



**SOCIETÀ ITALIANA DI  
SPETTROSCOPIA NEUTRONICA**

*Il Presidente*  
**Paolo Mariani**

**Lettera aperta ai Presidenti degli Enti organizzatori del workshop  
“Italian Physics for European Research Infrastructures”**

Al Presidente del CNR, Prof. L. Nicolais  
Al Presidente dell'INFN, Prof. F. Ferroni  
Al Presidente della Sincrotrone Trieste,  
Prof. C. Rizzuto

Ancona, 20 febbraio 2012

Cari Presidenti,

mi dispiace molto essere costretto a rivolgermi a voi per esprimere la mia perplessità sull'organizzazione e le finalità del workshop “Italian Physics for European Research Infrastructures” che si terrà il 22 e 23 febbraio prossimi nella sede del CNR a Roma, ma né la locandina né il sito web del CNR e i link indicati contengono informazioni circa l'esistenza e la composizione di un Comitato Organizzatore. Vi scrivo come Presidente della Società Italiana di Spettroscopia Neutronica (SISN) dopo aver visto alla pagina “Eventi” del CNR la conferma del Workshop (peraltro già annunciato nel notiziario del Dipartimento Materiali e Dispositivi del CNR) e dopo aver considerato il programma pubblicizzato solo da venerdì u.s. al sito <http://www.research-infrastructures.it/> e discusso e pienamente condiviso con la Giunta della SISN il contenuto di queste riflessioni. Se è vero che durante questo Workshop “*si discuteranno le future opportunità di ricerca presso le maggiori infrastrutture di ricerca italiane ed europee, alla presenza della comunità di utilizzatori italiani e dei maggiori esperti sia nel campo dei neutroni che della luce di sincrotrone*”, trovo infatti a dir poco sorprendente che si sia scelto non solo di non coinvolgere la SISN, che rappresenta gli utilizzatori della neutronica afferenti sia agli Enti che alle Università italiane, ma nemmeno di invitarla a partecipare ai lavori o almeno di informarla in maniera diretta. A onor del vero, devo informarvi di aver ricevuto un invito molto cordiale dal Direttore del Dipartimento Materiali e Dispositivi proprio oggi. Devo aggiungere che apprezzo questo gesto, e la dichiarata disponibilità, ma non posso non mettere in evidenza come un workshop così importante non sia stato adeguatamente pubblicizzato nei tempi dovuti e normalmente adottati nella *best practice*

---

**c/o Università Politecnica delle Marche, Dipartimento DiSVA**

**via Ranieri 65, I-60131 Ancona, Italia**

**Tel: +39 071 2204608, Fax: +39 071 2204605, E-mail: [sisn@alisf1.univpm.it](mailto:sisn@alisf1.univpm.it)**

scientifica internazionale, penalizzando ingiustamente l'intera comunità degli utilizzatori delle IR.

La SISN è una società scientifica indipendente, attiva in Italia da più di 20 anni, che rappresenta la vasta comunità degli utenti italiani delle sorgenti neutroniche internazionali. Le attività di ricerca dei soci coprono ambiti disciplinari molto differenti, che vanno dalla strumentazione, alla fisica e chimica della materia, alla biologia strutturale fino all'archeometria e alla geologia e svolgono la loro attività sia nelle Università che nei principali Enti di ricerca. La SISN è membro dell'European Neutron Scattering Association (ENSA), l'associazione che riunisce tutte le Società Nazionali che rappresentano le comunità dei ricercatori utenti della neutronica dei paesi europei. L'ENSA ha svolto e svolge un ruolo di coordinamento delle comunità scientifiche, rappresentandone spesso le necessità nei confronti della Commissione Europea e dei governi nazionali. La SISN, con la sua attività, ha sempre cercato di promuovere e diffondere l'uso delle tecniche di scattering neutronico all'interno della comunità scientifica nazionale e di dare il massimo impulso alle attività italiane di sviluppo della strumentazione neutronica. Attraverso il congresso annuale e le Giornate Didattiche (che oggi affiancano ad un percorso teorico una serie di giornate sperimentali sugli strumenti di ILL), la SISN ha incoraggiato lo sviluppo di relazioni scientifiche interdisciplinari e ha svolto un'intensa attività di formazione nel campo della neutronica per giovani studenti e ricercatori, attività che è stata riconosciuta a livello internazionale. Inoltre, la SISN si è sempre battuta per favorire l'accesso ottimale presso le sorgenti neutroniche europee, perchè venissero mantenuti gli accordi con ILL e ISIS per l'accesso alle IR e per la gestione di linee sperimentali e per chiedere e sostenere l'impegno italiano ad ESS (la futura *facility* neutronica europea). In assenza di una sorgente nazionale, questi accordi sono infatti essenziali alla comunità neutronica italiana per mantenere un livello scientifico di eccellenza (un'indagine compiuta recentemente dall'ENSA mostra che la produzione scientifica italiana in questo settore è la prima, in termini di numero di pubblicazioni ISI, tra i paesi che non dispongono di sorgenti neutroniche nazionali. Inoltre, su 6000 "frequent neutron scattering users" europei monitorati dall'ENSA nel periodo 2000-2009, l'Italia ne conta ca. 300, cosa che le permette di piazzarsi nel confronto europeo immediatamente dopo Francia, Germania ed Inghilterra [*Neutron Community in Europe*, <http://www.unizar.es/ensa/index.php/ensa-documents/file/49-35th-meeting-of-the-ensa-committee-minutes>]). Infine, ricordo che la SISN è coinvolta nel processo di pubblicizzazione e valutazione dei possibili contributi "in-kind" per ESS (progetti PIK).

