

TECNIBERIA

Federación Española de Asociaciones de Empresas de
Ingeniería, Consultoría y Servicios Tecnológicos

MEMORIA DE ACTIVIDADES

AÑO 2002

Índice

	<u>Nº Página</u>
INTRODUCCIÓN	2
LAS ASOCIACIONES FEDERADAS	5
DATOS ESTADISTICOS DE LA FEDERACION	6
JUNTA DIRECTIVA DE LA FEDERACIÓN	7
ASAMBLEA GENERAL	8
ACTIVIDADES DESARROLLADAS POR LA FEDERACION:	9
1º. RELACIONES CON LA ADMINISTRACIÓN	9
1.1. Ministerio de Economía	9
1.2. Ministerio de Hacienda	10
1.3. Ministerio de Asuntos Exteriores	11
2º. RELACIONES CON EL ICEX	12
3º. RELACIONES CON LA CEOE	14
4º. RELACIONES CON OTRAS INSTITUCIONES	15
4.1. AENOR	15
4.2. Participación en otros Foros y Comités	15
5º. AMBITO INTERNO	16
5.1. Plan de integración de las Asociaciones	16
5.2. Programas de Formación	17
5.3. Programa de Prevención de Riesgos Laborales	19
5.4. Comisión de Exportación	25
5.5. Sistemas de Información	28
5.6. Varios	31
6º. COORDINACION LABORAL	32

INTRODUCCIÓN

Esta Memoria refleja las actividades de TECNIBERIA, Federación Española de Asociaciones de Empresas de Ingeniería, Consultoría y Servicios Tecnológicos durante el año 2002.

Las actividades se refieren principalmente a los tres campos que, de acuerdo con la actual estructura de TECNIBERIA, son competencia exclusiva de la Federación:

- Representación institucional del sector ante organismos públicos y privados.
- Comisión de Exportación.
- Comisión Laboral.

En el primero de ellos, se han realizado nuevos esfuerzos para incrementar la participación de TECNIBERIA en iniciativas que favorecen tanto a la posición del sector en el mercado interior, como a su actividad exterior y en el campo de la cooperación internacional.

Se han mantenido y ampliado la línea de colaboración con el Ministerio de Economía, especialmente en el área de Comercio Exterior, Ministerio de Hacienda, Ministerio de Fomento, Ministerio de Medio Ambiente, Agencia Española de Cooperación Internacional y CEOE, lo que nos ha permitido poder exponer en diversas ocasiones los problemas con que se encuentran las empresas de nuestro sector en el difícil campo de la exportación, así como conseguir mayor información sobre temas específicos fundamentales para la actividad de nuestras empresas.

En el segundo, se ha alcanzado a lo largo del año un importante desarrollo de las acciones de promoción de la ingeniería y consultoría españolas en el exterior, con un crecimiento notable de las actividades y del número de empresas participantes.

MEMORIA DE ACTIVIDADES 2002

Se ha mantenido el acuerdo con ASINCE para su participación en el Programa Sectorial de Actividades financiado por el ICEX, lo que aumenta nuestra representatividad dentro del sector.

En el área socio-laboral, la Federación ha continuado prestando servicios de asesoría, información y negociación colectiva a las empresas y a las Asociaciones federadas.

En el mes de Marzo se iniciaron las negociaciones con las organizaciones sindicales para el Convenio Colectivo del Sector durante el bienio 2002-2003.

Estas tres líneas fundamentales de la actividad federativa se han completado con tareas de coordinación de distintas iniciativas sectoriales, que afectan al conjunto de las Asociaciones federadas o a parte de las mismas.

Durante el año 2002 se han intensificado los esfuerzos de cara a realizar el proceso de fusión de todas las Asociaciones del Sector, siguiendo las conversaciones iniciadas a finales del año 2000, que han culminado finalmente el día 18 de diciembre en la constitución de TECNIBERIA/ASINCE, ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE EMPRESAS DE INGENIERÍA, CONSULTORÍA Y SERVICIOS TECNOLÓGICOS. De este modo hemos conseguido alcanzar el objetivo de unificar la representación de todas las empresas del sector en una sola entidad, que indudablemente será más fuerte y más eficaz en la defensa de los intereses de nuestras empresas de cara al futuro.

Para ello, la Federación ha contado en todo momento con la activa colaboración de las Asociaciones miembro, tanto por parte de sus respectivas empresas y Juntas Directivas, como de los representantes de la Junta Directiva de la Federación y del personal de las distintas Secretarías Generales. A todos, así como al personal propio de la Federación, quiero expresarles mi agradecimiento.

MEMORIA DE ACTIVIDADES 2002

Arcadio Gutiérrez Zapico
Presidente

LAS ASOCIACIONES FEDERADAS

La Federación ha estado constituida durante 2002 por las siguientes Asociaciones federadas:

- Asociación Española de Empresas Consultoras de Ingeniería Civil (TECNIBERIA-Civil), que en el Ejercicio 2002 contaba con 46 empresas y un total de 4.350 empleados.
- Asociación Española de Empresas de Ingeniería Industrial (TECNIBERIA-Industrial), con 18 empresas y un total de 4.130 empleados.
- Asociación Española de Empresas de Ingeniería y Consultoría de los Recursos Naturales y del Medio Ambiente (TECNIBERIA-Recursos Naturales y Medio Ambiente), con 38 empresas y 2.150 empleados.

En su conjunto, la Federación agrupa un total de 130 empresas, que dan empleo a 11.080 personas.

