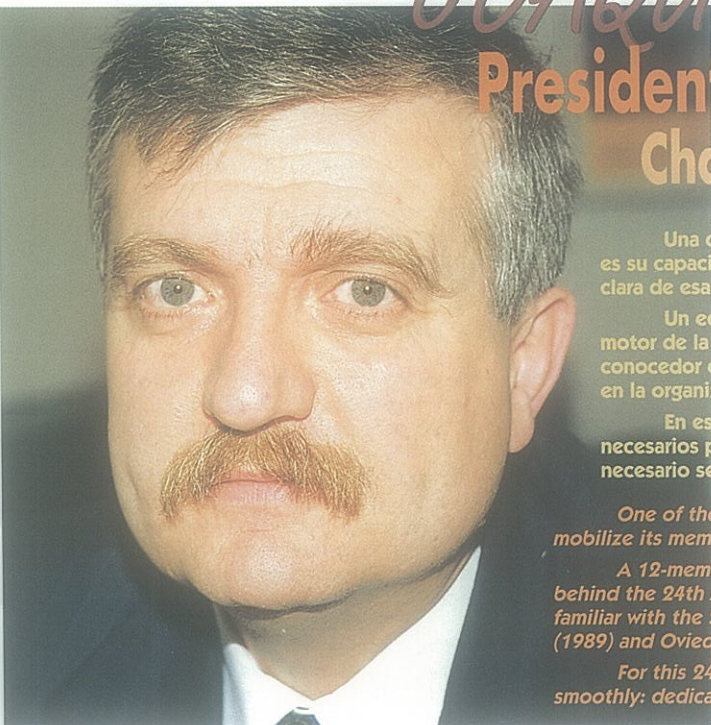


JOAQUÍN SANTAMARÍA

Presidente del Comité Organizador

Chairman of the Steering Committee



Una de las características más destacadas de la Sociedad Nuclear Española es su capacidad de movilización entre los socios, y la Reunión Anual es una demostración clara de esa cualidad.

Un equipo de doce personas, encabezado por Joaquín Santamaría, ha sido el motor de la organización de la 24 Reunión Anual, que ha tenido lugar en Valladolid. Buen conocedor del funcionamiento de la Sociedad, el Presidente del Comité ha participado en la organización de los congresos de Alicante (1989) y Oviedo (1990).

En esta 24 Reunión ha aglutinado a un equipo que reúne los ingredientes necesarios para un adecuado funcionamiento: mucha dedicación, eficacia y un saludable y necesario sentido del humor.

One of the most outstanding features of the Spanish Nuclear Society is its ability to mobilize its members, and the Annual Meeting is a clear demonstration of that capability.

A 12-member team headed by Joaquín Santamaría has been the organizational force behind the 24th Annual Meeting, which was held in Valladolid. The Committee Chairman is very familiar with the Society's operations and took part in organizing the meetings in Alicante (1989) and Oviedo (1990).

For this 24th Meeting, he formed a team with all the right ingredients to make things run smoothly: dedication, efficiency and a healthy, necessary sense of humor.

The Steering Committee's Chairman has extensive professional experience in the nuclear field covering a variety of areas. He began his career in 1977 on the conflictive Lemóniz NPP project, and from there he passed on to the Río Carrión Velilla thermal power plant. For Joaquín Santamaría, these two projects were very important from a professional and especially a personal point of view. "For different reasons, those were years when working together and human relations played a very important role. I have very good friends from my years in Lemóniz and Velilla, some of whom I have had the pleasure of meeting again in this Meeting, as well as some unforgettable memories." In 1985, he returned to the nuclear world in the Trillo NPP project, where he was responsible for planning and economic control of construction and startup, and later assistant to the Director of Management and Administration and in charge of purchasing, services and warehousing. At that time, he was treasurer of the Alicante and Oviedo annual meetings. In 1995, he joined the Project Management Unit of Iberdrola Ingeniería y Consultoría. Since 1996, he has been Project Director of support engineering for the Cofrentes Nuclear Power Plant.

The Venue

The Comunidad de Castilla y León was the venue again in 1998 for the SNE's Annual Meeting. The first city selected by the Society was Salamanca, where the 12th Meeting was held. But as Joaquín Santamaría recalls, "that was another era, there were fewer attendees and the congress itself was simpler. Twelve years later, we have returned to Castilla y León, but this time with a Meeting that required a larger infrastructure. That was why the Community's capital was chosen. In addition to a large number of hotels and restaurants and a suitable general services infrastructure, it has a Trade Fair which has provided us with extensive facilities and where we have been able to centralize

