

IPCB leva robótica a Milão e Paris



Paulo Gonçalves, docente da Escola Superior de Tecnologia e coordenador do Laboratório de Robótica do Instituto Politécnico de Castelo Branco, apresentou os seus mais recentes trabalhos de investigação em Milão e em Paris. Em Milão, a convite do laboratório de investigação em robótica médica - NearLab - do Politécnico de Milão, deu ênfase a trabalhos recentes em cirurgia robótica e robótica industrial que implementam conceitos de saúde e indústria 4.0 - smart industry. Tais conceitos melhoram a interação humano-robô, em termos de segurança, e ainda permitem partilhar e analisar grandes quantidades de dados numa linguagem comum entre

robô e humano. Em nota de imprensa, é explicado que "foram ainda continuados trabalhos de investigação sobre normalização na área da robótica, também em conjunto com a Universidade de Verona".

Já em Paris, na Universidade de Paris Est - Creteil (UPEC) e no Instituto Universitário de Tecnologia Creteil-Vitry, Paulo Gonçalves, ao abrigo do programa Erasmus +, apresentou aqueles temas e lecionou aulas sobre robótica e sistemas inteligentes lecionadas na Universidade. O investigador, perante muitos descendentes da comunidade portuguesa, divulgou ainda a oferta formativa do IPCB, nomeadamente da Escola de Tecnologia.