DATOS ESTADISTICOS DE LA FEDERACION (Memoria 2002)

TECNIBERIA-Civil	Nº de empresas	46	
	Nº de empleados	4.350	
	Producción	420	M. Euros
	Sector Público	275	"
	Sector Privado	145	"
	Exportación	65	"

TECNIBERIA-Industrial	Nº de empresas	18	
	Nº de empleados	4.130	
	Producción	700	M. Euros
	Sector Público	100	"
	Sector Privado	600	"
	Exportación	340	"

TECNIBERIA-Recursos Naturales y Medio Ambiente	Nº de empresas	37 + 1 (*)	
	Nº de empleados	2.150	
	Producción	134	M. Euros
	Sector Público	94	"
	Sector Privado	40	"
	Exportación	27	"

TOTAL FEDERACION	Nº de empresas	132	
	Nº de empleados	10.630	
	Producción	1.254	M. Euros
	Sector Público	469	"
	Sector Privado	785	"
	Exportación	432	"

(*) Miembro Adherido: ACECMA, que aglutina 31 empresas de ámbito catalán.

JUNTA DIRECTIVA DE LA FEDERACIÓN

En la Sesión de Junta Directiva del día 28 de abril de 2000 se procedió a la elección de cargos de la misma para un periodo de dos años, quedando establecida de la siguiente forma:

<u>Presidente</u>	D. Arcadio Gutiérrez Zapico (TECNIBERIA-INDUSTRIAL)
<u>Vicepresidente 1º</u>	D. Juan Herrera Fernández (TECNIBERIA-CIVIL)
<u>Vicepresidente 2º</u>	D. Alfonso Andrés Picazo (TECNIBERIA-RNMA)
<u>Vocales</u>	TECNIBERIA-CIVIL D. Carlos García Suárez D. Pedro Gómez González D. Javier Mey TECNIBERIA-INDUSTRIAL D. Pedro García Azofra D. Carlos Morales Palomino TECNIBERIA-RNMA D José Fernández Gómez
<u>Secretario General</u>	D. Rafael Gisbert Vicéns TECNIBERIA-INDUSTRIAL

La Junta Directiva ha celebrado 9 sesiones a lo largo del año, cumpliendo formalmente con las obligaciones marcadas por los Estatutos.

ASAMBLEA GENERAL

El día 25 de junio se celebró la Asamblea General Ordinaria. En ella se aprobó la Memoria de Actividades del Ejercicio 2001, el Balance y la Cuenta de Resultados de 2001, el Presupuesto para 2002 y la propuesta de mantener las cuotas de las Asociaciones en el mismo nivel del año anterior.

En la misma fueron nombrados Censores de Cuentas para el Ejercicio 2002 D. José Fernández Gómez, de TECNIBERIA-RNMA y D. Pedro Gómez González, de TECNIBERIA-CIVIL.

El día 18 de diciembre se celebró una Asamblea General Extraordinaria en la que se notificó la constitución de una nueva Asociación Empresarial que engloba a TECNIBERIA y ASINCE.

En ella se adoptaron por unanimidad los siguientes acuerdos:

- Aprobación del Balance y la Cuenta de Resultados provisional al 31-12-2002.
- Disolución de la Federación, por la integración (fusión) universal de su patrimonio en la nueva Asociación Empresarial TECNIBERIA/ASINCE y la de los Socios de la que se disuelve, siempre que ellos cumplan con los nuevos Estatutos y no expresen su deseo de no pertenecer a la misma.

Al producirse una sucesión empresarial, la nueva asociación TECNIBERIA/ASINCE se subroga todos los derechos y obligaciones de la antigua entidad.

ACTIVIDADES DESARROLLADAS

Todas las acciones institucionales desarrolladas a lo largo del año 2002 se han realizado sin generar ningún costo económico para la Federación, merced al esfuerzo y dedicación de las personas que han participado por parte de las Asociaciones.

Conviene recordar que buena parte de los problemas que afectan al Sector de Ingeniería no son específicos de Civil, Industrial o Recursos Naturales y Medio Ambiente, sino que en mayor o menor grado atañen a las empresas de todas las Asociaciones presentes en la Federación, de ahí la importancia que tiene la buena coordinación de las acciones institucionales de cada Asociación con la Federación, buscando la sinergia de nuestros esfuerzos de cara a los objetivos.

Las principales actividades desarrolladas por la Federación son las siguientes:

1º. Relaciones con la Administración.

1.1. MINISTERIO DE ECONOMIA

Se han mantenido diversos contactos con la Secretaría General de Comercio Exterior, fomentando las relaciones que se vienen desarrollando desde hace varios años.

Se han mantenido conversaciones con las siguientes personas y organismos:

- Secretario General de Comercio Exterior.
- Director General de Comercio e Inversiones.
- Director General de Financiación Internacional.

- Subdirector General de Instituciones Financieras Multilaterales.
- Subdirectora General de Gestión de la Deuda Externa y Evaluación de Proyectos.
- Subdirector General de Fomento Financiero de las Exportaciones.
- Director Técnico de la Representación Permanente de España ante la Unión Europea.
- Director Ejecutivo del Banco Asiático de Desarrollo.

El objeto fundamental de nuestra participación en estas conversaciones ha sido siempre conseguir la aplicación de los fondos FEV, FAD y Multilaterales a proyectos de Ingeniería y "Llave en mano", así como una mejora y agilización de los procedimientos.

1.2. MINISTERIO DE HACIENDA

Se han aprovechado todas las ocasiones posibles para plantear a distintos niveles el problema de la retención en la fuente de servicios de ingeniería en países con los que no existe convenio de doble imposición.

Por parte del Ministerio se sigue realizando un gran esfuerzo en firmar más convenios y en mejores condiciones.

