

Corso “Programmazione 1”

Capitolo 12: Conclusioni

Docente: **Roberto Sebastiani** - roberto.sebastiani@unitn.it
Esercitori: **Mario Passamani** - mario.passamani@unitn.it
Alessandro Tomasi - alessandro.tomasi@unitn.it
C.D.L.: Informatica (INF)
Ing. Informatica, delle Comunicazioni ed Elettronica (ICE)
Studenti con numero di matricola pari
A.A.: 2019-2020
Luogo: DISI, Università di Trento
URL: disi.unitn.it/rseba/DIDATTICA/progl_2020/

- 1 Regole e Modalità d'Esame

Adempienze Burocratiche (da Regolamento)

- Solo per matricole pari o studenti C.D.L. Informatica anni pregressi
- 5 appelli/anno nei periodi indicati nel calendario
- **Iscrizione agli appelli d'esame** (prima dell'appello)
 - È necessario iscriversi all'appello di esame su ESSE3:
`https://www.esse3.unitn.it` con almeno 3 giorni di anticipo
 - se ci si è iscritti e poi si decide di non partecipare, p.p. cancellarsi!
 - eventuali studenti in situazioni particolari (trasferimento in corso, studenti diversamente abili, ecc.) mi contattino precedentemente
- **Svolgimento** (al momento dell'appello)
 - presentarsi puntuali!
 - portare documento di identità valido con foto
- **Registrazione del voto d'esame** (una volta pubblicati gli esiti)
 - se l'esame è superato, accettare o rifiutare il voto su esse3
 - entro 1 settimana dalla pubblicazione, e comunque
 - non oltre la data dell'appello successivo
 - in caso contrario la segreteria considererà il voto come accettato
⇒ "chi tace, acconsente".
 - se non si è superato l'esame, non fare nulla

Modalità d'esame

- Prova pratica di programmazione in C++ al calcolatore
 - 5 appelli: 2 gennaio/febbraio, 2 giugno/luglio, 1 settembre (10/01/2018, 13/02/2018, ...)
 - 2 ore
 - svolti in laboratorio (aule A201/202 o nuove), sotto linux Ubuntu
⇒ si assume familiarità con i comandi elementari linux
 - gli studenti iscritti ripartiti per aula e orari secondo turni precedentemente stabiliti
- Non è prevista alcuna prova orale (e non è possibile richiederla)
- Durante lo svolgimento della prova scritta:
 - ammesso l'uso di editor/compilatore/debugger,
 - nessun altro strumento elettronico, nessun testo/appunti
 - carta bianca da brutta copia verrà fornita in loco
 - nessun accesso all'esterno (rete, stampante, ecc.)
 - non è consentito assentarsi o uscire in anticipo

Modalità d'Esame II

- 3 esercizi (più uno facoltativo molto difficile a richiesta, per la lode)
 - coprono tutte le tematiche svolte durante l'anno
 - ciascun esercizio pescato in modo causale tra quattro varianti
 - sufficientemente simili da non essere facilmente distinguibili
 - soluzioni sufficientemente diverse
- Valutazione:
 - ciascuno dei tre esercizi ha un punteggio in trentesimi (la cui somma è 30)
 - a ciascun esercizio viene assegnata una “percentuale” di soluzione
 - ad un esercizio che non compila, viene assegnata percentuale zero.
- Esercizio facoltativo su richiesta, “per la lode”
 - solo su richiesta dello studente
 - molto difficile, richiede intuizione
 - viene corretto solo se il punteggio degli altri esercizi è 30
 - se svolto correttamente, permette di ottenere 30 e lode!

Svolgimento della correzione

- \approx 2/3 ore dopo la fine delle sessioni d'esame

- pubblicazione (interna) di esempi di soluzione
- pubblicazione (interna, con codice) delle vostre soluzioni

\implies Possibilità di auto-correzione

- \approx 2 settimane dopo

- pubblicazione dei voti
- pubblicazione (interna, con codice) delle vostre soluzioni commentate da chi le ha corrette. Es.:

```
// RS: qui dovevi usare passaggio per riferimento:  
int pluto (int x) {...}
```

- \approx 2-3 giorni dopo la pubblicazione

- incontro per eventuali dubbi e chiarimenti

- \leq 1 settimana dalla pubblicazione, non oltre l'appello successivo

- conferme del voto su ESSE3 da parte dello studente

Svolgimento della correzione II

Nota

La correzione richiede tempo (100-150 scritti da correggere)

⇒ ≈ due settimane (> se in tanti)

⇒ **Non** tempestateci di email:

- “quando usciranno i risultati?”
- “io credo di aver fatto questo errore, ma è stata una distrazione, ...”
- “io avevo fatto tutto giusto, poi il computer mi ha cancellato il file...”
- “lo giuro, in aula compilava!”
- ...

Vedere file 00REGOLE_ESAME.txt