

## **Elementi di Informatica (3 crediti) – EB-EC**

### **Appello del 14 Marzo 2008**

1. L'esame consiste di una prova scritta con eventuale orale a discrezione del docente.
2. La registrazione del voto avviene in modalità elettronica, tramite [EsamiOnline](#). Dopo la correzione della prova scritta da parte dei docenti, che avviene in tempi tecnici (due/tre settimane), gli studenti ricevono una notifica via E-mail o SMS del voto proposto. Sono tenuti a collegarsi su [Sindy](#) e dare (voto accettato) o negare (voto rifiutato) il consenso alla registrazione del risultato ottenuto. Gli studenti che rifiutano il voto sono tenuti a ripetere interamente l'esame. Non sono ammesse altre forme di accettazione (ad esempio E-mail ai docenti). In caso di problemi tecnici si consigliano gli studenti di rivolgersi all'Help-Desk informatico d'Ateneo.
3. Agli studenti che necessitassero di eventuale integrazione orale, viene data notifica nelle note che compaiono a fianco del voto (la casistica è rara).
4. Gli studenti, ove ritengono la votazione non congrua, possono eventualmente scegliere l'opzione di "accettazione subordinata a discussione" (voto accettato con riserva); in quest'ultimo caso il voto viene "tenuto in sospeso" sino a discussione da parte dello studente con il docente della parte relativa; in questo contesto il voto potrebbe anche essere modificato da parte del docente; in caso di accettazione successiva lo studente deve comunque recarsi di persona a ricevimento dal docente che fisicamente registra il voto (prof. Pighin per EA-EAI/Udine, dott. Ieronutti EC-BF/Udine, dott. Pettarin-Pordenone) per la registrazione finale (non è sufficiente accettare in un secondo tempo solo su [Sindy](#) il voto tenuto in sospeso).
5. La mancanza di espressione del consenso (consenso "non espresso") entro una settimana dalla pubblicazione del voto su [Sindy](#) coincide per la commissione con il rifiuto esplicito del voto proposto (consenso "negato", quindi voto rifiutato).
6. All'avvenuta registrazione elettronica gli studenti ricevono una seconda notifica via E-mail o SMS. Gli studenti che eventualmente avessero ancora il vecchio libretto cartaceo sono tenuti a fare trascrivere il voto al normale ricevimento studenti.
7. Gli studenti possono controllare su [EsamiOnline](#) l'avvenuta registrazione elettronica del voto ed in un secondo tempo l'avvenuta trascrizione del verbale da parte della Segreteria Studenti. Solo dopo quest'ultima operazione il voto appare sugli atti ufficiali (ad esempio CERTIBOL)

#### **Domanda 1**

Ragionando in ambito aziendale, se devo predisporre un catalogo prodotti, posso utilizzare uno strumento di editing che applichi la sola codifica ASCII o devo usare uno strumento diverso con una codifica più evoluta? Motivare la risposta.

#### **Domanda 2**

Una azienda deve organizzare i propri agenti con dispositivi portatili (computer laptop). Sono stati di recente immessi in commercio portatili che hanno la memoria di massa organizzata su flash-memory invece che su disco. Si specifichino le differenze tecnologiche fra le due scelte, utilizzando anche alcuni parametri dimensionali tipici.

#### **Domanda 3**

In un'azienda si deve introdurre un sistema di VoIP (telefonia via Internet). Specificare gli elementi software e protocolli su cui questo sistema è organizzato.

## **Elementi di Informatica (3 crediti) – EB-EC**

### **Appello del 14 Marzo 2008**

8. L'esame consiste di una prova scritta con eventuale orale a discrezione del docente.
9. La registrazione del voto avviene in modalità elettronica, tramite [EsamiOnLine](#). Dopo la correzione della prova scritta da parte dei docenti, che avviene in tempi tecnici (due/tre settimane), gli studenti ricevono una notifica via E-mail o SMS del voto proposto. Sono tenuti a collegarsi su [Sindy](#) e dare (voto accettato) o negare (voto rifiutato) il consenso alla registrazione del risultato ottenuto. Gli studenti che rifiutano il voto sono tenuti a ripetere interamente l'esame. Non sono ammesse altre forme di accettazione (ad esempio E-mail ai docenti). In caso di problemi tecnici si consigliano gli studenti di rivolgersi all'Help-Desk informatico d'Ateneo.
10. Agli studenti che necessitassero di eventuale integrazione orale, viene data notifica nelle note che compaiono a fianco del voto (la casistica è rara).
11. Gli studenti, ove ritengono la votazione non congrua, possono eventualmente scegliere l'opzione di "accettazione subordinata a discussione" (voto accettato con riserva); in quest'ultimo caso il voto viene "tenuto in sospeso" sino a discussione da parte dello studente con il docente della parte relativa; in questo contesto il voto potrebbe anche essere modificato da parte del docente; in caso di accettazione successiva lo studente deve comunque recarsi di persona a ricevimento dal docente che fisicamente registra il voto (prof. Pighin per EA-EAI/Udine, dott. Ieronutti EC-BF/Udine, dott. Pettarin-Pordenone) per la registrazione finale (non è sufficiente accettare in un secondo tempo solo su [Sindy](#) il voto tenuto in sospeso).
12. La mancanza di espressione del consenso (consenso "non espresso") entro una settimana dalla pubblicazione del voto su [Sindy](#) coincide per la commissione con il rifiuto esplicito del voto proposto (consenso "negato", quindi voto rifiutato).
13. All'avvenuta registrazione elettronica gli studenti ricevono una seconda notifica via E-mail o SMS. Gli studenti che eventualmente avessero ancora il vecchio libretto cartaceo sono tenuti a fare trascrivere il voto al normale ricevimento studenti.
14. Gli studenti possono controllare su [EsamiOnLine](#) l'avvenuta registrazione elettronica del voto ed in un secondo tempo l'avvenuta trascrizione del verbale da parte della Segreteria Studenti. Solo dopo quest'ultima operazione il voto appare sugli atti ufficiali (ad esempio CERTIBOL)

#### **Domanda 1**

Ragionando in ambito aziendale, se devo predisporre un catalogo prodotti, posso utilizzare uno strumento di editing che applichi la sola codifica ASCII o devo usare uno strumento diverso con una codifica più evoluta? Motivare la risposta.

#### **Domanda 2**

Una azienda deve organizzare i propri agenti con dispositivi portatili (computer laptop). Sono stati di recente immessi in commercio portatili che hanno la memoria di massa organizzata su flash-memory invece che su disco. Si specifichino le differenze tecnologiche fra le due scelte, utilizzando anche alcuni parametri dimensionali tipici.

#### **Domanda 3**

In un'azienda si deve introdurre un sistema di VoIP (telefonia via Internet). Specificare gli elementi software e protocolli su cui questo sistema è organizzato.