También se ha planteado el tema del tratamiento fiscal de las dietas del personal desplazado, pero por el momento no se han conseguido resultados satisfactorios.

1.3. MINISTERIO DE ASUNTOS EXTERIORES

MEMORIA DE ACTIVIDADES 2002

Se han mantenido contactos con la Agencia Española de Cooperación Internacional, defendiendo la participación de las empresas de ingeniería en los programas de Cooperación.

Una de las Asociaciones Federadas en TECNIBERIA ha desarrollado en el mes de octubre un Curso Internacional de Cooperación para el Desarrollo de Abastecimiento, Saneamiento y Depuración de Aguas en países en vías de desarrollo, patrocinado por la Agencia Española de Cooperación Internacional.

2º. Relaciones con el ICEX.

Las actividades desarrolladas con financiación del ICEX en las que han participado empresas de las distintas Asociaciones son principalmente las Jornadas Técnicas, Misiones Comerciales Directas e Inversas, Ferias y Exposiciones. Algunas de estas actividades se han organizado directamente por la Federación y otras en colaboración con SERCOBE y SEOPAN, pero todas ellas con el mismo objetivo de mejorar la imagen de la capacidad tecnológica de las empresas españolas y facilitar su presencia en los mercados exteriores.

Se han celebrado siete Jornadas Técnicas, que han tratado los siguientes temas:

- **Jornada sobre el Sector Eléctrico en Cuba.**
La Habana, 26 y 27 de febrero.
- **Jornadas Técnicas de Agua, Saneamiento y Medio Ambiente.**
Madrid, del 11 al 15 de Marzo.
- **Jornada sobre Diseño, Construcción, Equipamiento y Explotación de Aeropuertos.**
Madrid, del 17 al 21 de junio.
- **Jornadas del Sector de la Consultoría e Ingeniería Española.**
República Dominicana, 10 y 11 de octubre
- **Jornada Técnica de Infraestructuras y Medio Ambiente.**
Pekín, 21 y 22 de octubre.
- **Conferencia Internacional de Organismos de Cuencas (CIOC)**
Madrid, del 4 al 6 de noviembre.
- **Jornadas Técnicas sobre Infraestructuras y energía.**
Madrid, 17 al 22 de noviembre.

También han participado empresas de las Asociaciones en Misiones Comerciales a:

- Bruselas
- Banco Asiático de Desarrollo. Filipinas
- Serbia-Croacia
- Mexico
- Banco Mundial y B.I.D. Washington.
- Banco Africano de Desarrollo. Abidjan.
- Guatemala y Nicaragua.

Igualmente hemos estado representados con un stand institucional de TECNIBERIA en la Feria ESPAÑA EXPORTA 2002, en República Dominicana, el 10 y 11 de octubre

Finalmente, el ICEX ha colaborado en la financiación del nuevo CD.ROM promocional INGLES-FRANCES-ESPAÑOL, en el que se han actualizado los datos de las empresas.

Aunque cada año se incrementa la participación de las empresas en estas actividades, hay que seguir insistiendo en la necesidad de buscar una mayor utilización de los programas del ICEX, así como un aumento de la participación de empresas en la preparación y desarrollo del Plan Sectorial de Exportación.

3º. Relaciones con la CEOE.

Como en años anteriores, TECNIBERIA ha participado en el Consejo de Promoción Exterior y en diversas Comisiones de la CEOE, así como en la Asamblea General de la misma.

También hemos estado presentes en numerosas reuniones y visitas institucionales de la CEOE con altos representantes de la Administración Española, así como de Gobiernos y Organizaciones nacionales y extranjeras, confirmando así el reconocimiento que nuestro sector ha alcanzado ya en el mundo empresarial.

4º. Relaciones con otras instituciones.

Hemos pretendido potenciar en lo posible el conocimiento mutuo de instituciones tanto nacionales como internacionales, de cara a la colaboración y participación en las actividades de ambas.

4.1. AENOR

TECNIBERIA participa, en unos casos directamente y en otros a través de sus Asociaciones federadas, en los siguientes Comités Técnicos de Normalización y en sus Grupos de Trabajo:

AEN/CTN	157	Proyectos
AEN/CTN	150	Sistemas de Gestión Medioambiental.
AEN/CTN	150	SC2 Auditorías Medioambientales.

4.2. PARTICIPACION EN OTROS FOROS Y COMITÉS

- EFCA (European Federation of Consultancy Associations), a través de TECNIBERIA-CIVIL
- ASOCIACION ESPAÑOLA DE LA CALIDAD, a través de TECNIBERIA-RNMA.
- ENAC, a través de TECNIBERIA-RNMA.

5º. **Ámbito interno.**

5.1. **PLAN DE INTEGRACION DE LAS ASOCIACIONES**

A lo largo de 2002 ha seguido el debate en profundidad para la integración de todas las Asociaciones de TECNIBERIA, así como la incorporación de ASINCE, en una Asociación Sectorial única, que ha finalizado con éxito el día 18 de diciembre con la constitución de TECNIBERIA/ASINCE.

Los objetivos fundamentales de esta integración son:

- Tener una voz única de toda la ingeniería española.
- Presentar una imagen y un mensaje unitario ante la Administración y todos los Organismos Públicos y Privados, tanto nacionales como internacionales.
- Conseguir mayor representatividad y unidad de acción, de cara a lograr mayor capacidad de actuación y peso del sector.
- Mejorar la eficacia de la organización y los recursos económicos disponibles, manteniendo los logros obtenidos y mejorando los servicios que ofrecen las Asociaciones de forma individual, incorporando nuevos servicios de interés.
- Presencia y representación más amplia en las Comunidades Autónomas de acuerdo con la actual organización del Estado, defendiendo a la vez la eliminación de barreras.