La experiencia profesional del Presidente del Comité Organizador en el campo nuclear, además de extensa en el tiempo, cubre áreas de trabajo diversas que la hacen más interesante. La inició en 1977 con el conflictivo proyecto de CN Lemóniz, del cual pasó a la central térmica de Velilla del Río Carrión. Para Joaquín Santamaría, estos dos proyectos tuvieron una trascendencia muy importante, no sólo desde el punto de vista profesional sino, especialmente, personal. «Por diversas razones, fueron años en los que la convivencia y las relaciones humanas cobraron un papel muy importante. Tengo muy buenos amigos tanto de mi paso por Lemóniz como de mi experiencia en Velilla, algunos de los cuales he reencontrado en esta Reunión, y algunos recuerdos son imborrables». En 1985, volvió al mundo nuclear en el proyecto de CN Trillo, en el que fue responsable de planificación y control económico en la construcción y la puesta en marcha, posteriormente adjunto al Director de Gestión y Administración y responsable de compras, servicios y almacén. En esta época fue tesorero de las reuniones anuales de Alicante y Oviedo. En 1995 se integró en Iberdrola, Ingeniería y Consultoría, en la

Unidad de Gestión de Proyectos. Desde 1996 es Director de Proyecto de la ingeniería de apoyo a la Central Nuclear de Cofrentes.

La Sede

La Comunidad de Castilla y León ha sido, de nuevo en 1998, sede de la Reunión Anual de la SNE. La primera ciudad seleccionada por la Sociedad fue Salamanca, en la que se celebró la XII Reunión. Como recuerda Joaquín Santamaría, «eran otras épocas, el número de asistentes era mucho menor y el propio congreso era más sencillo. Doce años después, hemos vuelto a Castilla y León, pero esta vez con una Reunión que requería una infraestructura mayor. Por ello, se seleccionó la capital de la Comunidad que, además de una amplia capacidad hotelera, un gran número de restaurantes y una infraestructura general de servicios adecuada, dispone de una Feria de Muestras en la que hemos contado con unas facilidades enormes, donde se ha podido centralizar la mayor parte de actividades de esta Reunión.

»Por otro lado, es también importante la relación entre la empresa patrocinadora y la sede; «en este caso, la Comunidad de

Castilla y León está intrínsecamente ligada al devenir de Iberdrola, que cuenta con una estructura humana y de funcionamiento que ha facilitado notablemente las múltiples gestiones necesarias para la organización de la Reunión.»

Como aspecto muy relacionado con el área de influencia de la Reunión, y que es fundamental para su buen desarrollo, se encuentra el apoyo de las autoridades, tanto locales como autonómicas. Para Joaquín Santamaría, esta colaboración tan necesaria «ha funcionado de forma excelente. El primer contacto lo tuvimos con el Alcalde, quien nos brindó todo su apoyo desde los primeros pasos de la organización y que ofreció el cóctel de bienvenida a todos los asistentes en el propio edificio del Ayuntamiento. Igualmente, visitamos la Junta de Comunidades de Castilla y León y tuvimos el apoyo muy directo del Consejero de Industria. Por su parte, la Diputación nos brindó una colaboración muy destacada en el aspecto turístico, especialmente en las actividades del Programa de Acompañantes. De la misma manera, funcionó muy bien todo lo relativo a la Delegación del Gobierno.»

El Programa Técnico

Joaquín Santamaría define al Programa Técnico como «uno de los pilares de nuestro Congreso. Lo hemos dividido en tres partes. En primer lugar, está el eje técnico constituido por las sesiones paralelas. En esta Reunión Anual hemos tenido doscientas cincuenta ponencias, distribuidas en veintiocho sesiones paralelas expuestas en cinco salas. Creo que es importante señalar que las instalaciones de la Feria de Muestras de Valladolid nos han permitido contar con todas las comodidades para la exposición de los trabajos, con una cercanía entre las salas que facilitaba que los asistentes seleccionaran la sesión de su interés en cada momento.

»Dentro de estas sesiones paralelas, y aunque parezca extraño que en un sector que conocemos tan bien como el nuclear encontremos temas nuevos, ha habido algunas que han sido novedosas; me parece interesante destacar la sesión sobre medicina y la presentación de Juan Carlos Lentijo, del CSN, quien expuso los datos relativos al incidente ocurrido en la planta de Acerinox. Me parece muy interesante que los socios puedan conocer de primera mano, en su Reunión, los datos relativos a cualquier actividad del año.

»Me gustaría agradecer muy sinceramente a los Presidentes y Coor-

dinadores su dedicación. Por otra parte, creo que todo este trabajo genera una relación entre muchos socios que es enormemente positiva, ya que incentiva el intercambio de ideas y experiencias y crea sensación de unidad y de comunicación entre los distintos componentes de la Sociedad.»

Con relación al programa técnico, el Presidente del Comité hace referencia a un tema novedoso. «Este año hemos creado una Secretaría Técnica que facilita la clasificación de todas las ponencias y que ha sido incorporada a la colaboración de Senda Editorial, minimizando los problemas de interfase entre el autor y el editor.

»Además, hemos editado las ponencias en CD Rom, con dos objetivos fundamentales. Por un lado, nos adaptamos a las nuevas tecnologías con la utilización de un soporte tan versátil y cómodo como el CD para almacenar mucha información y, por otro, nos ha permitido abaratar costes. En esta línea, y teniendo en cuenta que todos nos vemos obligados a ingeniárnoslas para gastar menos consiguiendo unos resultados iguales o superiores a los que venían siendo tradicionales, el concepto de abaratar costes lo hemos aplicado en todas las fases. Nos ha preocupado el concepto de mejorar sin perder prestaciones en la calidad.»

