



Sistemi distribuiti L-A

Prof. Andrea Omicini

A.A. 2002-2003

Introduzione al corso



Introduzione al corso

- III anno
 - **2° delle “nuove lauree”**
 - **Ultimo anno per i “triennali”**
- Corso “di passaggio”
 - **Corso “professionalizzante”**
 - **Corso “di apertura”**
 - **Connotazione pragmatica e teorica insieme**



Perché il corso è così?

- Motivazioni
 - **dinamicità delle tecnologie**
 - **molteplicità di soluzioni**
 - architetture, metodologiche, tecnologiche, ...
 - **necessità di autonomia da parte dell'ingegnere**
 - **necessità di responsabilità da parte dello studente**
- Seminari + laboratorio
 - **è la cosa più vicina al modo attuale di lavorare**



Scopo del corso

- Presentare i *sistemi*
 - **Distribuiti...**
 - **Così come sono oggi**
 - **Come saranno nei prossimi anni**
- Padroneggiare le tecnologie
 - **Più che i modelli...**
 - **E le metodologie**
- Imparare a vivere con
 - **Il cambiamento continuo**
 - **I livelli molteplici dei sistemi**
 - **Le diverse “viste” sul sistema**



Svolgimento del corso

- Ogni settimana
 - **Introduzione a una tecnologia (o classe di)**
 - **Precedute/seguite da 3 ore di laboratorio / progetto**
- Selezione e posizionamento delle tecnologie
 - **“attività” da parte vostra**
 - **concretizzata nel progetto**
- Costruzione di un progetto
 - **secondo modalità precise...**



Modalità di esame

- Se il progetto è individuale
 - **Discussione del progetto durante il corso**
 - **Discussione finale (a discrezione dello studente)**
- Se il progetto è di 2 o 3 persone
 - **Discussione del progetto durante il corso**
 - **Discussione finale sia individuale sia collettiva**
 - “osservabilità” del contributo individuale
- Possibile collegamento con la tesi
 - **Ma non “ovvio” e scontato...**



Orari Corso

- Ciclo
 - **Dal 9/1/2002 al 12/3/2002**
- Martedì 10-13
 - **Laboratorio**
 - Di solito...
 - Dalla seconda settimana!
- Mercoledì 14-18
 - **In aula**
 - Di solito, una pausa sola...
 - Ma non si fanno mai 4 ore piene (quasi mai :)



Orari ricevimento

- Durante il corso
 - **Dopo le lezioni il mercoledì**
 - **Durante il laboratorio**
- Fuori dal corso
 - **Mercoledì 15-17**
 - **Si telefona prima, e poi si viene in studio!**