

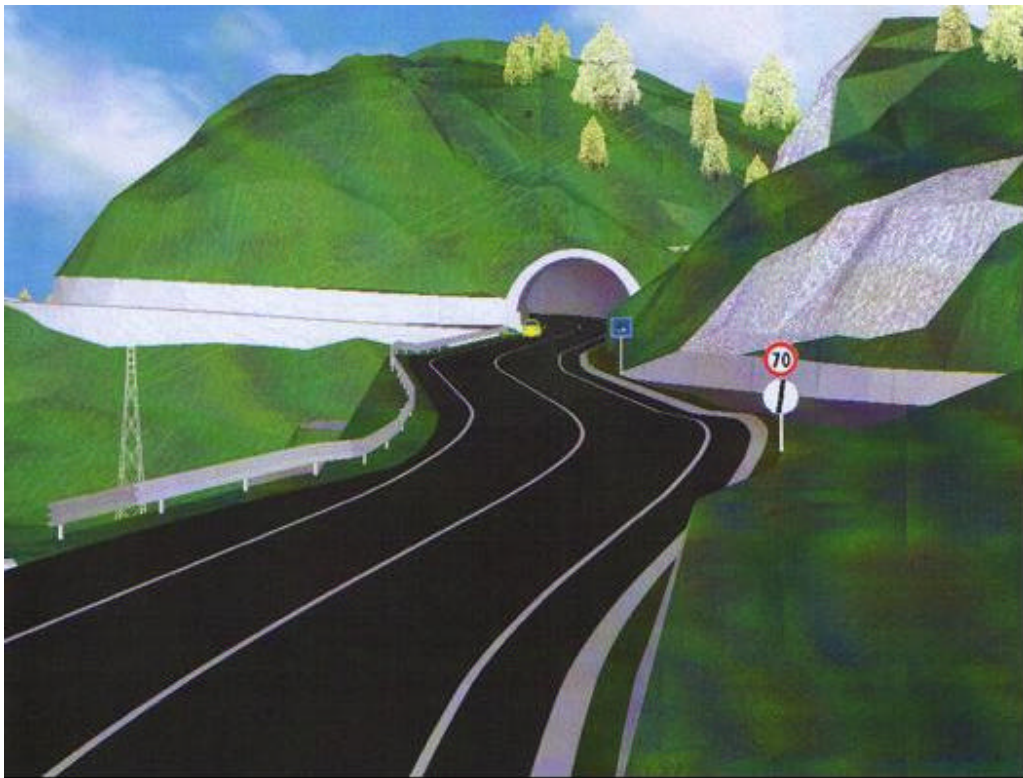
Università Politecnica delle Marche

Facoltà di Ingegneria

Corso di Progetto di Strade Ferrovie e Aeroporti

Avviso di Seminario

La progettazione 3D delle infrastrutture di trasporto e la qualità del progetto



Mercoledì 4 giugno 2008

Ore 10:00 - Aula ST1

Programma

Ore 10:00 Introduzione (Prof. Ing. Maurizio Bocci)

Ore 10:15 Progettazione stradale tridimensionale e dinamica
(Ing. Marco Stefanutti - DIGICORP Ingegneria S.r.l.)

- ? **la base del progetto: carta tecnica, ortofoto, rilievo celerimetrico;**
- ? **la rappresentazione 3D del terreno: DTM e curve di livello;**
- ? **Esempio di progettazione stradale secondo il D.M. 05/11/2001:**
 - **tracciato e controlli normativi;**
 - **profilo e controlli normativi;**
 - **sezioni e calcolo dei volumi;**
- ? **Progettazione stradale dinamica: modifiche grafiche e parametriche, controllo normativo dinamico.**
- ? **Intersezioni stradali e verifiche secondo il D.M. 19/04/2006;**
- ? **Esempi applicativi dell'uso di CIVIL Design.**

Luogo

Università Politecnica delle Marche

Facoltà di Ingegneria - Via Breccie Bianche - Ancona

Aula ST1 (Laboratorio di Strade)

Informazioni

Prof. Ing. Maurizio Bocci

e-mail: m.bocci@univpm.it

tel. 071 2204780



DIGICORP

I N G E G N E R I A S.r.l.

Via Duino 1/1 - 33100 Udine (UD)

Tel.+39 0432 511 556 Fax +39 0432 511 592

info@digicorp ingegneria.com - www.digicorpingegneria.com