A lo largo de los debates se han ido estudiando los problemas fundamentales que plantea este cambio:

- Presidencia profesional.
- Organización y estructura.
- Cuotas. Empresas grandes y pequeñas.
- Integración de Asociaciones Territoriales.

A lo largo del año se han ido limando diferencias y aproximando posturas, lo que ha permitido que el día 18 de diciembre se haya constituido la nueva asociación TECNIBERIA/ASINCE como única entidad que representa a todo el Sector a nivel nacional.

5.2. PROGRAMAS DE FORMACION

Continuando con el resultado satisfactorio de años anteriores y el interés creciente demostrado por las empresas para acceder a los programas de Formación Profesional Permanente, hemos participado en el Acuerdo Nacional de Formación Continua en las Empresas.

Con la valiosa intervención de TECNIBERIA-Recursos Naturales y Medio Ambiente, que ha organizado y coordinado el programa, se ha desarrollado un Plan Agrupado de Formación con un total de 178 cursos en los que han participado 1.553 personas pertenecientes a 53 empresas.

Desde la primera convocatoria en 1995 hasta la actual de 2002 se han impartido más de 500 cursos a un total de 6.750 personas pertenecientes a casi un centenar de empresas de nuestras Asociaciones.

Las acciones formativas realizadas en las distintas convocatorias, han sido las siguientes:

- **OFIMÁTICA**

Entorno Windows - Procesador de Textos Word (*) - Hoja de cálculo Excel (*) - Base de Datos Access (*) - Power Point - Microsoft Office - Lotus Notes.

- **INFORMÁTICA**

Visual Basic - Java - C++ - Oracle.

- **HERRAMIENTAS INFORMÁTICAS de apoyo técnico**

Autocad 2D (*) - Autocad 3D (*) - Autolisp - Corel - Draw - Diseño - Microstation (*) - Gis Arc-Info (*) - Gis Arc-View - Mapinfo - Istram - Teledetección - Fotogrametría - Ortorrectificación de imágenes - Presto - Cype.

- **TELECOMUNICACIONES**

Internet/Intranet - Administración de Redes Windows NT - Acceso a Bases de Datos por Internet - Diseño de Páginas Web.

- **MEDIO AMBIENTE**

Implantación Sistemas Gestión Medioambiental - Auditorías ambientales - Evaluación de Impacto Ambiental - Contaminación de suelos - Marco Jurídico del Medio Ambiente - Saneamiento y depuración de aguas residuales - Ruido producido por Infraestructuras del Transporte.

- **EMPRESA/COMERCIAL/MARKETING**

Gestión de Proyectos - Win Project - Presentation; Working in a Multicultural Team - Liderazgo, Motivación y Trabajo en equipo.

- **INGENIERIA DE LA CALIDAD**

Implantación Sistemas de Calidad - Auditores Internos de Calidad - Integración de Sistemas de Calidad - Gestión Medioambiental- Prevención de Riesgos Laborales.

- **IDIOMAS**

Inglés - Francés - Portugués - Catalán (*)

(*) Varios niveles.

La aprobación tardía de la convocatoria y planes de 2001 ha generado una concentración de los cursos en 2002.

5.3. PROGRAMA DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES.

El trabajo realizado lleva por nombre DETECCIÓN DE NECESIDADES EN MATERIA PREVENTIVA EN EL SECTOR DE INGENIERÍA Y CONSULTORÍA AMBIENTAL. Internas y externas derivadas de la actividad. Propuesta de diseño de sistema de prevención, que ha sido promovido, dirigido y coordinado por TECNIBERIA-RECURSOS NATURALES Y MEDIO AMBIENTE [Asociación Española de Empresas de Ingeniería y Consultoría de los Recursos Naturales y del Medio Ambientes], para el que se ha contado con la asistencia Técnica de NOVOTEC-SOLUZIONA.

Ha sido subvencionado por la Fundación para la Prevención de Riesgos Laborales, a quien agradecemos sinceramente su ayuda, sin la cual no hubiese sido posible su realización.

El proyecto surge por la necesidad de disponer de un diagnóstico sectorial que nos permitiese, por una parte, conocer cual es la situación de las empresas asociadas de ingeniería y consultoría ambiental en materia de cumplimiento de prevención de

riesgos, y por otra plantear de forma clara y documentada la mejor manera de cumplir la legislación en la materia.

Así mismo y debido a la importancia de las PYMES y en especial de las empresas de menor tamaño (< 50 trabajadores), destinatarias principales del mismo, se pretendía evaluar en una primera instancia las posibilidades e implicaciones derivadas, para la posible organización de un sistema de prevención mancomunado.

El objetivo general planteado para este proyecto es el de facilitar y favorecer el cumplimiento de la legislación en materia de prevención de riesgos en las empresas de ingeniería y consultoría, con especial dedicación a las orientadas a medio ambiente.

Otro objetivo genérico es el de generar y difundir la cultura de la prevención de riesgos en las empresas, e incorporar la cultura de la prevención desde el diseño.

Como objetivos específicos se plantearon:

- Que todas las empresas asociadas conozcan la legislación que les aplica en materia de prevención de riesgos, y las carencias que tienen con carácter general en su implantación.

- Que todas las empresas asociadas dispongan de unos procedimientos genéricos adaptados al sector de ingeniería y consultoría ambiental para el cumplimiento de la legislación, que puedan adaptar al caso concreto de su empresa y de su actividad profesional.

- Que todos los trabajadores de las empresas asociadas conozcan, las principales medidas preventivas que deben de adoptar en sus puestos de trabajo.

