



22 de març La tercera conferència del cicle d'Aula Blanes va tenir lloc a la Biblioteca Comarcal. Miquel Duran, catedràtic de la UdG, va explicar als assistents com la tecnologia i la divulgació científica es donen la mà. Combinant explicacions teòriques amb molts exemples pràctics va mostrar un present tecnològic que per a molts pot semblar el futur. Animacions en 3D a partir de làmines codificades, aplicacions per mòbil amb la capa Layar, un itinerari de realitat augmentada creat per la UdG dins la ciutat de Girona, xarxes socials basades en la geolocalització on el mòbil reconeix qui tens al voltant i moltes altres possibilitats de la RA (realitat aug-

mentada) que en cap cas deixen indiferent. Conceptes de la física quàntica i la química es van barrejar amb la ciència ciutadana, els mòbils, les tablets i un munt de programaris que ja són realitat. Una conferència que va posar sobre la taula temes d'ètica, de dret a la intimitat, de control per part del poder, de la necessitat d'un debat seriós sobre l'ús de la tecnologia per part de la societat. El ponent va defensar l'ús de les noves eines i aplicacions d'Internet dins una educació 3.0 i va dibuixar les possibilitats que ofereix el progrés tecnològic en l'àmbit de la divulgació. ■ celobert



27 d'abril El Dr. Salvador Macip va acostar al centenar d'assistents a Aula Blanes el mapa actual sobre investigació en envelliment. En la conferència sobre "la química de la immortalitat" que l'investigador blanenc va fer dins el primer cicle de divulgació de coneixement, es va respondre a dues grans preguntes perquè envellim? I com podem evitar-ho?. L'exposició va esbossar les principals teories sobre l'envelliment cel·lular i les actuals discussions que sobre el tema hi ha dins

la comunitat científica en el camp de la bioquímica i la medicina. La manera d'explicar conceptes com els antioxidants, els telòmers, les dietes, les vitamines, la restricció calòrica o d'altres, no fan sinó confirmar la capacitat divulgadora de Salvador Macip i les moltes preguntes que es van generar en la darrera part de la conferència confirmen l'interès que desperta entre la ciutadania l'àmbit de la salut i la qualitat de vida. ■ celobert