



## **Computer palmare dentro a un'auto, bassa l'esposizione per autista e passeggero**

Hanno misurato l'esposizione di un passeggero ai campi emessi da un computer palmare in funzione durante un tragitto in auto: Dominique Picard e Sebastien Chauvin, rispettivamente del Dipartimento di Elettromagnetismo del Supelec (ècole supérieure d'électricité) francese e della Bouygues Telecom, hanno analizzato l'esposizione del guidatore e del passeggero durante lo scambio dei dati sul network GSM da computer palmare.

I ricercatori tramite un misuratore di campo collocato nelle vicinanze dell'antenna del palmare hanno raccolto, durante le fasi di scambio dati informazioni relative al numero di impulsi, al valore medio del campo elettrico emesso e alla potenza irradiata dall'apparato.

I risultati delle diverse misurazioni, sia sul guidatore che sul passeggero, mostrano come il valore medio del campo elettrico quasi 50 volte più basso rispetto ai livelli di riferimento riportati nelle normative europee.