Además de las sesiones paralelas, que integran la aportación fundamental de los socios a la Reunión como son las ponencias, el Programa Técnico tiene otra componente muy importante: las sesiones plenarias. Para el Presidente del Comité, «buscamos dos temas que fueran de actualidad y que aportaran a los congresistas datos nuevos. La primera plenaria analizó "El sector eléctrico. Retos y perspectivas", y estuvo presidida por Javier de Pinedo, Director de Generación de Iberdrola.

»La segunda plenaria abordó otro tema que hoy en día es fundamental para el futuro de la Energía Nuclear, tanto en España como en el mundo: "Energía Nuclear y Opinión Pública". Es muy importante que contemos cuáles son los problemas que tenemos con respecto a la opinión pública y que se analicen las mejores soluciones. Por eso nos pareció tan importante esta sesión, que fue presidida por Adolfo García Rodríguez, Presidente del Foro de la Industria Nuclear Española.»

En esta 24 Reunión Anual, el Programa Técnico ha contado, además, con diversas presentaciones especiales.

»Este año hemos contado con tres: una presidida por Manuel Acero, Presidente del INSC (International Nuclear Societies Council), que se ha titulado "Una visión integrada de ámbito

most of this Meeting's activities." On the other hand, the relationship between the sponsor and venue is also important; "in this case, the Castilla y León Community is intrinsically linked to the activities of Iberdrola, which has a human and operational structure that has greatly facilitated the many steps required to organize the Meeting."

One aspect that is very related to the Meeting's area of influence and that is essential for things to succeed is the support of both local and autonomous authorities. According to Joaquín Santamaría, this very necessary collaboration "has been excellent. We met first with the Mayor, who gave us all his support from the early stages of organization and hosted the welcoming reception for all attendees in City Hall. We also visited the Council of Castilla y León Communities and received the direct support of the Councilor of Industry. The Diputación also collaborated extensively in the tourist activities, especially in the activities of the Companions' Program. Everything also ran smoothly in matters concerning governmental authorities."

The Technical Program

Joaquín Santamaría defines the Technical Program as "one of the foundations of our Congress. We have divided it into three parts. First is the technical core composed of the parallel sessions. For this Annual Meeting, we had two hundred fifty papers distributed among twenty-eight parallel sessions held in five rooms. The Valladolid Trade Fair installations were equipped with all the conveniences for presenting the work, and the rooms were close enough together that attendees could choose the sessions of their interest at all times.

"Although it may seem strange that we could find new issues in an industry such as ours that we are all so familiar with, there were some novel subjects dealt with in these parallel sessions. For example, the session on medicine and a presentation by Juan Carlos Lentijo of the CSN, who reported on the facts concerning the incident that occurred in the Acerinox plant. I think it is interesting for the members to have first-hand information during their Meeting on any activity carried out during the year.

"I would also like to thank the session Chairpersons and Coordinators for their efforts. I think that all this work establishes a very positive relationship between many members, as it provides an incentive for exchanging ideas and experiences and creates an impression of unity and communication between the Society's different constituencies."

In connection with the technical program, the Steering Committee's Chairman refers to a novel idea. "This year we have created a Technical Secretariat to help classify all the papers and that has been included as part of Senda Editorial's collaboration, thus minimizing problems of interface between author and editor. This has made it much easier to classify and detect any pending issue and solve it before it became a problem, especially of timing, because in a Congress such as this one it is essential to be on schedule.

"In addition, we have published the papers on CD-ROM for two basic reasons. On one hand, we are adapting to new technologies by using the CD as support, as it so versatile and convenient for storing a lot of information. On the other hand, this has allowed us to cut costs. Bearing in mind that we are all forced to spend less while achieving results equal to or greater than what has come before, we have applied the concept of cost reduction to all phases of negotiation. We were concerned with the idea of improving without losing in quality."

In addition to the parallel sessions, which are the members' primary contribution to the Meeting, the

Technical Program has another major component: the plenary sessions. According to the Committee Chairman, "we looked for two issues that are of current interest and that could offer new data to the attendees. The first plenary session analyzed "The Electrical Sector: Challenges and Prospects". It was chaired by Javier de Pinedo, Iberdrola's Director of Generation.

"The second plenary session addressed another issue that is now essential for the future of nuclear power both in Spain and around the world: "Nuclear Power and Public Opinion". It is clear that nuclear power will not have a future if we are not capable of having society accept us as a mature technology among those available for obtaining the most economic, suitable mix for the electric supply. It is very important to discuss the problems we have with public opinion and analyze the best solutions. For this reason, we thought that it was important to hold this session, which was chaired by Adolfo García Rodríguez, President of the Spanish Nuclear Industry Forum."

