

Declaración do Colexio Oficial de Enxeñeiros de Telecomunicación de Galicia con motivo do Día Mundial das Telecomunicacións e da Sociedade da Información 2013



Colexio Oficial de Enxeñeiros de Telecomunicación de Galicia (COETG) quere dirixirse un ano máis a toda a sociedade galega con motivo do Día Mundial das Telecomunicacións e da Sociedade da Información 2013, que hoxe, día 17 de maio, se celebra en todo o mundo baixo o lema: "As TIC e a mellora da seguridade vial".

Segundo o Informe do Grupo de colaboración das Nacións Unidas para a seguridade vial publicado polo secretario xeral das Nacións Unidas, o Sr. Ban Ki-Moon, cada ano os accidentes de tráfico xeran unhas perdas persoais inasumibles que supoñen, nos sectores público e privado, uns custes económicos duns 518.000 millóns de dólares no mundo.

A seguridade vial é polo tanto un problema de toda a sociedade no seu conxunto, algo que nos afecta a todos. A UIT, o organismo especializado das Nacións Unidas para as tecnoloxías da información e a comunicación, escolleu este lema para facer un chamamento sobre o papel catalizador que poden ter as TIC na mellora da seguridade vial e nos sistemas de xestión do tráfico, e para fomentar a participación neste día de todas as persoas de todos os niveis sociais co fin de aumentar a sensibilización e o consenso sobre todo o relativo á temática elixida.

Dende o COETG adherímonos a esta iniciativa e animamos a todas as institucións, públicas ou privadas, empresas e particulares a desenvolver políticas, aplicacións, equipos, propostas ou prácticas TIC tendentes a incrementar a protección vial e a minimizar a distracción do condutor, así como a promover e difundir as vantaxes do uso das TIC a bordo dos vehículos, co fin de mellorar a seguridade vial na nosa comunidade.

E queremos salientar que as TIC non só poden salvar vidas, senón que constitúen unha oportunidade única para as empresas galegas, ante as que se abre unha importante vía de crecemento, que abrangue dende as TIC avanzadas para sistemas de transporte intelixente e seguridade vial que utilizan unha combinación de tecnoloxías de comunicación, localización e automatización, incluídos radares nos automóviles para evitar accidentes, ata os interfaces de usuarios fiables e sistemas de comunicación en vehículos, que optimicen a conducción eliminando distraccións relacionadas con tecnoloxías pouco seguras.

O sector do automóbil debe mellorar e perfeccionar as comunicacións a bordo dos vehículos, promovendo o desenvolvemento de ambientes seguros para os usuarios e de dispositivos de mans libres que melloren a información dos condutores sobre as condicións de circulación mediante avisos de perigo, información no vehículo e outras capacidades relacionadas coa seguridade, que esixan a mínima intervención posible.

As TIC pola súa banda, e grazas o seu carácter transversal, poden proporcionar novos mecanismos para a seguridade do vehículo e do pasaxeiro, pero o desenvolvemento dunha arquitectura a bordo do vehículo e dunha plataforma de pasarela en vehículos eficiente, requirirá dunha colaboración horizontal entre os distintos sectores implicados neste eido.

Polo tanto, cómpre unir esforzos dende todos os ámbitos, fomentando a creación de novas empresas, potenciando as existentes e os recursos dispoñibles, en definitiva, fomentando a colaboración interdisciplinar coa finalidade de crear un tecido empresarial TIC potente, capaz de responder ás demandas dos outros sectores para poder competir xuntos no mercado global mundial.

Neste sentido, o sector TIC debe contribuír aportando solucións innovadoras capaces de mellorar a seguridade, pero tamén a xestión e a eficacia do transporte terrestre, como vía para a redución do impacto ambiental do transporte por estrada, outro importante campo de investigación con grandes perspectivas de crecemento, e unha obriga moral de cara a herdanza que lle imos deixar aos nosos fillos.

O sector das TIC é a ferramenta chave do futuro económico das nacións porque pode servir para xerar novas oportunidades noutros sectores, como o do automóbil, pero por riba de todo, porque pode salvar moitas vidas, sobre todo as dos mozos e mozas galegos de hoxe, que serán os encargados de construír o noso mañá.

E namentres chega ese día, nos celebramos o presente, e facémolo dobremente, porque somos enxeñeiros de telecomunicación e pola nosa condición de galegos, que hoxe, no Día das Letras Galegas, queremos dirixirnos á nosa xente para reclamar que o eido das TIC sexa tamén elemento transmisor de coñecementos, canle de comunicación e vehículo difusor da nosa cultura.

Asdo. Ramón Bermúdez de Castro Olavide
Decano COETG