- Disponer de una información, clara y realista sobre las necesidades de formación específicas para poner en marcha un plan de formación en materia de prevención y riesgos laborales, orientado al sector de ingeniería y consultoría ambiental.

Para alcanzar estos objetivos se ha realizado en primer lugar un diagnóstico con el fin de conocer la situación de las empresas respecto al cumplimiento de la legislación. A la vista del diagnóstico se ha planteado una propuesta genérica de sistema de gestión de prevención de riesgos para el sector; que contempla además su posible coordinación con el sistema de calidad y de gestión medioambiental, que buena parte de las empresas asociadas ya tienen implantados, y que han sido promovidos desde la Asociación en otros planes conjuntos realizados con anterioridad.

El resultado es un trabajo que cumple los objetivos inicialmente marcados y se compone de los siguientes documentos:

- Diagnostico Sectorial, a partir de cual se detectan una serie de debilidades y oportunidades, y del que se obtiene un mejor conocimiento del sector sobre el que se plantea el resto del trabajo.

- Propuesta de Sistema de Gestión de Prevención de Riesgos Laborales, que incluyen un Manual de Gestión de Seguridad y Salud, Procedimientos generales, y Procedimientos específicos, de carácter genérico para el sector y que las empresas deberán adaptar a su situación específica.

- Guía de Riesgos Tipo y Formación Necesaria. Que incluye descripción de riesgos y puestos de trabajo. Así como la formación general (para todo el personal; de la línea de mando; de la dirección) y específica, en aquellas cuestiones que se han detectado necesarias.
- Manual de Buenas Prácticas, diferenciando según los grandes grupos de personal que están presentes en el sector de ingeniería y consultoría: personal de oficina, técnicos de campo, técnicos de obra, trabajos en laboratorio.
- Lista de autocomprobación del cumplimiento legal. A modo de resumen se efectúa un repaso de todos los requisitos que deben de cumplir las empresas en materia de prevención, remitiendo al capítulo o artículo en su caso de la legislación, que lo recoge.
- Guías técnicas de prevención de riesgos laborales en proyectos. Se han distinguido tres categorías que abordan de forma genérica los contenidos, que de acuerdo a la legislación deben de cumplir los Estudios y planes de seguridad y que son: Guía para la elaboración del Estudio de Seguridad y Salud; Guía para la elaboración del Estudio Básico de Seguridad y Salud; Guía para la elaboración del Plan de Seguridad y Salud.
- Consideraciones sobre la posible constitución de un servicio de prevención mancomunado.

No se ha editado el trabajo completo debido a su dimensión, sin embargo para facilitar su mayor difusión y adaptabilidad se ha incluido el contenido completo de este ejemplar en un CD; así mismo se ha realizado un número limitado de ejemplares en

papel que se han distribuido entre las empresas asociadas para facilitar la consulta y utilización, y adaptación a su caso particular.

Por otra parte se ha editado en documento aparte y en mayor número de ejemplares la Lista de autocomprobación del cumplimiento legal, que se ha considerado es el bloque que puede tener mayor utilidad para las empresas, ya que en el se incluye de forma clara una relación de los requisitos que marca la legislación en materia de prevención de riesgos, que puede aplicar a las empresas de ingeniería.

Junto con esta documentación, se hace entrega a las empresas de la Ley 31/95 de 8 de Noviembre de Prevención de Riesgos Laborales, y del Reglamento 39/97 de 17 de Enero de los Servicios de Prevención, para que conozcan el marco legal, y de esta manera facilitar su cumplimiento.

Así mismo se han realizado una serie de trípticos resumen y fichas más detalladas, que contienen las principales recomendaciones del Manual de Buenas Prácticas, diferenciando según los grandes grupos de personal que están presentes en el sector de ingeniería y consultoría: personal de oficina, técnicos de campo, técnicos de obra, trabajos en laboratorio, que se han considerado las actividades de mayor incidencia entre las empresas de ingeniería y consultoría ambiental, si bien pueden ser extrapolables a la gran mayoría de empresas de ingeniería y consultoría. El objetivo es realizar una amplia distribución entre el personal de las empresas, y conseguir a su vez el objetivo de difusión y sensibilización planteado inicialmente en el trabajo.

También se incluye una selección de direcciones de web relacionadas con la prevención y una relación de la legislación básica que aplica.

Carteles de sensibilización y material de seguridad complementario dirigido especialmente al personal que realiza trabajo en campo y desplazamientos frecuentes, completan la difusión del trabajo.

Este proyecto se puso en marcha con el objetivo de ayudar a las empresas asociadas a cumplir mejor con la legislación en materia de prevención de riesgos. Se pretende así mismo con esta documentación y las ediciones indicadas contribuir a sensibilizar y a difundir la cultura de la prevención en todo el sector de ingeniería y consultoría; a lo que se dará continuidad con formación en materia de prevención.

