

LA UNIVERSITAT PÚBLICA LA SEUA OFERTA CIENTIFICO-TÈCNICA

Ana Cortés

Facilitar l'accés i la difusió de coneixements i tecnologies desenvolupades en els centres públics d'investigació és una de les estratègies clau en la política d'innovacions de l'OCDE (Organització per a la Cooperació i el Desenvolupament Econòmic).

En sintonia amb aquesta estratègia, el Vicerectorat d'Investigació de la Universitat de València (UVEG) està compromès amb la difusió a l'entorn socioeconòmic dels coneixements científics i tècnics que es desenvolupen en l'àmbit de la UVEG. Bona mostra n'és el *Catàleg de l'oferta científica i tecnològica de la Universitat de València*, recentment publicat, en què s'apleguen les activitats científiques i tècniques que porten a terme els grups d'investigació de la UVEG mitjançant el desenvolupament de 1.636 línies d'investigació en àrees tan diverses com ara farmàcia, antropologia, química, física, ciències polítiques, psicologia, arts i lletres, sociologia, ètica, filosofia, geografia, ciències econòmiques, ciències jurídiques i dret, pedagogia, lingüística, història, matemàtiques, astronomia i astrofísica, ciències agrícoles, ciències mèdiques i de la salut, enginyeries, informàtica, electrònica, química, lògica, robòtica, ciències de materials i altres.

El *Catàleg* es presenta en forma de cent fitxes i un CD-Rom. Les fitxes resumeixen les principals investigacions en curs i els seus camps d'aplicació, pertanyents a 79 departaments universitaris i a 12 centres i instituts d'investigació de la UVEG així com els equips i prestacions que ofereixen els diferents serveis centrals d'investigació. El CD-Rom conté la base de dades d'oferta científica i tecnològica de la UVEG (Bd_OCT_UVEG).

La (Bd_OCT_UVEG) recull la informació de 452 grups d'investigació que mantenen la seua oferta científica actualitzada a través de l'Oficina de Transferència de Resultats d'Investigació de la UVEG (OTRI). Amb aquesta base de dades, l'usuari pot, d'una manera ràpida i fàcil, accedir a tota la informació sobre els coneixements potencialment transferi-



bles de què disposen els grups d'investigació que la integren: personal investigador, línies d'investigació, projectes de R+D públics, contractes d'investigació i de prestacions de serveis amb empreses i institucions i patents dipositades i concedides. Cal destacar que l'OCT-UVEG es pot consultar *on-line* i actualitzada en la pàgina web de l'OTRI (<http://www.uv.es/otri>).

En el catàleg es poden trobar també les possibilitats que ofereixen els diferents serveis centrals d'investigació de la UVEG, d'utilització comuna per tots els departaments universitaris i a disposició d'entitats externes, tant de privades com de públiques. Entre aquests serveis es troben la Colección española de cultivo de tejidos i el Servicio Central de Soporte a la Investigación (SCIE). Aquest últim pot contribuir a resoldre problemes de caracterització i anàlisi de primeres matèries, avaluació i optimització de processos, control de qualitat i avaluació de l'impacte ambiental.

Les diferents seccions que conformen el SCIE (Microscopia electrònica, Anàlisi per raigs X, Seqüenciació, Ressonància magnètica nuclear, Espectrometria de masses i Radioactivitat ambiental) disposen del conjunt més ampli de tècniques instrumentals per a l'anàlisi de qualsevol material, tant d'orgànics com d'inorgànics, i la possibilitat de fer servir totes aquestes tècniques per a la resolució de problemes concrets i per a l'obtenció d'informació sobre qualsevol tipus de procés.

Amb aquest catàleg i la base de dades OCT-UVEG, la Universitat de València s'ha dotat d'un instrument actual i capaç de facilitar i de millorar encara més el nostre diàleg amb l'entorn socioeconòmic. Aquest instrument i les activitats de l'OTRI, com a element clau en la dinamització i la connexió entre la comunitat científica i les empreses, formen part d'una política general clara de potenciar la nostra capacitat de contractar investigació i de proporcionar assessorament tècnic a empreses i a organismes externs per tal de contribuir a una difusió eficaç i a un aprofitament dels coneixements generals de la nostra institució. ©