CONTROLLO DEI PROCESSI II

LAUREA TRIENNALE IN **INGENGERIA INFORMATICA** – A.A. 2007-2008

Docente: Dott. Ing. Paolo Lino
Tel.: 080 5963851
FAX: 080 5963410
e-mail: lino *at* deemail *dot* poliba *dot* it
Homepage: http://c3lab.poliba.it/index.php/PaoloLino
Ricevimento: Lunedì ore 11:00 – 13:00, Laboratorio di Controllo Digitale, 3° Piano DEE

Libro di testo:

- C. Bonivento, C. Melchiorri, R. Zanasi, "*Sistemi di controllo digitale*", Progetto Leonardo.

Testi di consultazione:

- G.F. Franklin, J. D. Powell, M.L. Workman, "*Digital Control of Dynamic Systems*", 3rd ed., Ellis Kagle Press;
- K.J. Astrom, B. Wittenmark, "*Computer Controlled Systems – Theory and Design*", 3rd ed., Prentice Hall;
- Appunti delle lezioni.

Modalità esame:

L'esame consiste in una prova scritta ed una prova orale; entrambe le prove sono obbligatorie. E' possibile accedere alla prova orale solo in seguito al superamento della prova scritta; la data della prova orale è improrogabile. In caso di esito positivo, la verbalizzazione deve avvenire contestualmente alla data d'esame orale, pena il decadimento della validità della prova scritta.

Le prove d'esame sono in numero di 8 e distribuite durante l'Anno Accademico. Nel caso di occorrenza a ridosso di due prove scritte (intercorre meno di un mese tra una prova e l'altra), nel caso in cui l'elaborato nella prima prova sia giudicato gravemente insufficiente, non sarà possibile accedere alla successiva; è tuttavia data facoltà di ritirarsi durante la prova scritta per non perdere l'accesso alla successiva.

Durante il corso sono previste due prove in itinere (*esoneri*) il cui esito positivo può determinare il superamento diretto dell'esame; è data comunque facoltà al docente o allo studente di richiedere di sostenere la prova orale. La data del secondo esonero coincide con quella del primo appello al termine del corso.

Si darà successiva comunicazione sulle modalità di prenotazione per le prove scritte.

Il Docente
Dott. Ing. Paolo Lino