

El proyecto EUREKA DUBIOP, liderado por AIN, encabeza la lista de "mejores prácticas" a nivel europeo

La iniciativa europea USE&DIFFUSE ha seleccionado el proyecto DUBIOP, dedicado a la investigación de tratamientos combinados para prótesis médicas, como el mejor Best Practice Projects

14 de abril de 2009 AIN

De los 222 proyectos estudiados por USEandDIFFUSE, proyecto cofinanciado por la Dirección General de Investigación de la Comisión Europea, sólo 24 han sido seleccionados como "mejores prácticas". De estos 24, DUBIOP encabeza la lista de Best Practice Projects.

El proyecto DUBIOP, enmarcado dentro del programa EUREKA, comenzó sus investigaciones en el año 2005. Transcurridos 40 meses, en diciembre de 2008, concluyó esta iniciativa dando como fruto el desarrollo de tratamientos combinados Nitruración+PVD para materiales empleados en prótesis médicas, sobre todo, destinados a las articulaciones de cadera y rodilla.

El 70 por ciento de las empresas y centros que han participado en este proyecto europeo cuentan con la nacionalidad española, mientras que el 30 por ciento restante son originarios del Reino Unido.

Además de por AIN, el consorcio estaba integrado por Tratamientos Térmicos Carreras, CENIM-CSIC en lo que respecta a la parte española. Completaban el equipo de trabajo las siguientes empresas y centros británicos: Tecvac, Corin y la Queen Mary University London.

El proyecto DUBIOP, acrónimo correspondiente al título en inglés (Duplex Process for Biocompatible Prosthesis) ha contado con 2,7 millones de presupuesto. La participación de los socios españoles para la investigación de procesos dúplex aplicables a aleaciones de uso médico ha estado financiada por el programa PROFIT del Ministerio de Industria, Turismo y Comercio, y en el caso de AIN, cofinanciada por el Gobierno de Navarra.

Lista de proyectos seleccionados

EUREKA E!3499 DUBIOP
EUREKA E!2602 MICRODEFROST MODEL
CARDITIS
IP-RACINE
DIAGNOSTICS COCANAL

OPTISTAMOD
TRUST
ASG - Adaptive Services Grid
ILIPT
REACT
AVERT-IT
CALIBRATE
EUROSTEMCELL
HEMATU
BIDSAVER
EURITRACK
COMPUVAC
INFLATREAT
U-20
ERGOPEP
U-Create
UseRCams (PREVENT Subproject)
FUSION
MAJORCALL

Más información del proyecto:

<http://www.useanddiffuse.eu/default.aspx?articleID=17334&heading=>

Asociación de la Industria Navarra (AIN)

La Asociación de la Industria Navarra (AIN) es una entidad privada sin ánimo de lucro, propiedad de sus empresas asociadas, comprometida con el desarrollo empresarial, que presta servicios profesionales en la práctica totalidad de las áreas de actividad de empresas y organizaciones.

Constituida como Centro de Innovación y Tecnología, la Asociación nació en el año 1963, su equipo humano está conformado por más de 150 profesionales y tiene como misión el liderazgo real sobre la sociedad, a través de iniciativas que fomenten su desarrollo y la prestación de servicios que incrementen la competitividad de las empresas.

Las principales áreas de actividad en las que AIN presta servicios, son: Investigación y Desarrollo, Proyectos de Ingeniería, Consultoría y Formación. Los campos en los que se desarrolla la labor de asesoría de AIN son: Estrategia, Innovación, Medio Ambiente, Sistemas de Gestión, Asesoría Jurídico Laboral y Económico Financiera.

Más Información: www.ain.es