

Minutas de la Asamblea de la Red Temática de Física Nuclear Santiago de Compostela, 18 de Septiembre de 2008

El día 18 de Septiembre de 2008 se celebró la Asamblea Anual de la Red Temática de Física Nuclear en el Salón de Actos del Colegio Mayor Fonseca de Santiago de Compostela, y que dio comienzo a las 18:00.

En primer lugar se aprobó la agenda de la reunión. A continuación se trataron los distintos puntos de la agenda:

1. El Coordinador de la Red José L. Taín informó de distintas actividades realizadas desde la anterior Asamblea celebrada en Madrid el 7 de Octubre de 2007. En aquella se acordó añadir a los objetivos iniciales de la Red el de servir de interlocutor frente al CPAN a través de los representantes de Física Nuclear en el Comité Ejecutivo (M. J. G. Borge y J. Gómez Camacho). En el momento actual la Red la componen 20 grupos de investigación que engloban mas de 200 físicos nucleares y en la reunión de Madrid se acordó también crear un Comité de Representantes (CdR, uno por cada grupo) que permitiese una mayor agilidad a la hora de discutir y tomar acciones urgentes. La primera actuación del CdR se realizó vía correo electrónico en Diciembre de 2007 para proponer los primeros contratos de ingenieros y técnicos que ha convocado el CPAN. El CdR se reunió en Madrid el 4 de Abril de 2008 para tratar, entre otros asuntos, de establecer un mapa de contratos para el CPAN. En el caso de los contratos previstos de ingenieros (9) y técnicos (7) dentro de la acción SA3 (Física Nuclear para FAIR) había un buen acuerdo entre la oferta y la demanda. No era el caso de contratos de postdocs en que la demanda (9) superaba ampliamente la oferta (5). Para tratar el tema se creó una comisión formada por M.J.G. Borge, A. Poves y J.L. Tain que se reunió el 4 de Septiembre y ha hecho una propuesta, que ha de ser refrendada por el CdR, de 4 contratos (2 teóricos y 2 experimentales), a la espera de ver los resultados de la convocatoria general (HA4) abierta en estos momentos. Por otro lado, en la reunión del 4 de Abril J. Benlliure ofreció la posibilidad de que la persona contratada para el proyecto NuPNET, del que es responsable, realizase tareas de apoyo a la Red Temática, lo que fue bien recibido. Como consecuencia en Junio se ha incorporado Manoli Turrión como Secretario Científico. También informó de la presentación de la actividad de la física nuclear española, tanto teórica como experimental y aplicada, ante el comité de NUPECC el 7 de Marzo de 2008 en Madrid, organizada por el representante español A. Poves. A continuación presentó el estado del balance económico de la Red: en el momento actual se dispone de unos 8500 Euros de la segunda Acción Complementaria (dependiendo del balance final del EFN08 y contando con una co-financiación de 8950 Euros del CPAN) mientras que la tercera Acción Complementaria aun no se ha resuelto. Por ultimo recordó que toda la información de las actividades realizadas esta recogida en la pagina web.

2. M. Turrión informó de otras actividades realizadas. Se recogieron propuestas para un acrónimo y un logotipo para la Red Temática y se preparó una votación electrónica. En total se recibieron 11 propuestas. En la votación participaron 50 personas. La mayor puntuación (131) fue alcanzada por el logotipo nº 10 de M. Caamaño seguido (96) del logotipo-acrónimo nº 4 (D. Cano). Dado que el logotipo nº 10 no iba acompañado de un acrónimo se decidió adoptar el del nº 4 “fnuc” e integrarlo en el logotipo nº 10. También

presento un nuevo modelo de página web que estará disponible en breve y asociada a un nuevo dominio (probablemente) www.fnuc.es. La Memoria de 2006 esta completa y será editada en papel en cuanto se diseñe una portada que incorpore el logotipo. A continuación presentó un resumen estadístico de la información extraída de la citada memoria en cuanto al número de investigadores y su producción científica, por grupos, áreas y categorías. Finalmente recordó que la recogida de información para la memoria de 2007 esta en marcha. Se aprovechará la oportunidad para completar el listado de direcciones de correo electrónico tanto del personal fijo, como de doctorandos y postdocs.

