.

#### Capitolo 11 Qualità, accessibilità e usabilità

I criteri per valutare la qualità di un sito web, con un approfondimento sull'impiego di tecnologie assistive per migliorarne l'accessibilità. Consigliato a chi desidera usufruire delle risorse web in modo critico e consapevole.

#### Capitolo 12 Comunicazione digitale e turismo

Strumenti informatici per valorizzare le destinazioni turistiche, con particolare attenzione ai servizi per smartphone. Consigliato a chi viaggia spesso o lavora nel settore del turismo.

## 2.2 Materiale didattico sul portale E-learning

Per accedere al materiale didattico sul portale E-learning, attualmente è sufficiente collegarsi al sito <a href="https://elearning.univr.it/">https://elearning.univr.it/</a>, scegliere «Corsi di laurea» nel menu di navigazione a sinistra e proseguire la navigazione fino all'individuazione del corso di proprio interesse, a cui gli utenti autenticati possono iscriversi.

Il materiale didattico sarà suddiviso in sezioni, corrispondenti ai diversi temi trattati durante il corso:

- ⇒ Parte I Fondamenti di informatica
- ⇒ Parte II Strumenti e risorse web
- ⇒ Parte III Elaboratore di testi

La parti che verranno svolte secondo la modalità *domande e risposte* saranno ulteriormente divise nelle rispettive sezioni:

- ⇒ Esercizi
- ⇒ Soluzioni

Gli studenti e le studentesse sono invitati/e ad accertarsi di aver preso visione della totalità dei documenti appartenenti a tutte le sezioni indicate sopra. Il materiale didattico viene gradualmente aggiunto durante il periodo di svolgimento delle lezioni e nei giorni immediatamente successivi al termine delle lezioni stesse. Dal 20 maggio 2016 non verrà aggiunto altro materiale relativo al corso in oggetto, pertanto tutti i documenti presenti a partire da quella data costituiscono il materiale didattico E-learning definitivo per il Laboratorio di Informatica Filosofica 2015/2016.

#### 3.1 Modalità d'esame

L'esame si svolgerà in modalità orale, attraverso domande e risposte relative ai materiali didattici indicati sopra (<u>sezione 1.1</u> per frequentanti, <u>sezione 1.2</u> per non frequentanti).

L'esame si svolgerà in un'aula informatica: per quando concerne le domande strettamente attinenti alle competenze informatiche, lo studente o la studentessa potrà decidere se dimostrare tali competenze mediante l'uso del PC oppure in forma esclusivamente orale.

Gli studenti e le studentesse possono scegliere di sostenere parte dell'esame redigendo una tesina (si vedano le <u>sezioni 4.1</u> e <u>4.2</u> sotto): in tal caso la maggior parte dell'esame verterà su una discussione sui contenuti e sulla modalità di redazione della tesina, tuttavia verrà posta loro almeno una domanda riguardante i materiali didattici indicati sopra (sezione 1.1 per frequentanti, sezione 1.2 per non frequentanti).

## 3.2 Valutazione

Per questo esame non è prevista una valutazione espressa in trentesimi, bensì sono previste solo due possibili valutazioni:

- ⇒ approvato,
- ⇒ non approvato.

Il superamento dell'esame (esito «approvato») comporta l'acquisizione dei crediti previsti per l'insegnamento in oggetto. In caso di mancato superamento dell'esame (esito «non approvato»), gli studenti e le studentesse possono iscriversi e presentarsi a un appello successivo.

## 3.3 Appelli d'esame

In totale ci saranno 6 appelli d'esame:

- ⇒ 2 appelli nella sessione estiva (giugno-luglio 2016),
- ⇒ 2 appelli nella sessione autunnale (settembre 2016),
- ⇒ 2 appelli nella sessione invernale (gennaio-febbraio 2017).

## 

Gli studenti e le studentesse che sceglieranno di sostenere parte dell'esame redigendo una tesina, seguiranno le seguenti direttive:

- ⇒ la tesina deve trattare un argomento filosofico a scelta dello studente o della studentessa,
- ⇒ all'interno della tesina è necessario citare almeno due diverse risorse web come fonti,
- ⇒ la tesina deve essere compilata con un elaboratore di testi, adattando opportunamente le indicazioni fornite nella terza parte del corso al tipo di testo in oggetto.

## 

Gli studenti e le studentesse che sceglieranno di sostenere parte dell'esame redigendo una tesina, la consegneranno al docente secondo le seguenti modalità:

- ⇒ inviandola tramite e-mail dal proprio indirizzo di posta elettronica universitaria all'indirizzo alex.arcozzi@univr.it almeno 7 giorni prima della data d'esame,
- ⇒ allegandola preferibilmente sotto forma di un unico file in formato PDF.

# 5.1 Nota per frequentanti del corso in anni precedenti

Esclusivamente agli studenti e alle studentesse attualmente iscritti/e ad un anno successivo al primo del corso di Laurea triennale in Filosofia, se hanno frequentato il Laboratorio di Informatica Filosofica in un anno accademico precedente all'attuale, è concesso portare all'esame il programma d'esame dell'anno di frequenza. Tuttavia gli studenti e le studentesse che rientrano in questa categoria:

- ⇒ sono pregati/e, in sede d'esame, di comunicare immediatamente al docente a quale ripartizione dei capitoli del libro di riferimento hanno deciso di attenersi (se alla ripartizione attuale indicata nella sezione 1.1 o alla ripartizione di un programma precedente),
- ⇒ sono invitati/e a consultare il materiale didattico disponibile sul portale E-learning per il Laboratorio di Informatica Filosofica 2015/2016 per eventuali integrazioni delle conoscenze già acquisite (si veda la sezione 2.2 sopra),
- ⇒ svolgeranno l'esame secondo le modalità indicate sopra (si vedano in particolare le <u>sezioni 3.1, 4.1</u> e <u>4.2</u> sopra), sebbene il docente pondererà l'esame tenendo in considerazione che si sono preparati/e a partire da un differente programma d'esame.

## 

Si ricorda agli studenti e alle studentesse che non disponessero di mezzi adeguati per svolgere gli esercizi indicati nel materiale didattico, che l'Università di Verona mette a disposizione diverse aule informatiche, dove è possibile accedere ai PC tramite le proprie credenziali GIA.

Per ulteriori chiarimenti o richieste, è possibile scrivere ad alex.arcozzi@univr.it.