5.4. COMISIÓN DE EXPORTACIÓN

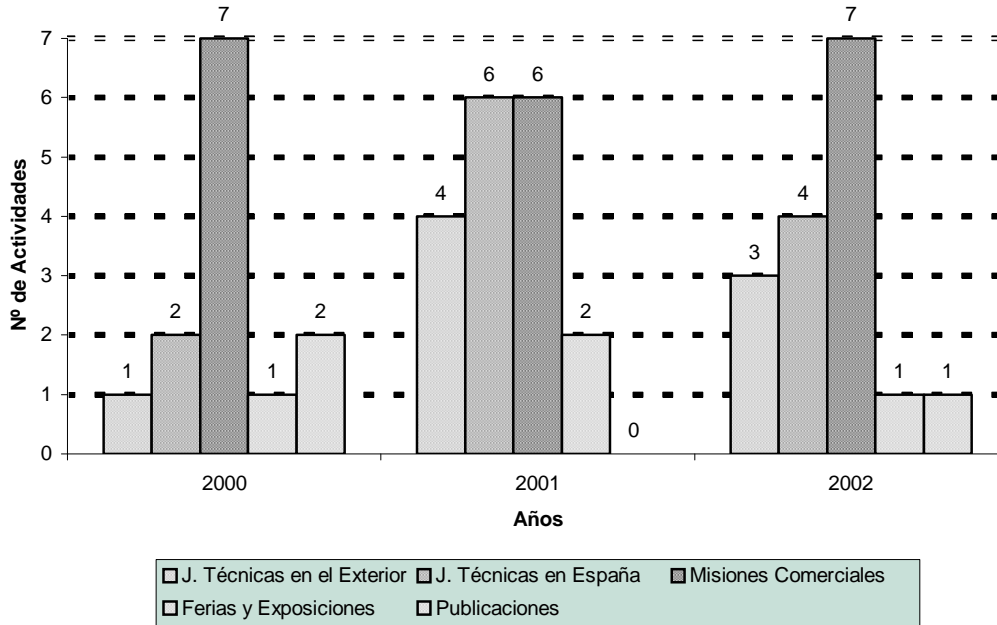
Diversas empresas han participado en las actividades específicas de la Comisión de Exportación, como las Misiones Directas, Misiones Inversas y Jornadas Técnicas, sufragando a su costa los gastos de participación no cubiertos por el ICEX, de acuerdo con las normas de funcionamiento de la Comisión.

En el capítulo de Relaciones con el ICEX se han resumido las actividades realizadas en 2002.

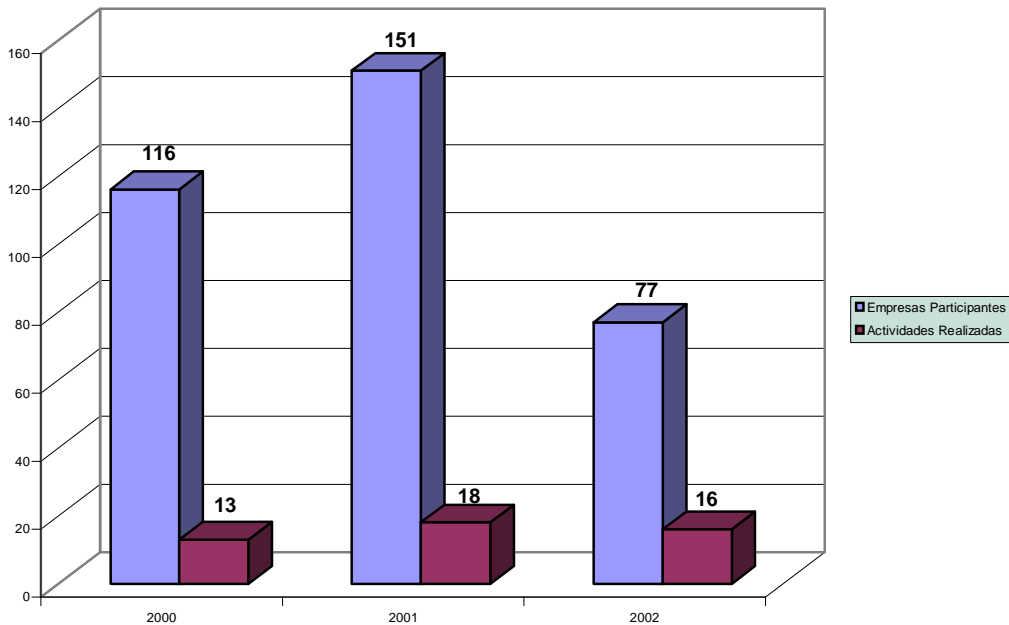
A continuación se incluyen los datos estadísticos de actividades realizadas en el período 2000-2002, así como de las empresas participantes y de las ayudas concedidas por el ICEX para la realización del Plan Sectorial de Exportación.