---

**c/o Università Politecnica delle Marche, Dipartimento DiSVA**

**via Ranieri 65, I-60131 Ancona, Italia**

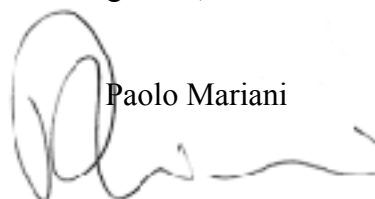
**Tel: +39 071 2204608, Fax: +39 071 2204605, E-mail: [sisn@alisf1.univpm.it](mailto:sisn@alisf1.univpm.it)**

Queste note di presentazione, forse troppo lunghe ma non esaustive, indicano che un Workshop “*sulle grandi infrastrutture che raduna i maggiori esperti nel campo*”, il cui scopo è “*to strategically optimize, reinforce and implement the use and development of Italian research at current and future neutron and synchrotron radiation European facilities*”, e che si interroga sulla “*Italian Physics at European Research Infrastructure alla presenza della comunità di utilizzatori italiani*” non può non coinvolgere la base degli utilizzatori e la Società Nazionale che li rappresenta.

Pur essendo assolutamente convinto che la massima collaborazione tra Enti e Società coinvolte nelle IR sia indispensabile per mantenere l’equilibrio tra interventi “*top-down*” e istanze scientifiche delle comunità degli utilizzatori, mi chiedo purtroppo come sia stato possibile non riconoscere nei fatti la disponibilità, la vivacità e la qualità scientifica della comunità neutronica italiana, coinvolgendola in modo trasparente e con tempi adeguati in un’importante iniziativa che riguarda proprio lo sviluppo delle infrastrutture per neutroni. Per sottolineare la propositività della posizione della nostra Società, aggiungo che la SISN già nel passato ha elaborato proposte nate all’interno della comunità scientifica e relative allo sviluppo delle IR neutroniche ed è tuttora impegnata in un processo di valutazione nell’ambito dei previsti sviluppi su scala europea, i cui risultati saranno discussi durante il prossimo Congresso annuale in giugno e presentati successivamente al MIUR ed agli Organismi direttivi degli Enti di Ricerca.

Senza voler fare polemiche inutili, ma esprimendo il mio rammarico per l’ennesima occasione perduta per instaurare un dialogo costruttivo, vi informo che daremo massima pubblicità dell’evento (annunciato sul nostro sito già da parecchie settimane, ma ovviamente mai confermato), cercando di spiegare però il perchè della mancanza di informazioni e dell’assenza di nostri contributi nel programma dei lavori. Inoltre, nello spirito della massima propositività che da sempre contraddistingue la SISN, sto verificando la possibilità di riuscire ad essere presente al workshop per poter fornire un adeguato contributo alla discussione.

Ringraziandovi per l’attenzione, e scusandomi per la lunghezza, vi invio i miei più cordiali saluti,



Paolo Mariani

---

**c/o Università Politecnica delle Marche, Dipartimento DiSVA**

**via Ranieri 65, I-60131 Ancona, Italia**

**Tel: +39 071 2204608, Fax: +39 071 2204605, E-mail: [sisn@alisf1.univpm.it](mailto:sisn@alisf1.univpm.it)**