



Insegnamento: INFORMATICA E TECNOLOGIE PER LA COMUNICAZIONE IN RETE 2			
Codifica: 50901914		SSD (settore scientifico disciplinare): INF/01	
Docente Responsabile: Orlando De Pietro			
Crediti Formativi (CFU): 5			
Ore di lezione	40	Ore riservate allo studio individuale	85
Lingua d'insegnamento: italiano 			
Anno di corso: terzo			
Propedeuticità: Informatica e tecnologie per la comunicazione in rete 1			
Organizzazione della Didattica: Accanto alle metodologie didattiche tradizionali (lezioni frontali) saranno utilizzate altre modalità di interazione docente/studente e studente/studente, quali: forum, chat, posta elettronica, web dinamici, callweb, ecc. Pertanto si utilizzerà per la maggior parte del corso l'Aula Informatica. Gli studenti, quale approfondimento del modulo 1, discuteranno e gestiranno (singolarmente o in gruppo) una piattaforma web che simula le attività di commercio elettronico (e-commerce).			
Modalità di frequenza: obbligatoria			
Modalità di erogazione: tradizionale			
Metodi di valutazione: Valutazione del lavoro realizzato e prova orale.			
Programma/contenuti Web based Information System (WIS): analisi, progettazione e realizzazione di un SIc Web oriented. Commercio elettronico: esempi di interazione on line e sistemi di pagamento on-line. Linguaggio SQL: (Costrutti e applicazioni). Linguaggi Web-oriented (1° parte): linguaggio HTML e Web-editing. Linguaggi Web oriented (2° parte): linguaggi di scripting server-side e client-side - concetto di OpenSource. Database MySQL: gestione ed interazione sul Web. Sistemi di sicurezza in rete: Crittografia e Firma digitale. Gestione di una piattaforma Web per l' e-commerce.			
Date di inizio e termine e il calendario delle attività didattiche: 09/12/08 - 07/02/09 per il calendario delle attività didattiche: www.economia.unical.it			
Il calendario delle prove di esame: Le date degli appelli d'esame vengono fissate e rese pubbliche sul sistema UNIWEX (http://didattica.unical.it) in accordo a quanto previsto dal Calendario Accademico 2008-			



2009 della Facoltà di Economia che prevede le seguenti sessioni d'esame:

I sessione (17/11/2008-06/12/2008) – un appello;

II sessione (09/02/2009-07/03/2009) – due appelli;

III sessione (27/04/2009-16/05/2009) – un appello;

IV sessione (06/07/2009-31/07/2009) – due appelli;

V sessione (31/08/2009-26/09/2009) – un appello.

Bibliografia

Tutto il materiale didattico sarà disponibile sul portale del corso:

<http://www.economia.unical.it/corsi/depietro7>

Sono inoltre previste sessioni di community a distanza: tutoring on-line, forum, ecc.