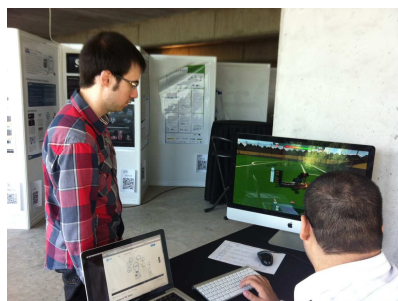


INSTITUT d'INFORMÀTICA i APLICACIONS



L'IIiA va participar a les V Jornades de R+D+I en TIC i Salut



L'IIiA va participar a les V Jornades de R+D+i en TIC i Salut. L'esdeveniment, organitzat per la Fundació TIC-Salut i el Parc Científic i Tecnològic de la UdG, va tenir lloc els dies 5 i 6 de juny al Parc Científic i Tecnològic. L'IIiA va mostrar a la zona d'exposició el VITAM, sistema

de videoconferència per a entorns mèdics, el LISSA, videojoc educatiu per aprendre tècniques de ressuscitació cardiopulmonar, i Starviewer, plataforma de visualització d'imatges radiològiques digitals per al diagnòstic mèdic.

D'altra banda, Josep Vehí, director del MICELAB, va presentar la càpsula "Incorporating biomedical knowledge into m-Health applications: an example of public-private partnership". La càpsula va descriure el treball conjunt entre MICELAB i l'empresa Social Diabetes per tal de permetre als diabètics que gestionin per si mateixos la malaltia.

Dos projectes de l'IIiA premiats pel Patronat de l'EPS

Durant la 19ena edició dels premis a projectes de final de carrera del Patronat de l'EPS, dos projectes realitzats en el si de l'IIiA van resultar premiats. Un dels projectes, "Bisturí virtual", va ser realitzat per Pau Xiberta, estudiant de doctorat a l'IIiA, i supervisat per Imma Boada. L'altre, "Algorismes moderns de shading: implementació i comparativa" és obra de Bernat Muñoz sota la supervisió de Mateu Sbert. Mateu Sbert és el director del grup de recerca GILAB i Imma Boada n'és investigadora sènior. Els premis es van entregar el passat 25 de juny.

AGENDA

NATO - Science for Peace Programme

Termini: 1 de juliol

1st International Event on Collective Awareness Platforms for Sustainability and Social Innovation

1-2 de juliol, Brussel·les

Jornada H2020 - Societades Seguras

10 de julio, Madrid

Marie Curie - European Fellowships

Termini: 11 de setembre

Marie Curie - Global Fellowships

Termini: 11 de setembre

ICT Proposers' Day

9-10 d'octubre, Florència

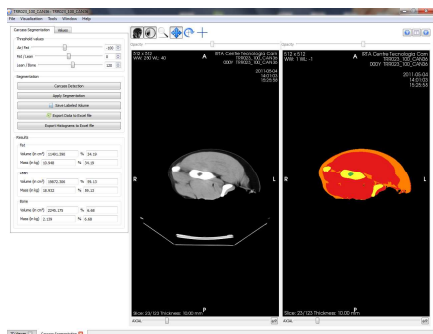
Proves pilot del projecte Inclusive Learning

Inclusive Learning (Supporting Trainers for an Inclusive Vocational Education and Training) és un projecte europeu dins del programa Leonardo da Vinci, que aporta solucions digitals que permeten als centres de formació professional adaptar-se a les necessitats i preferències



individuals dels estudiants. Durant els mesos de maig i juny, el grup de recerca BCDS va liderar la realització de proves pilot, les quals es van realitzar conjuntament amb el Departament d'Ensenyament de la Generalitat de Catalunya, l'Institut de Ciències de l'Educació i el Departament de Pedagogia de la Universitat de Girona. Diversos professors de les comarques de Girona hi van prendre part i van provar noves maneres de produir material educatiu digital seguint els principis del Disseny Universal per a l'Aprenentatge. Ramon Fabregat, investigador sènior de l'IiA, és el coordinador del projecte.

Anton Bardera va presentar VisualPork a la FAIM Training School



Anton Bardera, membre del grup de recerca GILAB, va presentar VisualPork a la FAIM Training School. L'escola de formació es va celebrar al Roslin Institute, a Edimburg, del 27 al 29 de maig. VisualPork és una eina software desenvolupada conjuntament per GILAB i


l'Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentària, IRTA. VisualPork permet visualitzar, processar i analitzar fàcilment imatges digitals d'animals de granja. Per aquesta raó es pot aplicar a la millora de processos de producció alimentària i també a la veterinària. Les altres solucions existents actualment no tenen tanta riquesa visual.

El Dr. Anton Bardera és un investigador sènior de l'Institut d'Informàtica i Aplicacions. Farm Animal Imaging (FAIM) és una acció COST de 4 anys de durada, que té per objectiu optimitzar i estandarditzar mètodes basats en la imatge que permetin millorar la determinació de la composició i de la qualitat de la carn en animals de granja.

Web de l'IiA

Visita la pàgina iia.udg.edu on trobaràs informació sobre projectes, grups, publicacions, etc.

Twitter

 @IiA_UdG

Grups de l'IiA



On estem



Campus Montilivi
Edifici P-IV
17003 Girona