

Esame di **Tecnologie per il commercio elettronico (01ENY, 01KJX)**

Corso di Laurea in Ing. dell'Organizzazione d'Impresa

Prova scritta di teoria (8 settembre 2006)

Esercizio 1

Nel quadro delle architetture web, illustrare funzione e ruolo di CSS e javascript.

Esercizio 2

Illustrare le funzionalità di sicurezza offerte dal protocollo SSL.

Esercizio 3

I dati contenuti in un form HTML vengono trasmessi al server tramite metodo GET. Illustrare che cosa questo richiede o comporta a livello di browser (=pagina HTML), rete (=canale HTTP) e server web (=pagina dinamica per la lettura dei dati del form), ossia per l'introduzione, la trasmissione e la lettura dei dati.

Esercizio 4

Spiegare la differenza tra *CGI* ed *ASP* nella realizzazione di sistemi web dinamici, discutendo anche in quali casi è da preferirsi l'uno o l'altro approccio.

Esercizio 5

Illustrare le architetture di server di tipo iterativo e concorrente, discutendone applicabilità, problemi e prestazioni.