



ECONOMÍA
INDUSTRIAL

MINISTERIO DE CIENCIA
Y TECNOLOGÍA
SUBSECRETARÍA
SECRETARÍA GENERAL TÉCNICA

CONSEJO DE REDACCIÓN:

CARLOS REY DEL CASTILLO
Director

JAIME DE LA FUENTE
Redactor Jefe

J. Luis Calvo
Rosario Gandoy
Arturo González Romero
Alberto Lafuente
Arcadio López
Juan Antonio Maroto
Rafael Myro
Vicente Parajón
Amadeo Peñitbó
Vicente Salas
Julio Segura
Xavier Vives
María Jesús Yagüe

SECRETARÍA:

M^ª Ángeles Guerediaga Alonso
José Frías San Román

DIRECCIÓN Y REDACCIÓN:

Castellana, 160, 4.ª planta
28071 Madrid
Teléfs. 349 46 47 - 73 - 74
Fax 349 47 13
E-mail: paf1@mcyt.es

EDICIÓN, DISTRIBUCIÓN,
PUBLICIDAD Y SUSCRIPCIONES:

Centro de Publicaciones del
Ministerio de Ciencia y Tecnología
Castellana, 160, planta 0.
Teléf. 349 51 29
Fax 349 44 85
28071 Madrid

PRECIO DEL EJEMPLAR:

6,61 € (IVA incluido)

Suscripción anual
(6 números)

Península y Baleares: 36,6 €
(IVA incluido)

Canarias, Ceuta y Melilla:
34,67 €

Extranjero (por correo aéreo):

Europa: 100 \$ USA

Resto países: 100 \$ USA

RESUMEN/ABSTRACT 3

INTRODUCCIÓN 9

**ECONOMÍA DE LA INNOVACIÓN. REDES,
COOPERACIÓN Y CAMBIO TECNOLÓGICO**

COOPERACIÓN PARA LA INNOVACIÓN

FUNDAMENTOS DE LA ECONOMÍA DE REDES.
ESPECIAL ENFOQUE A LA INNOVACIÓN.

Knut Koschatzky. 15

COOPERACIÓN EN LAS EMPRESAS ESPAÑOLAS

LAS RELACIONES CIENCIA-TECNOLOGÍA EN ESPAÑA.
EVIDENCIAS A PARTIR DE LAS CITAS CIENTÍFICAS
EN PATENTES.

Manuel Acosta Seró y Daniel Coronado Guerrero. 27

LA COOPERACIÓN PARA LA INNOVACIÓN DE LA EMPRESA
ESPAÑOLA DESDE UNA PERSPECTIVA INTERNACIONAL
COMPARADA.

Mikel Navarro Arancegui. 47

TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO MEDIANTE
ACUERDOS DE COLABORACIÓN.

Iñaki Peña Legazkue y María José Aranguren Querejeta. 67

COLABORACIÓN BAJO INCERTIDUMBRE: LA FORMACIÓN
DE UN «GRUPO TECNOLÓGICO» EN EL SECTOR
DE LAS TELECOMUNICACIONES.

Santiago López, Ana Pueyo y Goritza Zlatanova. 81

EVALUACIÓN DE LAS POLÍTICAS

EFFECTIVIDAD DE LAS POLÍTICAS DE INNOVACIÓN
EN EL FOMENTO DE LA COOPERACIÓN.

Joost Heijs. 97

COOPERACIÓN ENTRE EMPRESAS Y CENTROS
TECNOLÓGICOS EN LA POLÍTICA TECNOLÓGICA VASCA.

Arantza Zubiaurre Goena. 115

ASPECTOS ESPACIALES DE LA COOPERACIÓN

UNIVERSIDADES E INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA
EN LA LOCALIZACIÓN DE LAS INNOVACIONES.

José García Quevedo. 127

CONTENIDOS

PAUTAS DE INNOVACIÓN TECNOLÓGICA INDUSTRIAL EN UNA REGIÓN INTERMEDIA. EL CASO DE LA COMUNIDAD VALENCIANA. José Albors Garrigós.	135
PARQUES CIENTÍFICOS E INNOVACIÓN EN ESPAÑA: QUINCE AÑOS DE EXPERIENCIA. Julio César Ondategui.	147
OTROS TEMAS	161
EL CAPITAL INTELECTUAL EN LA EMPRESA. ANÁLISIS DE CRITERIOS Y CLASIFICACIÓN MULTIDIMENSIONAL. José Emilio Navas López y Marta Ortiz de Urbina Criado.	163
LOCALIZACIÓN DE INFORMACIÓN EN MOTORES DE BÚSQUEDA EN INTERNET. ANÁLISIS DE LA EFECTIVIDAD. José Luis Salmerón Silvera, Salvador Bueno Ávila y Paula Luna Huertas.	173
NOTAS	183
UNA APROXIMACIÓN AL SISTEMA ESPAÑOL DE CIENCIA-TECNOLOGÍA-EMPRESA. Víctor Díaz y Teresa Cabezón.	185
CRÍTICA DE LIBROS	197
SELECCIÓN BIBLIOGRÁFICA	
JULIO-AGOSTO 2002	209

PORTADA E ILUSTRACIÓN:
MANATO, S.L.

IMPRIME:
DAYTON, S. A.

ISSN: 0422-2784
DEPÓSITO LEGAL: M. 1.227-1964
NIPO: 400-03-002-5