MEMORIA DE ACTIVIDADES 2002

Actividades Realizadas en los años 2000-2001-2002

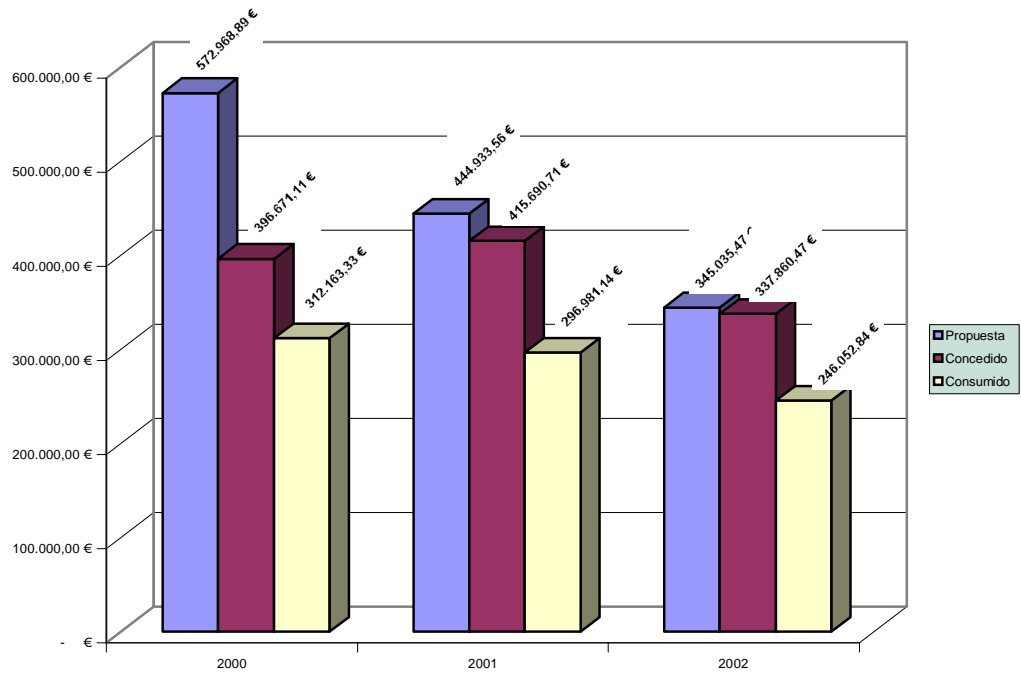


Empresas Participantes y Misiones realizadas en los años 2000-2001-2002



MEMORIA DE ACTIVIDADES 2002

Subvenciones solicitadas y concedidas por el ICEX en los años 2000-2001-2002



5.5. SISTEMAS DE INFORMACIÓN

Web

Como continuación del proyecto www.tecniberia.es: CENTRO DE INFORMACIÓN Y PROMOCIÓN WEB DEL SECTOR DE INGENIERÍA Y CONSULTORÍA (financiado en el Marco de la Iniciativa Pyme de Desarrollo Empresarial, Real Decreto 937/1997, de 20 de junio), la página web de TECNIBERIA ha continuado actualizándose y aumentando sus contenidos consolidándose como referencia para las Empresas asociadas con más de 150.000 visitas desde su publicación.












La información nueva que se ha incluido en la página web en este año ha sido un apartado de Comisiones y grupos de trabajo CEOE, que contiene la documentación generada en estas reuniones (343 visitas en los 130 días que el servicio lleva activo), así como la actualización de datos tanto de la Federación como de las Asociaciones, Comisiones, Empresas, base de datos on-line y noticias (el apartado de noticias ha sido visitado más de 800 veces en los últimos 3 meses).

En el apartado de Central de Compras se ha publicado una nueva oferta de carácter exclusivo para los miembros de TECNIBERIA:

- CADMAX con Precios especiales en Oficina y Software de Autodesk

MEMORIA DE ACTIVIDADES 2002

También se ha incluido un sistema para monitorizar el volumen de consulta de los archivos descargables en formato pdf desde nuestra web entre los cuales se encuentra un catálogo resumen de la información publicada en los listados de Empresas Asociadas de cada una de las asociaciones. La actividad de descargas desde octubre a diciembre de 2002 se puede ver en la siguiente tabla:

Files Downloaded the most	Total for Period	Average for Period	% of Total
 /empresastb.pdf *	8321	88.52	87.56
 /documentos_civil/codigo_deontologico.pdf	466	4.96	4.90
 /memoria_actividades_federacion.pdf	270	2.87	2.84
 /documentos_civil/estatutos.pdf	131	1.39	1.38
 /amena_internac.pdf **	100	1.06	1.05
 /documentos_civil/contrapartidas_por_asociarse.pdf	100	1.06	1.05
 /downloads.pdf	64	0.68	0.67
 /documentos_civil/documentos_solicitud_ingreso.pdf	41	0.44	0.43
 /tecnib_amena.pdf **	5	0.05	0.05
 /documentos_civil/condiciones_economicas.pdf	4	0.04	0.04
 /area_restringida/circulares/circ_federacion/01mod-tiopl...	1	0.01	0.01
Total for Period (11 items)	9503	863.91	n/a

*Catálogo resumen de los listados y fichas de empresas en la TECNIBERIA Civil, Industrial y Recursos Naturales y Medio Ambiente

**Información acuerdo central de Compras

Se ha instalado un servidor interno de envíos de correo para evitar la saturación de todos los correos de TECNIBERIA con las distribuciones de correos masivos. Además de regular el tráfico, este servidor nos ha permitido tener una vía de salida para nuestros correos cuando se han producido fallos en el servidor de Internet.

- Tarjeta Interactiva

Los contenidos de la Página web de la Federación y de las Asociaciones se han seguido actualizando con la regrabadora de CD y se han difundido en función de la demanda de las Asociaciones.

- Fotocopiadora impresora de red

Se ha instalado una nueva Fotocopiadora digital que mejora la calidad y velocidad de fotocopiado y permite la impresión desde cualquier ordenador de la red de TECNIBERIA que se dé alta en el sistema de contabilidad de copias / impresiones. Para utilizar el sistema se han creado cuentas de usuario para cada PC de la oficina y se ha realizado una aplicación en Access que facilita la lectura y contabilidad de los trabajos de reprografía realizados a través de este sistema.

- Antivirus

Se ha adquirido una licencia perpetua para el sistema de antivirus de NAI que nos permite mantener la licencia y las actualizaciones del sistema de antivirus al día con un coste anual que sólo implica un 10 % del coste de la licencia anual

- Red local

Además de las labores de mantenimiento de la red local se ha incorporado un nuevo hub para permitir duplicar puestos motivado por la entrada de la CPU de la fotocopidora como nuevo elemento de la red y el empleo de un puesto con el portátil de TECNIBERIA-RNMA con carácter temporal.

5.6. VARIOS

Como en años anteriores, en la Secretaría General de la Asociación se han recibido consultas y peticiones por diferentes vías, entre las que podemos destacar el ICEX, Oficinas Comerciales de las Embajadas y numerosas entidades y empresas tanto españolas como extranjeras.