The Technical Program of the 24th Annual Meeting also included several special presentations. This year there were three special sessions. One was chaired by Manuel Acero, President of the INSC (International Nuclear Societies Council), and was titled "A Worldwide Integrated Vision Regarding Key Issues for Nuclear Power". This session provided a preview of what was subsequently presented in ENC'98. The second special presentation was chaired by José Antonio Tagle (Director of the DTN's Fusion Area) and was on "Nuclear Fusion: Status and Prospects". Finally, Agustín Alonso presented the Coordinated Research Plan of the CSN and Electrical Sector. These three issues are currently of great interest and importance, and I think that this format of special presentations should be considered for future meetings."

Opening and Closing Sessions

"In keeping with tradition, our Annual Meeting began with the inaugural act. Aníbal Martín, Vice-President of the Consejo de Seguridad Nuclear, gave the welcoming address, which was followed by a humanistic speech by Angel Sancho Campos, Director of the Episcopal Commission's Secretariat for Cultural Patrimony, who discussed the cultural project of the Ages of Man in Castilla y León.

"Finally, the Closing Session was presided over by Antonio Gomis, General Director of Energy, and included an address by Rafael Caro regarding the new phase in which the nuclear power plants are entering in terms of severe accident analysis, interactive training simulators, etc. As is the custom, the Vice-President of the SNE summed up the Meeting in his address, which is reproduced in this Magazine. The Closing Session chair included the senior representatives of Nuclear Production of the three leading Spanish utilities: Endesa, Iberdrola and Unión Fenosa."

The Social Program

Another basic part of the Annual Meeting is the Program of Social Events, which includes activities for companions and the general program for attendees. This program allows congressmen to share moments of friendship and relaxation, resulting in personal ties that grow stronger year after year. For this reason, the Steering Committee pays close attention to all the details involved in the organization of this program. "On Wednesday we organized a visit for companions to Uruñeja and the city of Tordesillas, where the Committee organized a very special event to show all that goes on throughout the year in this city: handicrafts, the annual motorcyclists meeting, traditional music by Joaquín



Comité Organizador de la 24 Reunión Anual de la SNE / Steering Committee of 24th Annual Meeting of the SNE

mundial sobre temas clave para la energía nuclear". En esta sesión se dio una primicia de lo que se presentó posteriormente en ENC'98. En segundo lugar, tuvo lugar una presentación especial presidida por José Antonio Tagle (Director del Área de Fusión de la DTN) sobre "La Fusión Nuclear: estado y perspectivas". Finalmente, Agustín Alonso presentó el Plan Coordinado de Investigación del CSN y el Sector Eléctrico. Como puede verse, los tres temas son de gran interés y actualidad y creo que esta forma de presentaciones especiales deberá tenerse en cuenta para futuras reuniones."

Apertura y Clausura

"Como es tradicional, nuestra Reunión Anual se inició con el acto de apertura. Una vez que Aníbal Martín, Vicepresidente del Consejo de Seguridad Nuclear, nos dio la bienvenida pudimos contar con una conferencia humanista a cargo de Angel Sancho Campos, Director del Secretariado de la Comisión Episcopal para el Patrimonio Cultural, que disertó sobre el proyecto cultural de las Edades del Hombre en Castilla y León.

"Finalmente, tuvimos el Acto de Clausura a cargo de Antonio Gomis, Director General de la Energía, además de la disertación de Rafael Caro sobre la nueva etapa en la que van a entrar las centrales nucleares respecto a los análisis de accidentes severos, simuladores de formación interactiva, etc. En la Clausura, y como es habitual, el Vicepresidente de la SNE hizo el resumen de la Reunión, que reproducimos en esta Revista. En esta mesa de Clausura pudimos contar con los representantes máximos de la Producción Nuclear de las tres empresas mayorita-

rias españolas, Endesa, Iberdrola y Unión Fenosa."

El Programa Social

Otro pilar básico de la Reunión es el Programa de Actos Sociales, en el que se engloba el dirigido a los acompañantes y el general para los asistentes. Sin duda, este programa permite a los congresistas compartir momentos de amistad y esparcimiento que redundan en un mejor conocimiento personal que se acrecienta de año en año. Es por ello que el Comité Organizador vigila, con mucho interés, todos los detalles de organización de este apartado al que se refiere a continuación Joaquín Santamaría. «El miércoles organizamos, para los acompañantes, una excursión a los alrededores de Uruñeja y Tordesillas. En esta ciudad, el Comité organizó un acto muy especial, en el cual se pudo mostrar, de una manera ordenada y rápida, todo lo que a lo largo del año se hace en artesanía, la reunión de los motoristas (los conocidos "pingüinos" que se reúnen en Tordesillas), la música tradicional de Joaquín Díaz, la pastelería típica de la zona, etc. Ha supuesto un esfuerzo muy importante, para el que contamos con la colaboración de los propios artistas y del Ayuntamiento de la ciudad. Ese día se terminó con una comida en Tordesillas, con la presencia del Alcalde; de esta forma, enraizamos una vez más nuestros Actos Sociales con la zona en la que estamos.

