





DESCRIZIONE

**Centro Universitario
di collaborazione
aperto a soggetti pubblici e
privati**

- Raccolta dati ed elaborazioni
- Sviluppo di progetti pilota
- Ricerca applicata nei quattro settori della sicurezza (mission)
- Consulenza per enti pubblici e privati
- Formazione
- Divulgazione
- Supporto normativo
- Rapporti con Unione Europea ed centri sicurezza stradale degli altri Paesi europei ed extraeuropei



**RICERCA APPLICATA
E PROGETTAZIONE**

INFRASTRUTTURA

VEICOLO

UOMO

VIABILITA'

SEDE

Università di Parma

ALTRE SEDI

CNOS - Roma

Università di Catania



OBIETTIVI

MISSION

Contribuire a ridurre drasticamente
il numero di incidenti
e di morti (e feriti) sulle strade,
In accordo con gli obiettivi UE
in tema di sicurezza stradale

CENTRO MULTIDISCIPLINARE

caratteristica necessaria per affrontare
a 360° il tema della Sicurezza Stradale

CATALIZZATORE

sinergico di competenze
esistenti nel mondo della
ricerca, universitaria e non,
sulla Sicurezza Stradale

SETTORI COINVOLTI

Ingegneria civile
Ingegneria meccanica
Ingegneria informatica
Telecomunicazioni
Psicologia
Medicina
Istruzione

.....
....

FORNITORE

di un valido supporto
scientifico/tecnico
a Istituzioni e collettività
(in armonia con essi)

PUNTO DI PARTENZA

di un percorso condiviso che porti,
in tempi rapidi, e alla stregua degli
altri Paesi Europei, a disporre di un
Centro di Ricerca di riferimento per
la Sicurezza Stradale



1

2

3

4



STRUTTURA

FONDATORI - INIZIALMENTE

Dipartimento di Ingegneria Civile - UniPR
Dipartimento di Ingegneria Industriale - UniPR
Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione - UniPR
Dipartimento di Psicologia - UniPR
Dipartimento di Clinica Medica, Nefrologia
e Scienze della Prevenzione - UniPR
Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale - Uni CT
Centro Nazionale Opere Salesiane - Roma

ALTRI SOGGETTI - SUCCESSIVAMENTE

Dipartimenti universitari
Soggetti pubblici e privati
Studiosi dei vari settori coinvolti

ORGANI DI GOVERNO

Consiglio del Centro

DIREZIONE

Direttore
Comitato di Direzione

**Comitato
di indirizzo e
coordinamento**

Rappresentanti
di enti ed istituzioni di alto
profilo

AREA SCIENTIFICA
RICERCATORI DEI
SETTORI SCIENTIFICI
1,2,3,4,5

Comitato
scientifico

Area 1 Area 2 Area 3 Area 4

Area 5

AREA SERVIZI

UFFICI FUNZIONALI ALLO SVILUPPO
DI ATTIVITA' SCIENTIFICHE E
PROGETTAZIONE

responsabili
area tecnica

Area 1 Area 2 Area 3 Area 4 Area 5 Area 6



I PROGETTI PILOTA

INFRASTRUTTURA

Supporto al recepimento della direttiva europea (2008/96/CE) sulla certificazione della rete trans-europea
studio dell'estensione alla rete urbana ed extra-urbana

VEICOLO

Sistemi di ausilio alla guida e controllo di autoveicoli attraverso applicazioni di tecnologia dell'informazione

UOMO

Diffusione, attraverso la rete scolastica CNOS e universitaria di nozioni sulla sicurezza stradale impartite in modo coinvolgente ed accattivante con ritorni per gli studenti piu' meritevoli.

Bando Europeo: progetto PLEASURE

VIABILITA'

Progetto di sistemi di comunicazioni inter-veicolari innovativi per il miglioramento cooperativo della sicurezza stradale

AREA COMUNE

Territorializzazione dati di incidentalita' e studio sistemi statistici innovativi per l'elaborazione ed il miglioramento dei database

