



ACCORDO QUADRO NEL SETTORE DELLA TECNOLOGIA NUCLEARE

L'Ente Argentino per la Ricerca nel settore della Tecnologia Nucleare, Comisión Nacional de Energía Atómica (CNEA), rappresentata dal Presidente Lic. N. Boero

e

L'Università di Pisa (UNIPI) rappresentata dal Rettore Prof. M. Augello

di seguito denominate "le Parti",

CONSIDERANDO

gli interessi comuni nel settore della ricerca e dello sviluppo delle tecnologie nucleari e, l'importanza a livello internazionale nello stesso settore del CNEA e le attività svolte da UNIPI in Argentina negli ultimi venti anni anche in collaborazione con CNEA, con particolare riferimento all'esperienza acquisita dal Gruppo di Ricerca Nuclear – San Pietro a Grado (GRNSPG) della stessa Università di Pisa nella collaborazione con NUCLEOELÉCTRICA ARGENTINA S.A. in relazione alla messa in esercizio dell'impianto nucleare di Atucha-II,

concordano di stipulare il presente **Accordo Quadro** nella consapevolezza di trarre un mutuo profitto dalla collaborazione, con lo scopo di stabilire una strategia di collaborazione a lungo termine nei settori seguenti, nel campo della tecnologia nucleare:

- Prestazione del servizio di revisione indipendente su temi specifici
- Ottimizzazione del progetto del combustibile nucleare.
- Investigazione di aspetti specifici di ricerca di interesse CNEA.
- Training di personale in Argentina e in Italia.
- Assistenza in relazione al CAREM 300.
- Consulenza di CNEA in progetti di reattori di piccola potenza
- Coperazione per la promozione e la commercializzazione del CAREM ed altri reattori di piccola e mediana potenza in altri paesi.



Articolo 1°

UNIFI si impegna a mantenere e a migliorare le infrastrutture e le competenze del GRNSPG, con particolare riferimento al mantenimento delle conoscenze acquisite in relazione ad Atucha-II e a rendere disponibili alle collaborazioni con CNEA i mezzi computazionali (codici, programmi di accoppiamento, etc.) e il Data Management System (DMS) sviluppati e qualificati anche dall'utilizzo applicativo nell'ambito di precedenti attività di ricerca.

Articolo 2°

UNIFI si impegna a collaborare con CNEA per qualsiasi problema tecnologico e di ricerca relativo alle attività di interesse dello stesso CNEA.

Articolo 3°

UNIFI si impegna a mantenere vincoli di segretezza, eventualmente richiesti da CNEA, in relazione alle varie attività di comune interesse con particolare riferimento alla costruzione e alla messa in esercizio del CAREM.

Articolo 4°

UNIFI si impegna a facilitare, per quanto nelle sue capacità, il rafforzamento dei rapporti tra CNEA e gli enti di ricerca Europei con particolare riferimento all'inserimento della CNEA nei Programmi di Ricerca Promossi dalla Comunità Europea.

Articolo 5°

CNEA si impegna a considerare UNIFI (e il GRNSPG) come un interlocutore privilegiato nel concordare attività di ricerca e sviluppo nei vari settori della tecnologia nucleare.

Articolo 6°

CNEA si impegna a coinvolgere, per quanto possibile, e in considerazione delle proprie esigenze, UNIFI nella finalizzazione del progetto e nella realizzazione del reattore CAREM.



Articolo 7°

Contestualmente alla firma del presente Accordo Quadro, viene attivato un Comitato di Collaborazione (COC). Il Comitato sarà composto da:

- Due membri di UNIPI, di cui uno di GRNSPG (nominati dal Rettore).
- Due membri di CNEA, di cui uno del progetto CAREM (nominato dal Presidente).
- Un membro dell'Ambasciata Italiana a Buenos Aires, (nominato dall'Ambasciatore).

Articolo 8°

Il COC si riunisce una volta l'anno, alternativamente presso l'Ambasciata Italiana a Buenos Aires e presso la sede di CNEA. Il COC ha il compito di supervisionare le attività dell'Accordo Quadro e di promuovere presso il Governo Italiano opportune azioni di disseminazione delle informazioni tecnologiche libere da vincoli industriali che risultano dalle attività e di fornire risorse, per quanto di interesse, alle stesse attività.

Il Ministero degli Affari Esteri, per il tramite dell'Ambasciata d'Italia in Buenos Aires, si impegna a sostenere quanto previsto dal presente Accordo presso le sedi e nei modi che riterrà opportuni in Italia e in Argentina.

In fede di che, le parti hanno firmato il presente Accordo Quadro.

Fatto a Buenos Aires, il 1 aprile 2011 in due originali, in lingua italiana e in lingua spagnola, facenti ugualmente fede.

Le Parti

UNIPI
Prof. M. Augello

for. E. Augello

CNEA
Lic. N. Boero