



PROMOSSA DA



POLITECNICO DI TORINO



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO



ORGANIZZATA DA



Incubatore imprese innovative Politecnico Torino



Staff Cultura



INCUBATORE 2137



enne3

## SCHEDA PROGETTO IMPRENDITORIALE

### NEGGE

#### Settore di attività

ICT / SOCIAL INNOVATION

#### Ambito di applicazione / Mercato di riferimento

Il prodotto è rivolto soprattutto a quei soggetti che hanno necessità di muoversi in zone con alta probabilità di presenza di nebbia

#### Il Progetto Imprenditoriale

NEGGE costituisce un ausilio alla guida in tutte quelle circostanze in cui il conducente si trova a guidare in condizioni critiche con visibilità ridotta (ad esempio, a causa della nebbia o nel caso di percorrenza su strade scarsamente illuminate).

In queste circostanze, la presenza a bordo del dispositivo aiuta il conducente a rimanere nella propria corsia e a mantenere la distanza di sicurezza dal mezzo che lo precede.

La realizzazione del prototipo persegue la finalità di rendere economico questo kit, per dare la possibilità di avere un'ampia diffusione anche su veicoli datati.

NEGGE è formato da due sensori CCD a infrarosso, da un rilevatore metrico laser e da un minipc che elabora le informazioni tramite un algoritmo sviluppato dalla nostra società e visualizza sul display (anche olografico) i dati rielaborati, fornendo al conducente indicazioni concernenti la corsia di marcia.

L'elaborazione dei dati prevede, inoltre, la possibilità di avvisare il conducente con segnali audio e video nel caso in cui questo stia viaggiando troppo a destra o troppo a sinistra della carreggiata.

#### Curiosità

Il sistema può essere montato su tutti i mezzi in circolazione senza che venga intaccato il regolare funzionamento del mezzo stesso ed è facilmente trasferibile da un veicolo ad un altro.

#### Il Team

Il team: Luca Ferrari e Patrizia Pelosi ricoprono il ruolo di Project manager, Application designer e Software tester in eLab di Luca Ferrari & C S.a.s; Marco Perotti: informatico; Paolo Bovero, Coordinatore rete vendita, e Riccardo Gilli, Direttore Marketing per la Uno Communications SpA

FSE per il futuro

Per informazioni sul progetto: Pépinière d'Entreprises Espace Aosta  
Dott. Antonio Di Blasi | [pepiniere@svda.it](mailto:pepiniere@svda.it) | tel. +39 0165 305511 | [www.svda.it](http://www.svda.it)

[www.startcup-piemonte-vda.it](http://www.startcup-piemonte-vda.it)



PROMOSSO DA



NELL'AMBITO DI



ORGANIZZATO DA



CON IL SOSTEGNO DI

