

## Iniziative culturali della Società Italiana di Infrastrutture Viarie

Con la partecipazione di




Regione Campania



Dipartimento di  
Ingegneria dei Trasporti  
"Luigi Tocchetti"



S. I. I. V.



ASSOCIAZIONE "TONDA DELL'AUTOMOBILE"



CRF CENTRO  
RICERCHE  
FIAT



CENTRO STUDI  
3M  
SICUREZZA  
STRADALE

**2008**  
**CAAR**  
COOPERATIVE SYSTEMS FOR ADVANCED  
AUTOMOTIVE AND ROAD SAFETY

Giornata di studio  
**9 Giugno 2008**

In collaborazione con

La Società italiana Infrastrutture Viarie, coerentemente ai propositi statutari di avanzamento della conoscenza nel settore Strade Ferrovie Aeroporti, promuove diverse iniziative culturali che rappresentano occasione di scambio e confronto di idee su temi specifici. Un'iniziativa che vede la SIIV presente attraverso suoi associati è la giornata studio CAAR 2008 (Cooperative Systems for Advanced Automotive and Road Safety) che avrà luogo il 9 giugno 2008 presso la sede Elasis di Pomigliano d'Arco (Napoli).

Questa edizione del CAAR intende avviare studi di progettazione integrata con la collaborazione del mondo universitario, delle aziende private del settore automotive, dei gestori di infrastrutture e dei progettisti stradali. La giornata studio intende fare il punto della situazione per poi avviare una fase di ricerca orientata allo sviluppo di metodologie e funzioni per un progresso della strada adeguato all'evoluzione del veicolo e sostenibile per la sicurezza stradale.

Il professore Renato **Lamberti** dell'Università di

Napoli Federico II interverrà nella sessione mattutina dedicata alla progettazione della strada; a chiusura dei lavori è prevista una tavola rotonda su *Progettazione e validazione dei sistemi di sicurezza stradale cooperativi*.

La SIIV promuove anche la Giornata di studio:

"Costruire strade con rifiuti? Dalla ricerca all'applicazione: utilizzo dei materiali marginali nella realizzazione di infrastrutture viarie", che avrà luogo il 16 Giugno 2008 a Padova.

I temi trattati riguardano il riciclo di prodotti o sottoprodotti dalle più svariate origini (industriale, di trasformazione, di costruzione) e il riutilizzo dei materiali marginali o di risulta, per il contributo che ne può derivare allo sviluppo sostenibile (risparmio sui costi di smaltimento e sulle materie prime, reimpiego dei materiali residuali nella costruzione di manufatti ad uso stradale). L'iniziativa è finalizzata a stimolare nel contesto nazionale l'applicazione e la sperimentazione di nuove soluzioni progettuali e costruttive basate sull'uso di materiali non convenzionali che all'estero può già ritenersi pratica corrente, perché soddisfacente dal punto di vista strutturale, economico e ambientale.

La Giornata studio intende aprire una nuova discussione sulle potenzialità dei materiali marginali, analizzando il quadro legislativo e normativo, lo stato della ricerca, le applicazioni effettuate e i risultati raggiunti, dal punto di vista di produttori ed utilizzatori, legislatori e ricercatori.

Le voci universitarie sul tema sono del Professore Felice **Santagata**, Presidente della SIIV, di Marco **Pasetto**, Professore nell'Università di Padova che intratterrà i convenuti con un intervento dedicato ai *Materiali marginali: Il quadro normativo italiano ed europeo*, di Manfred N. **Partl** - Direttore EMPA/Ingegneria



Giornata di studio:  
**COSTRUIRE STRADE CON RIFIUTI?  
DALLA RICERCA ALL'APPLICAZIONE:  
UTILIZZO DEI MATERIALI MARGINALI  
NELLA REALIZZAZIONE DI  
INFRASTRUTTURE VIARIE**

16 Giugno 2008  
Palazzo Bo', Aula Magna "Galileo Galilei",  
Via VIII Febbraio 2, Padova  
Ore 9.00 - 13.00  
(Registrazione dalle 8.45)



Con il patrocinio di:  
Università di Padova  
SIIV - Società Italiana Infrastrutture Viarie  
UNI - Ente Nazionale di Unificazione  
POIV - Federazione degli Ordini degli Ingegneri del Veneto