»El jueves lo dedicamos a visitar la propia ciudad de Valladolid, y dentro de las visitas a los museos y a la Universidad pudimos organizar, como es ya tradicional, la conferencia WIN que se dio en el "Aula Triste" de la Universidad de Valladolid, un marco

precioso para un evento como este, en el que pudimos contar con la participación del Vicerrector de Extensión Universitaria. La conferencia fue pronunciada por Lucila Izquierdo, Secretario General de Relaciones Externas e Institucionales del Ciemat, referente a "Energía y Medio Ambiente", y fue acogida con gran interés y entusiasmo por las asistentes.

»La visita de acompañantes del viernes la organizamos hacia el Románico Palentino, dado que hay una ruta muy bonita en la zona de Carrión de los Condes, Frómista, Palencia, etc. Se pudo ver una muestra del mejor Románico de la zona y terminó con una comida en el Convento de San Zoilo, un marco incomparable para la despedida de nuestras acompañantes.»

El Programa Social se complementa por las tardes con los actos culturales que también son tradicionales en nuestra Reunión. Joaquín Santamaría recuerda la buena acogida que éstos tuvieron entre los congresistas. «El miércoles por la tarde, tuvimos el honor de contar con "Candeal", un gran grupo de dos que llena el escenario, que enseguida sintoniza con el público y que consiguió un equilibrio adecuado entre humor y tradición. Creo que fue un éxito total, llenaron el anfiteatro y gustó muchísimo.

»El jueves se celebró la Cena de Gala, con más de seiscientas personas, donde se hizo entrega de los Premios y menciones especiales a socios ilustres de la Sociedad Nuclear Española, y que se plasman en este número de Nuclear España.

»Finalmente, el viernes tuvimos el honor de contar con la Orquesta Sinfónica de Castilla y León, que ya actuó en la Reunión de Santander.

Adicionalmente, hemos editado un CD con un concierto de esta misma orquesta; realmente ha sido todo un orgullo poder contar con ellos y su concierto fue un broche de oro para nuestro Congreso.»

La Exposición

El tercer pilar de la Reunión Anual es la Exposición de empresas de bienes y servicios, y es un pilar, no sólo por lo que supone de colaboración financiera al Congreso, sino por ser uno de los puntos de máxima atracción de todos los asistentes. Precisamente por ello, para Joaquín Santamaría «la Exposición es una actividad que hay que cuidar y mantener, intentando incluso incrementarla. Este año, además, hemos contado con las instalaciones de la Feria de Muestras perfectamente pre-

paradas para acoger la Exposición, haciendo más fácil tanto a la organización como a las empresas el proceso de montaje de los stands. Además, su cercanía a las demás áreas en las que se desarrollaba la Reunión permitía la visita continua de los congresistas. En este sentido, quiero mencionar a las personas que nos atendieron en la Feria de Muestras, desde su Gerente Javier Galiana, Juan Useros, Javier Criado y Angel Pérez, que facilitaron el trabajo del Comité poniendo a nuestra disposición todas sus instalaciones y facilidades.»

El Presidente del Comité aprovecha este apartado para agradecer el esfuerzo de las empresas expositoras. «Sabemos que ha sido un año difícil en lo que se refiere a presupuesto, han tenido lugar dos reuniones del sector como Top Safe y ENC, y esto supone un esfuerzo económico para las empresas, pero pensamos que lo rentabilizan adecuadamente en función del gran público asistente a la Exposición. En definitiva, creo que la Exposición ha sido una parte fundamental del éxito de Valladolid.»

Las actividades del sábado

«Ligado al Programa Social, aunque fuera del Programa Oficial, para el sábado ya viene siendo tradicional organizar un campeonato de Golf, que este año lo hemos celebrado en el campo de Entrepinos, resultando un éxito, tanto de asistencia como de clima. Hemos contado con un tiempo extraordinario, que no es habitual en esta época, pues el sol nos ha acompañado durante toda la semana y concretamente en el campeonato de Golf. El número de asistentes ha sido máximo (unas cincuenta personas), lo pasamos muy bien, hubo premios para casi todo el mundo ¡por buenos o por malos!, y pensamos que ha sido un recuerdo muy bonito como colofón del Congreso.

»En paralelo con este campeonato, tuvimos la oportunidad de que Iberdrola invitase a los asistentes del Congreso a visitar las instalaciones hidroeléctricas de la zona del Duero.

Concretamente se visitó la Presa de la Almendra, una de las más grandes de España, y el Salto de Aldeadávilas que, conjuntamente con su presa, es una de las centrales hidroeléctricas más importantes de Europa.

Los Patrocinadores

«Desde el punto de vista de colaboración, no podemos olvidar los Patrocinadores.

Díaz, the typical pastries of the region, etc. The City Council and the artists themselves collaborated with us, and the visit ended with lunch in Tordesillas with the Mayor.

