

**SEGNALETICA E INFORMAZIONE
NELLE STRADE PER IL MIGLIORAMENTO
DELLA SICUREZZA**

I **sistemi di informazione** agli utenti, e in principale misura la **segnaletica stradale**, rivestono un ruolo basilare per la corretta percezione della strada e, di conseguenza, sono strumenti indispensabili per garantirne la **sicurezza**. Essi intervengono, infatti, nel delicato sistema **“uomo-infrastruttura-sistema di guida”** consentendo al conducente la percezione e l’acquisizione delle informazioni provenienti dall’ambiente circostante.

Al fine di migliorare il processo cognitivo dei conducenti, tuttavia, è necessario intervenire affinché la segnaletica rispecchi sempre determinati requisiti e non sia un’ulteriore causa di distrazione e confusione. Per questo motivo è necessario garantire l’invio di informazioni univoche e concise che non creino confusione e pericolo per la circolazione.

La segnaletica stradale si sta evolvendo e con essa la modalità di invio delle informazioni ai conducenti. Considerate, infatti, le numerose variabili che possono concorrere nella percezione e nell’assunzione delle decisioni di guida, trovano sempre più spazio i sistemi di invio delle informazioni **“dinamici”** come i **pannelli a messaggio variabile** che, se ben utilizzati, si possono rivelare un importante aiuto per il conducente nell’assumere le corrette decisioni, in particolare in materia di **scelta del percorso**.

Durante questa giornata di studio e di formazione si intende focalizzare l’attenzione su tutti gli aspetti che concorrono alla buona progettazione dei sistemi di invio delle informazioni e che incidono attivamente sulla sicurezza stradale. Nella giornata interverranno alcuni tra i maggiori esperti in materia per confrontarsi e riflettere sullo stato dell’arte della ricerca e della normativa. Nella sessione pomeridiana, al fine di portare un contributo reale e concreto sull’argomento, sono previsti gli interventi di alcune aziende del settore che presenteranno le loro esperienze.

QUOTA E MODALITA' DI PARTECIPAZIONE

La quota di partecipazione è pari a € 30,00 da versare mediante bonifico bancario intestato a:

CENTRALABS Soc. Cons. a r.l.
IBAN n. IT14P0101504800000070085709
Banco di Sardegna S.p.A.

Nella causale occorre specificare: Quota di iscrizione al seminario **“Segnaletica e informazione nelle strade per il miglioramento della sicurezza”**.

La partecipazione è gratuita per i Soci dell’AIIT e per gli studenti del primo e del secondo anno del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile indirizzo Trasporti.

Per l’iscrizione alla giornata di studio occorre inviare una e-mail entro il **4 giugno 2014** all’indirizzo **segreteria.sardegna@aiit.it** allegando copia del bonifico bancario effettuato e indicando i seguenti dati:

- Nome e Cognome
- Funzione/Qualifica
- Azienda/Ente di Appartenenza
- Città
- Indirizzo
- Recapito telefonico

Considerata la limitata disponibilità di posti, saranno confermate le prime 50 iscrizioni pervenute in ordine temporale.

Ai fini della Formazione Professionale Continua degli Ingegneri, la giornata di studio consente l’acquisizione di n. 3 CFP per la partecipazione alle tre sessioni in programma



Università degli Studi
di Cagliari

**SEGNALETICA E INFORMAZIONE
NELLE STRADE PER IL MIGLIORAMENTO
DELLA SICUREZZA**



Cagliari, 6 Giugno 2014 ore 9.00
Laboratori di Ingegneria
Cittadella Universitaria di Monserrato



Ministero delle Infrastrutture e
dei Trasporti



PROGRAMMA DEI LAVORI

8.45 REGISTRAZIONE DEI PARTECIPANTI

9.15 SALUTI ISTITUZIONALI

Prof. Paolo Maninchedda - Assessore Regionale ai Lavori Pubblici

Dott. Ing. Giovanni Mantovani - Presidente Nazionale AIIT
Dott. Ing. Gaetano Attilio Nastasi - Presidente Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari

Prof. Ing. Antonio Musso - Università degli Studi di Roma La Sapienza Presidente Nazionale SIDT

Dott. Ing. Valerio Mele - Capo Compartimento della Viabilità della Sardegna ANAS S.p.A.

