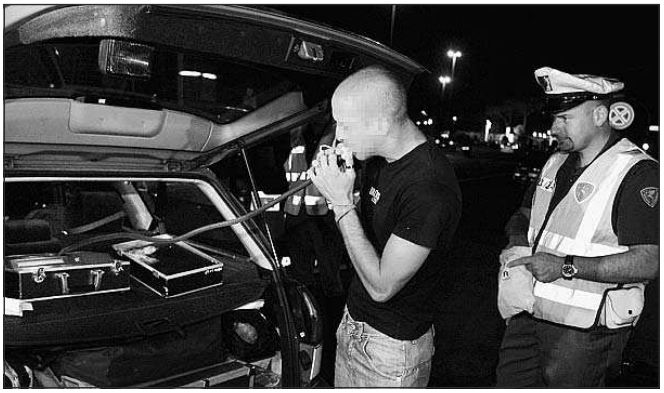
L'ente di viale Ungheria finanzia un progetto di ricerca per mettere a punto nuovi strumenti

L'Erdisu studia l'alternativa all'alcol test

Definire sistemi alternativi all'alcol test per valutare le capacità psicofisiche degli automobilisti. Questo l'obiettivo del bando di ricerca finanziato dal Mediocredito con un contributo di 10 mila euro assegnato all'Erdisu che ha pubblicato il bando. I laureati o i laureandi quinquennali, con meno di 29 anni d'età, in grado di dimostrare di essere a conoscenza delle strumentazioni biomedicali, hanno tempo fino al 16 maggio prossimo per presentare le domande di partecipazione al concorso.

«Il nostro obiettivo è quello di ampliare i sistemi per valutare le capacità psicofisiche di chi guida a prescindere dal tasso alcolico» ha spiegato il presidente dell'Erdisu, Adriano Ioan, prima di aggiungere: «I risultati li consegneremo alle forze dell'ordine per metterli in pratica».



Una foto d'archivio di un automobilista mentre si sottopone alla prova dell'etilometro

Il coordinatore del progetto, il professor Paolo Pascolo dell'università di Udine, infatti, intende analizzare tutte le statistiche relative agli incidenti stradali. «Dai primi dati raccolti – ha evidenziato ieri nell'illustrare l'iniziativa – emerge che solo il 2% dei sinistri sono attribuibili alla guida in stato di ebbrezza, il 30% alla distrazioni e altrettanti alla segnaletica inadeguata».

Il professore, insomma, è convinto che, allo stesso modo della guida in stato di ebbrezza, anche il consumo di medicinali o l'ascolto della musica ad alto volume possono distrarre l'automobilista a tal punto da fargli fare qualche manovra sbagliata. Ecco perché pensa di elaborare un software che, attraverso figure, costringa la persona a seguire un percorso definito.

«A seconda di come segue il percorso si capisce se la persona ha uno stato psicofisico adeguato per guidare un'auto» ha sottolineato Pascolo nell'ipotizzare, invece, l'utilizzo di una pedana stabilometrica opportunamente modificata per misurare la capacità degli automobilisti di stare in piedi. «In base alla stabilità – ha puntualizzato il docente – capisci il grado di controllo dell'individuo».

Una cosa è certa: «Un ragazzo che esce dalla discoteca – ha ripetuto Pascolo – anche se non ha bevuto è rintronato». *(g.p.)*

© RIPRODUZIONE RISERVATA