Estas consultas se refieren generalmente a concursos, ofertas o propuestas de colaboración, y se distribuyen con rapidez a las empresas que pudieran estar interesadas, aunque algunas de tipo genérico o informativo se responden directamente desde la Secretaría General.

6. Coordinación Laboral.

Durante el ejercicio 2002, este Departamento ha continuado prestando los servicios propios de su competencia a las Asociaciones federadas y a las empresas en ellas integradas.

El apoyo dado en cuestiones socio-labores colectivas, en la mayoría de los casos, cuando ello ha sido posible, y, excepcionalmente, también individuales, en casos de empresas que participan más asidua y activamente en la Comisión Laboral de la Federación, a las que lógicamente se les dedica una atención más especial por su aportación desinteresada de ideas y criterios que pueden beneficiar al colectivo empresarial del sector, es una de las actividades a recordar en el año 2002, al igual que se hizo en precedentes ejercicios.

Ya a muy primeros del año, la representación empresarial en la Comisión Negociadora del XII Convenio Colectivo del sector y, más especialmente, este Departamento tuvo que impugnar y responder a los obstáculos que la Subdirección General de Relaciones Laborales, de la Dirección General de Trabajo, trató de poner al registro y publicación en el B.O.E del citado Convenio, como ya se recogió en la pasada memoria del año 2001, al haberse producido esta anómala situación, por primera vez en 22 años, entre las últimas fechas del año 2001 y las primeras del ahora comentado 2002. Afortunadamente, y tras las pertinentes reflexiones que se le hicieron llegar, dicha autoridad laboral anuló sus iniciales impedimentos y procedió al registro y publicación de nuestro Convenio, ya en febrero de 2002.

En marzo, un mes después de la publicación del citado Convenio del sector, se constituyó la Comisión Negociadora de la XIII edición del Convenio, cuyas negociaciones se han mantenido, especialmente alargadas por los sindicatos durante, todo el año y, aun hoy, todavía continúan. Esta estrategia sindical viene siendo habitual desde los inicios del Convenio Nacional del sector en los primeros años de la década de los ochenta.

Del mismo modo que en años anteriores, tal vez con algo más de actividad, durante el año 2002 se han desempeñado las actividades propias de la administración del Convenio Colectivo del sector, a través, principalmente, de la preparación y coordinación de las respuestas dadas por el Comité Paritario de su art. 9 a consultas planteadas sobre la interpretación y aplicación del Convenio; unas, respondidas con consenso de ambas partes y, otras, con criterios discrepantes de las mismas, pero que, al menos, por parte de la representación empresarial, se han procurado razonar y fundamentar sus posturas contrarias.

A mediados del mes de enero de 2002 se tuvo conocimiento de la solicitud de un informe por parte de la Junta Directiva de la Federación en su reunión de diciembre anterior, sobre la contratación por obra determinada en los convenios colectivos del sector de la Construcción y del de Empresas de Ingeniería; informe que, previa elaboración e información a los miembros más asiduos de la Comisión Laboral de la Federación, y por causa del apremiante plazo fijado para su elaboración, se entregó a los pocos días después del mes de enero. Por cierto que, respecto de algunas de las diversas consideraciones que en dicho informe se hicieron, cabe adelantar que una reciente doctrina de Tribunales laborales está confirmando ya algunas de las precisiones que se hicieron en dicho informe, además de las contenidas en las resoluciones que ya se acompañaron como anejo del mismo, para mayor información de sus destinatarios.

También en el pasado año, una vez más, y a petición de algunas de las empresas miembros de la Comisión Laboral, entre los meses de marzo y abril se preparó y completó una encuesta salarial entre empresas de la citada Comisión, en la que participaron seis empresas, y cuyos resultados, una vez procurado dar homogeneidad a los datos facilitados, se distribuyeron entre los participantes en el mes de mayo. La muestra analizada en esta encuesta comprendió a 2.566 empleados.

La coordinación de la Comisión Laboral de la Federación, ha sido, como siempre, otra de las actividades fundamentales desempeñadas en el transcurso del año. Y no sólo en las reuniones mantenidas, que precisamente no se han destacado por la abundante presencia de representantes de empresas miembro - por causas ya recogidas en la Memoria del año anterior - sino también fuera de las reuniones, con suministro de información socio-laboral y de criterios solicitados, a veces, por los representantes en dicha Comisión de empresas miembro. Como ya se ha recogido en anteriores Memorias, en el seno de dicha Comisión se ha procurado ese necesario intercambio de información y criterios entre empresas que tienen problemas comunes en materias propias de su competencia, y es un lugar creado para encuentro, y la información, de los profesionales en recursos humanos de nuestro sector.

Aunque afortunadamente no suele ser frecuente esta actividad, un año más, y con la colaboración en esta ocasión de algunas de las Asociaciones, antes, durante y después, tuvo que coordinarse la huelga general del 20 de junio, con incidencia en el sector inferior al 10%.

Nuestra Federación, a través de diversos miembros de su Comisión Laboral, o de alguna otra persona no integrada en ella, y de este Departamento, ha estado representada durante el año

comentado, en todos los Comités y grupos de trabajo socio-laborales de la CEOE, de los que ha obtenido y, en muchas ocasiones transmitido, una importante información en la materia. Dicha información, habitualmente, salvo cuando el carácter reservado de la misma así lo ha aconsejado, se ha difundido por escrito entre las entidades federadas, o entre los miembros asistentes a la Comisión Laboral.

Por último, cabe recordar que una parte de la labor informativa socio-laboral de este Departamento, se concretó el pasado año con la elaboración de 39 circulares informativas, con las que se ha pretendido tener al tanto a nuestras entidades federadas y empresas de los acontecimientos socio-laborales más importantes producidos en el año 2002.