Sig. Giovanni Argiolas - Sindaco Comune di Monserrato

9.35 INTRODUZIONE E APERTURA DEI LAVORI

Prof. Ing. Paolo Fadda - Università degli Studi di Cagliari
Presidente Sezione Sardegna AIIT

SESSIONI DI LAVORO

Modera: Dott. Ing. Marco Naseddu - Segretario Sezione Sardegna AIIT

I SESSIONE

PROBLEMATICHE ISTITUZIONALI, NORMATIVE E DI REGOLAMENTAZIONE

9.50 SEGNALETICA E SICUREZZA STRADALE: ASPETTI NORMATIVI E DI REGOLAMENTAZIONE

Dott. Ing. Francesco Mazziotto - Direzione Generale della Sicurezza Stradale del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

10.10 L'ESPERIENZA DELLA REGIONE SARDEGNA NEL CAMPO DELLA SICUREZZA STRADALE. ALCUNI ESEMPI DI BEST PRACTICE

Dott. Ing. Edoardo Balzarini - Direttore Generale Assessorato dei Lavori Pubblici Regione Autonoma della Sardegna

10.30 CAMBIARE PER UN FUTURO PIÙ SICURO

Prof. Ing. Francesco Filippi - Università degli Studi di Roma La Sapienza

10.50 PIANIFICAZIONE DEI TRASPORTI PER LA SICUREZZA STRADALE IN AMBITO URBANO

Prof. Ing. Antonino Vitetta - Università Mediterranea di Reggio Calabria

11.10 DISCUSSIONE

11.30 COFFEE BREAK

II SESSIONE

PROBLEMATICHE DI PIANIFICAZIONE E CONTROLLO

11.50 IL RUOLO DEGLI STRUMENTI DI INFORMAZIONE E SEGNALAMENTO NELLA PIANIFICAZIONE DEI SISTEMI DEI TRASPORTI

Prof. Ing. Italo Meloni - Università degli Studi di Cagliari

12.10 PERCEZIONE VISIVA DEI PANNELLI A MESSAGGIO VARIABILE (PMV): STIMA DI UN MODELLO DI PREVISIONE DEI TEMPI DI LETTURA

Prof. Ing. Gianfranco Fancello - Università degli Studi di Cagliari

12.30 RIPENSARE LA SEGNALETICA A MISURA DI UTENTE: CRITICITA', POTENZIALITA' ED ESPERIENZE

Prof. Ing. Antonio Musso - Università degli Studi di Roma La Sapienza Presidente Nazionale SIDT

12.50 SEGNALETICA NEI CENTRI STORICI (ZONA "30" E ZTL) E NELLE ZONE RESIDENZIALI

Prof. Ing. Giulio Maternini - Università degli Studi di Brescia

13.10 Discussione

13.30 Lunch

III SESSIONE

ASPETTI DI PROGETTO E TECNOLOGICI

15.00 IL CONTROLLO PRESTAZIONALE DELLA SEGNALETICA STRADALE ORIZZONTALE. UN CASO APPLICATIVO SULLA RETE STRADALE DELL'ANAS IN SARDEGNA

Dott. Ing. Michele Coghe - ANAS S.p.A. Compartimento della Viabilità della Sardegna

15.20 IL PROGETTO DELL'INFO MOBILITA' NELL'AREA VASTA DI CAGLIARI A SUPPORTO DELL'INFORMAZIONE E DELLA SICUREZZA DEL TRAFFICO

Dott. Ing. Proto Tilocca - CTM S.p.A.

15.40 IL SOFTWARE PKMAPS PER LA GESTIONE E MANUTENZIONE DELL'INFRASTRUTTURA STRADALE. COME OTTIMIZZARE I TEMPI E I COSTI DEGLI INTERVENTI DI MANUTENZIONE

Geom. Valentino Bertoli - SITALIA s.n.c.

16.00 LA SEGNALETICA VERTICALE E LE PRINCIPALI PROBLEMATICHE DERIVANTI DALL'APPLICAZIONE DELLA NORMATIVA: IL CASO SARDEGNA

Dott. Ing. Maria Grazia Carta - Provveditorato OO.PP. Lazio, Abruzzo e Sardegna

16.20 LA PROGETTAZIONE DEGLI ATTRAVERSAMENTI PEDONALI SICURI

Dott. Ing. Enrico Pagliari - ACI

16.40 L'ACCESSIBILITÀ AL SERVIZIO PUBBLICO DEI TRASPORTI E I SUOI RIFLESSI SULLA SICUREZZA

Dott. Ing. Francesca Sulis - ARST

17.00 SEGNALAMENTO E RESPONSABILIZZAZIONE

Dott. Ing. Francesco Sechi - Systematica Mlab srl

17.20 DISCUSSIONE E CHIUSURA LAVORI

17.50 COFFEE BREAK

18.00 ASSEMBLEA ANNUALE AIIT SEZIONE SARDEGNA

PUBBLICAZIONE ATTI

La pubblicazione degli atti della giornata di studio è a cura della Casa Editrice EGAF edizioni s.r.l.

COMITATO SCIENTIFICO DELL'EVENTO

Prof. Ing. Paolo Fadda

Prof. Ing. Gianfranco Fancello

(Responsabile Scientifico per l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari)

Dott. Ing. Marco Naseddu

Si ringraziano per la collaborazione

EGAF edizioni s.r.l.

OMNIGIS s.r.l.

WEBTRONICA s.r.l.

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

AIIT Sezione Sardegna

E-mail: segreteria.sardegna@aiit.it