

Progetto S5 - Definizione dell'input sismico sulla base degli spostamenti attesi

Coordinatori: E. Faccioli (Politecnico di Milano) e A. Rovelli (INGV, Roma 1)

**5^a riunione plenaria, 10.11.2006 – Politecnico, Dipartimento di Ingegneria Strutturale (DIS),
Aula 143, 1° piano, Piazza L. da Vinci 32– Milano**

AGENDA

Venerdì 10 novembre 2006

09:00 - 9:30 E. Faccioli e A. Rovelli: *Evoluzione generale del Progetto negli ultimi mesi, interazione con DPC, ipotesi sul prodotto finale.*

09:30 -10:10 UR-6 R. Paolucci (PoliMilano): Task1. *Il modello SRS di riferimento: definizione degli spettri della componente verticale, avanzamento su effetti di sito.*

10:10 -10:40 UR-6 E. Faccioli (PoliMilano): Tasks 1 e 4. *Evoluzione relazioni di attenuazione dalla base mondiale di dati per ordinate spettrali.*

10:40 – 11:00 *Pausa caffè*

11:00 - 11:30 UR- 7, R. Pinho (Uni Pavia): Task 2a. *Influenza delle forme di dissipazione sullo SRS: avanzamento e previsioni su prodotto finale (D7, a 18 mesi).*

11:30 – 11:50 UR-8, UniGenova: Task 2b. *approccio agli spostamenti per le strutture monumentali, dipendenza degli SRS di verifica da smorzamento e periodo (presentato da E. Faccioli).*

11:50 – 12:15 UR-2, A. Rovelli (INGV, Roma): Task 4a. *Attenuazione osservata in base ai dati italiani: avanzamento e previsioni sul prodotto finale (D16, a 18 mesi).*

12:15 -12:40 UR-1 H. Langer (INGV, Catania) : Task 4b. *Attenuazione osservata del ordinate spettrali per i terremoti etnei: avanzamento e previsioni su prodotto finale (D16)*

12:40 - 13:00 UR-2 A. Herrero (INGV, Roma): Task 3. *Effetti di near-field sullo SRS, verso la conclusione e previsioni sul prodotto finale (D13, a 18 mesi).*

13:00 – 14:00 *Pausa pranzo*

14:00 – 14:40 UR-3+UR-6 V. Pessina - M. Vanini (INGV-Mi e PoliMi), e UR-2 A. Rovelli (INGV, Rm): Task 5b. *Avanzamento, identificazione, modellazione sistematica di configurazioni sorgente-valle; ipotesi su prodotto finale(D19, a 18 mesi)*

14:40 – 15:10 UR-4, E. Priolo (INOGS, Ts): Task 5a. *Modelli numerici per la pianura padana, effetti sulle ordinate dello SRS a lungo periodo; ipotesi su prodotto finale (D19).*

15:10 - 15:30 UR-5 L. Sirovich (OGS, Trieste) Task 4d. *Scenari in spostamento per terremoti significativi dell'Appennino meridionale, avanzamento, ipotesi su prodotto finale.*

15:30-15:50 *Pausa caffè*

15:50–16:20 UR-6 E. Faccioli (PoliMilano) Task 6. *Albero logico, uscite e saggi preliminari di mappe di pericolosità ipotesi su D22 a 18 mesi.*

16:20-17:00 *Discussione.*