3. M. Turrión informó de diversas actividades dentro de la FECYT (Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología), de interés para los miembros de la Red. En particular: el portal de movilidad ERA MORE (<http://www.era-careers.es/fecyt/>) que proporciona asesoramiento para el desplazamiento de investigadores desde y hacia España, la RedIEX (<http://www.rediex.es/>) para facilitar el contacto entre los investigadores españoles en el extranjero y los integrados en el sistema nacional, y la NuPNET, una ERANET del FP7 cuyo objetivo es coordinar las diversas agencias financiadoras nacionales y optimizar los recursos dedicados a infraestructuras científicas. La NuPNET esta realizando como primer paso una encuesta sobre la financiación de proyectos que M. Turrión ha hecho llegar a los Grupos de la Red. J. Benlliure hace notar que un documento elaborado por la FECYT-SISE: “Estrategia Nacional de Ciencia y Tecnología - Prospectiva a 2020” no atribuye a la Física Nuclear un papel muy relevante, quizás por desconocimiento de la situación real del campo en España, y se acuerda intentar realizar acciones para cambiar esa percepción.

4. J. Gómez Camacho realizó un breve informe de la situación dentro del CPAN. En particular respecto a la situación de los contratos recordó que en la convocatoria de Abril se ocuparon un TM (UHU) y un TS (USAL) y que en fase de concurso hay un TS (USE), un TM (IEM), un TS (CIEMAT), y un TM (UCM). Además esta abierta la convocatoria de Postdocs de la acción horizontal HA4, a la que se han presentado varias solicitudes. También informó que para conferencias y escuelas organizadas en España se han aprobado un total 66.000 Euros, estando pendientes 8.950 para el EFN08 y una solicitud para la Escuela de Verano de Física Nuclear organizada por la U. Sevilla. En otro orden de cosas informa que se ha avanzado poco en el objetivo último del proyecto Consolider que es la creación del centro CPAN.

5. J. L. Taín informa sobre un posible programa de astrofísica nuclear en el Laboratorio Subterráneo de Canfranc (LSC). Por iniciativa del director del LSC Sandro Bettini, se incluyó en la solicitud del Consolider CUP el proyecto de instalar allí CUNA, la continuación del experimento LUNA-2 actualmente en el Laboratorio Nacional de Gran Sasso (LNGS), dado que disponía de un remanente de dinero para co-financiar la instalación y había dificultades para continuar en LNGS. Aunque valorado científicamente de forma muy positiva, finalmente el proyecto CUNA no es financiado por el MICINN, fundamentalmente por la falta de participación de la comunidad de Física Nuclear. Sin embargo se anima a los proponentes a continuar esa línea de investigación. Como consecuencia de ello en diversas conversaciones y reuniones (la última ocurrida el día anterior con Sandro Bettini) se ha discutido el interés de continuar con esta línea y posibles estrategias, quedando claro que solo tiene sentido intentarlo dentro de una colaboración internacional. La Asamblea esta de acuerdo en que el primer paso sea establecer contacto con la Colaboración LUNA para aclarar su posición.

6. J. M. Udías informa sobre el problema que aun persiste de la falta de pago de la cuota del ECT* (European Center for Theoretical Studies) que debía realizar el Ministerio, provocado al parecer por los cambios de personal en el mismo. A. Poves y A. Ramos asumen la tarea de intentar aclarar la situación.

7. J. L. Tain recuerda que el próximo Encuentro de Física Nuclear en el 2009 se celebrará de forma conjunta con la reunión del Grupo Especializado de Física Nuclear en Ciudad Real entre los días 7 y 11 de Septiembre. Para el Encuentro a realizar en el año 2010 se proponen inicialmente como sedes Madrid y Sevilla.

8. J. A. Caballero informa sobre la iniciativa de organizar una Escuela de Verano de Física Nuclear. En la reunión del 4 de Abril del CdR presentó la idea de relanzar una escuela del estilo de la famosa Escuela de La Rábida, en principio en el marco de la Universidad Internacional de Andalucía, trienal y con ámbito internacional, y solicitó nuestro apoyo para solicitar fondos al CPAN y otras instancias, lo que fue aprobado. D. Cortina nos informó que en la última reunión del Comité de la “Euroschoo on Exotic Beams” surgieron cuestiones sobre las posible competencia entre ambas escuelas. Se planteo también la conveniencia de contar con una mayor participación de la Red, por ejemplo a través del comité del programa científico. Después de una discusión se concluyo que sería muy interesante afianzar esta iniciativa aunque habrá que resolver los posibles problemas de coincidencias temáticas, económicas y de clientela con otras escuelas y reuniones.