

PROVA D'ESAME DI INFORMATICA PER LA LOGISTICA

La prova d'esame contiene tre esercizi. Il punteggio e il tempo assegnati a ciascun esercizio possono variare in ragione della difficoltà dei medesimi. Durante lo svolgimento della prova è possibile consultare solo il materiale didattico di sintesi (BPMN+XML Poster).

- I) MODELLAZIONE INVERSA (13pt 1h): dato un diagramma, esprimerlo in linguaggio naturale; rispondere a eventuali domande sullo specifico flusso di attività modellato.

- II) DETERMINAZIONE DEGLI SCENARI (13pt 1h): dato un diagramma e opportuni dati (es. numero di token in ingresso, percentuali sui flussi di uscita da punti decisionali), determinare un insieme di scenari (percorsi) possibili che porti tutti i token a terminazione, indicando il relativo numero di token su ogni ramo del diagramma; rispondere a eventuali domande sugli scenari modellati.

- III) MODELLAZIONE XML (4pt 0.5h): data una descrizione, in linguaggio naturale, delle informazioni contenute in un messaggio, tradurre tali informazioni in linguaggio XML e in modo ottimale.

NOTA:

ESCLUSIVAMENTE PER L'APPELLO DI APRILE 2014 E' POSSIBILE SOSTENERE LA PROVA INTERMEDIA, CHE CONSISTE NELLO SVOLGIMENTO DELLA SOLA PARTE I DELLA PROVA DI ESAME. GLI STUDENTI CHE SVOLGONO LA PROVA INTERMEDIA SONO TENUTI A COMPLETARE LA PROVA DI ESAME ENTRO LUGLIO 2014.

Livorno, 31 Marzo 2014

Mario G.C.A. Cimino