"On Thursday, the visit was to the city of Valladolid and its museums and University. At the University, the traditional WIN conference was held in the "Aula Triste", a beautiful setting for this event in which the Vice-Rector of the University Extension took part. The address, on "Energy and the Environment" was given by Lucila Izquierdo, General Secretary of Foreign and Institutional relations of Ciemat.

"On Friday, we organized a companions' trip to the Palentine Romanesque, which is a lovely route through the area of Carrión de los Condes, Frómista, Palencia, etc. The group was able to see the best Romanesque sites in the area, and the visit ended with lunch in the Convent of San Zoilo, an incomparable setting for a farewell."

The Social Program was complemented in the afternoons with cultural acts that are also now tradition in our Meeting. Joaquín Santamaría recalls the different events. "On Wednesday afternoon there was a performance by "Candeal", a great group of two who fill up the stage and quickly achieve rapport with the audience, striking a good balance between humor and tradition. They had a full house, and I think it was a total success.

This event included the award of prizes and special mentions to outstanding members of the Spanish Nuclear Society, whose names are published in this issue of Nuclear España. Finally on Friday, there was a performance by the Symphonic Orchestra of Castilla y León, which had already performed during the Santander Meeting. In addition, we have edited a CD with a concert by this orchestra. It truly was a honor to have them with us, and their concert was a grand finale for our Congress."

The Exhibition

The third foundation of the Annual Meeting is the Exhibition of goods and services, and it is a basic part not only because of the financial collaboration that it signifies for the Congress, but also because it is one of the points of maximum interest for all attendees. Precisely for this reason, says Joaquín Santamaría, "the Exhibition is an activity that we must pay attention to and maintain, and even try to expand. This year we were lucky to have the installations of the Trade Fair, which are perfectly equipped for holding Exhibitions, and so it was easier for us to organize and for the companies to set up their stands. Also, since the grounds were so close to other Meeting areas, attendees were able to visit continuously. From here I would like to mention the people from the Trade Fair who helped the Committee in this endeavor, including its Manager, Javier Galiana, and Juan Useros, Javier Criado and Angel Pérez."

The Committee Chairman also thanks the exhibiting companies for their efforts. "We know that it has been a difficult year as regards budgets: there have been two industry meetings - Top Safe and ENC - and this involves a great economic effort for these companies, but we believe that they have received a suitable return in view of the large number of people who visited the Exhibition. In short, I think the Exhibition was a fundamental part of the Meeting's success."

Saturday's Activities

On Saturday, it is now tradition to organize a Gold championship in connection with the Social Program, although outside the Official Program. This year it was held on the Entrepinos golf course and was a great

success both in terms of attendance and weather. We had sunny weather the entire week and especially for the championship, which is not at all normal for that time of year. There were some fifty people taking part, we all had a good time, there were prizes for almost everyone, and we think that it was a nice ending to the Congress.

"Simultaneously with the championship, Iberdrola invited attendees to the Congress to visit their hydroelectric installations on the Duero river. Specifically, there was a visit to the Almendra Dam, one of the largest in Spain, and the Aldeadávila Falls that, together with its dam, is one of the most important hydroelectric plants in Europe."

The Sponsors

"Speaking of collaboration, we must not forget our sponsors. A meeting of this magnitude would be impossible without the support of companies, not only in the economic arena which is obviously essential, but also in terms of personnel and infrastructure. In this case, Iberdrola was the main sponsor, with the collaboration of Enusa, Enresa, General Electric, Siemens, Westinghouse, Iberdrola Ingeniería y varias empresas miembros de Ademi para el Campeonato de Golf, además del apoyo del Ayuntamiento, la Diputación y la Junta. De igual manera hay que agradecer a todas las personas que directa o indirectamente nos han ayudado en nuestras empresas, de manera que el Comité Organizador se ha sentido respaldado a la hora de hacer frente a una multitud de actividades y de detalles que deben funcionar a tiempo."

The Press

"The Annual Meeting has a very important, traditional preamble on Tuesday: the press conference. This year, more than thirty journalists were on hand to hear about what was going to take place during the week. All the local, provincial and autonomous media from Burgos, Soria and Ávila, press agencies, local TV stations, etc., were there. Domingo Pérez Alonso as Vice-President of the SNE, Javier Brime as General Secretary, and I as Chairman of the Steering committee intervened in representation of the SNE and the Meeting proper. In addition to the information that we provided during this conference, a daily report was made available to all the media regarding the most important activities of the day.

"In addition, we were invited by Channel 29, a local channel but with a large audience, to take part in a popular program it broadcasts on Thursdays called "Mesa Reservada", during which an eminent personality that has visited Valladolid that week is interviewed. On this occasion, Juan Estapé was invited to the program, and he had the opportunity to talk for an hour about the Spanish Nuclear Society and the Annual Meeting, as well as the issue of nuclear power in Castilla y León. It must be remembered that this Community has been a pioneer in this energy source; the Santa María de Garoña plant and ENUSA's fuel assembly factory and mine are located there, so the public in this Community is very interested in nuclear power and it was very positive to have the opportunity to thoroughly explain the reality of nuclear power on TV before people of differing opinions."

Steering Committee and Board of Directors

The Annual Meeting is an activity that mobilizes a large number of members and

Una Reunión de estas características sería imposible de llevar a término sin el apoyo de las empresas, no sólo desde el punto de vista económico que, evidentemente, es fundamental, sino en la dedicación de su personal y de su infraestructura. En este caso, hemos contado con Iberdrola como patrocinador principal, y con la colaboración de Enusa, Enresa, General Electric, Siemens, Westinghouse, Iberdrola Ingeniería y varias empresas miembros de Ademi para el Campeonato de Golf, además del apoyo del Ayuntamiento, la Diputación y la Junta. De igual manera hay que agradecer a todas las personas que directa o indirectamente nos han ayudado en nuestras empresas, de manera que el Comité Organizador se ha sentido respaldado a la hora de hacer frente a una multitud de actividades y de detalles que deben funcionar a tiempo."

La Prensa

«La Reunión Anual tiene un preámbulo, el martes, muy importante y que viene siendo tradicional: la rueda de prensa, en la que contamos con más de treinta profesionales a los cuales les explicamos lo que se iba a hacer en esa semana en la ciudad de Valladolid. Acudieron todos los medios locales, provinciales y autonómicos, de Burgos, Soria, Ávila, agencias de prensa, medios de TV local, etc., a los que se les dio cumplida información. En representación de la SNE y de la propia Reunión intervinieron el Vicepresidente de la SNE, Domingo Pérez Alonso, Javier Brime como Secretario General, y yo mismo como Presidente del Comité Organizador. Además de la información que entregamos en este acto, hici-



mos llegar una reseña diaria a todos los medios, con las actividades más importantes de cada día, muchas de las cuales se vieron reflejadas a lo largo de la semana.

»Adicionalmente fuimos invitados por el Canal 29, un canal local pero de amplia difusión, que los jueves tiene un programa de máxima audiencia llamado "Mesa Reservada", en el cual se entrevista a un personaje importante que esa semana haya visitado Valladolid. En esta ocasión invitó a Juan Estapé como protagonista del programa, que tuvo la oportunidad, durante una hora, de hablar de la Sociedad Nuclear Española y de la Reunión Anual, además de abordar el tema de la energía nuclear en Castilla y León. Hay que tener en cuenta que esta Comunidad ha sido pionera en esta energía, en ella se encuentra Santa María de Garoña, así como la fábrica de elementos combustibles y la mina de ENUSA, de manera que el público de esta Comunidad se muestra interesado por la energía nuclear y fue muy positivo tener la oportunidad de explicar adecuadamente su realidad en un medio de comunicación ante personas de diversas opiniones.»

Comité Organizador y Junta Directiva

La Reunión Anual es una actividad que moviliza a un gran número de socios, y representa, además, una ventana a la sociedad en general de las actividades del campo nuclear. Por ello, es necesario el trabajo conjunto del Comité Organizador y de la Junta Directiva.

»Es muy importante que los pasos que se vayan dando estén consolidados a su vez con los deseos de la Junta. Para ello hemos



En las fotos de esta página podemos ver al comité Organizador supervisando los obsequios elaborados por los artesanos de Valladolid para los asistentes a la 24ª Reunión.

The photographs on this page show the Steering Committee supervising the gifts prepared by Valladolid artisans for attendees to the 24th Annual Meeting.



haber terminado la propia Reunión. Hemos tenido anécdotas muy divertidas, por ejemplo que se nos ha casado un miembro del Comité, que ja nuestras edades no es muy frecuente! y eso nos rejuvenece a todos.»

Joaquín Santamaría quiere hacer una mención explícita a cada uno de los miembros de su Comité.

»Indudablemente ha sido fundamental la participación y el apoyo de nuestros compañeros de Iberdrola de Valladolid, y en ese sentido hemos contado con una persona muy especial como ha sido José Luis Chacel, sin cuya colaboración hubiera sido muy difícil llegar a tener la integración que ha logrado este Congreso dentro de Valladolid, en sus reuniones, excursiones, Feria de Muestras, hoteles, transporte, Ayuntamiento, la Junta, prensa, etc. Además, han colaborado muy directamente Carlos de Miguel y el delegado de Iberdrola en Castilla y León, Ricardo Bravo.

»Además, hemos contado con miembros veteranos que han mantenido su tono habitual como Luis Martín, Juan Isla o Matilde Pelegrí, que ya llevan muchos años haciendo su trabajo y que dan una garantía de continuidad y de éxito que facilita enormemente la base del Congreso.

»Por otra parte, poder contar con un equipo eficaz para llevar el tema de las ponencias con Javier López Aranguren, Lola Norte y Antonio José Fernández ha sido estupendo. Adicionalmente hemos realizado, por primera vez en la Reunión Anual y con medios propios, los Puntos de Información situados en los tres centros neurálgicos de la Reunión: la secretaría, las salas paralelas y la exposición, de forma que en cada momento los congresistas podían saber qué actividades se estaban desarrollando y cuáles eran las previstas en el mismo día.

»Finalmente, los actos sociales, excursiones, exposición y organización de sesiones plenarias, han pivotado sobre Angel Díaz, José Luis Pizarro, Ricardo Manso y Mar Domínguez, quien además ha realizado la función de enlace con la Junta Directiva.

»Personalmente estoy enormemente satisfecho del equipo que hemos formado y estoy seguro que nuestra unión y nuestra colaboración va a perdurar mucho más allá del propia Reunión. Gracias a todos.»

also provides a window on the activities of the nuclear field for the general public. Therefore, it is necessary for the Steering Committee and the Board of Directors to work together.

"It is very important that the steps being taken are in tune with the Board's wishes. For this purpose, we held numerous joint meetings, providing monthly reports on economic aspects and number of attendees, and we even had to ask the Board to intervene in aspects such as papers, number of registrations, contacts with some exhibitors, etc. This type of request is always easier if relations are fluid. In addition to contacts with the President, Vice-President and Secretary, we held meetings with the Treasurer and Accountants regarding economic and accounting matters, so that all our activities were in line with the Society's general operations. We would like to thank the Board of Directors for the support we have received, the freedom we have had and the confidence they have placed in us."

The Steering Committee

Joaquín Santamaría's experience on previous Committees has been very useful in organizing the work and the team itself. "When we began our work, we already knew 'what was in store for us'. Therefore, when we began to set up the Committee, it seemed reasonable to have a mix of new and veteran members and, since Iberdrola was going to be the leading sponsor, it only seemed right to have in that mix a core of people from that utility and its engineering division. On the basis of these two ideas, we set up a Committee with 12 members, to whom I would like to express my thanks for their efforts above and beyond their normal work, and especially for their team work and unified criteria when making decisions and facing actual problems.

"I am convinced that we have achieved a degree of harmony that will endure for many years after the end of the Meeting proper. We have had amusing anecdotes; for example, one of the committee members got married, which is not very common at our age and makes us all feel much younger."

Joaquín Santamaría would like to explicitly mention each member of the Committee. "The participation and support of our colleagues from Iberdrola in Valladolid were certainly essential, and in this sense we could count on a very special person – José Luis Chacel – without whose collaboration it would have been very difficult to hold this Congress in Valladolid. Carlos de Miguel and Iberdrola's representative in Castilla y León, Ricardo Bravo, also collaborated directly with us. We also had veteran members such as Luis Martín, Juan Isla and Matilde Pelegrí, who have been doing an excellent job for many years and provide a guarantee of continuity and success that are an enormous help for the Congress. Then there was the efficient team in charge of papers – Javier López Aranguren, Lola Norte and Antonio José Fernández – who did an excellent job. Finally, Angel Díaz, José Luis Pizarro, Ricardo Manso and Mar Domínguez were in charge of social events, trips, the exhibition and organization of the plenary sessions, and they also performed the function of liaison with the Board of Directors."

"In addition, for the first time in the Annual Meeting, we set up Information Points at the three neuralgic centers of the congress – the secretariat, parallel rooms and exhibition – so that everyone could find out at any time what activities were underway and what activities were scheduled on the same day.

"I personally am tremendously satisfied with the team we formed and I am sure that our unity and collaboration will endure well beyond the Meeting itself. My thanks to all."

tenido numerosas reuniones conjuntas, informando mensualmente por dónde iban los temas tanto económicos como de asistentes, incluso hemos tenido que solicitar ayuda de la Junta Directiva, para que interviniese en aspectos como ponencias, número de inscritos, contacto con alguna empresa expositora, y ese tipo de peticiones son más fáciles si las relaciones son fluidas. Además de los contactos con el Presidente, el Vicepresidente y el Secretario, hemos tenido reuniones para temas económicos y de contabilidad con la Tesorera y con los Contables, de tal modo que toda nuestra actividad se mantenga en la línea de funcionamiento general de la Sociedad. En conjunto no podemos más que agradecer a la Junta Directiva el apoyo que hemos tenido y el grado de libertad y confianza que nos han dado.»

El Comité Organizador

La experiencia Joaquín Santamaría en anteriores Comités ha sido muy importante para la organización del trabajo y del propio equipo. «Cuando comenzamos a trabajar, ya sabíamos "lo que se nos venía encima". Por eso, cuando empezamos a organizar el Comité, parecía razonable que tuviéramos una mezcla de nuevos y veteranos, y dentro de esa mezcla, dado que Iberdrola llevaba el liderazgo del patrocinio, nos pareció correcto tener un núcleo de personas de la propia empresa eléctrica y de su ingeniería que cediesen una mayoría de horas y de disponibilidad. Alrededor de estas dos ideas configuramos un Comité de doce personas al que yo tengo que agradecer no sólo el esfuerzo adicional a su trabajo habitual sino, muy especialmente, la sensación de equipo y la unidad de criterios a la hora de tomar decisiones y de enfrentarnos a los problemas reales.

»Estoy convencido que hemos conseguido un grado de sintonía que va a perdurar muchos años después de