



CREATE

Consorzio di Ricerca per l'Energia, l'Automazione e le Tecnologie dell'Elettromagnetismo

Via Claudio 21, 80125 NAPOLI, Italy
Tel: +39 081 7683243 - Fax: +39 081 7683171
e-mail: create@unina.it, web site: www.create.unina.it
pec: consorziocreate@pec.cgn.it

Dr. Marco Ciotti
ENEA.Frascati
Email: marco.ciotti@enea.it

cc Ing. Alessandro Dodaro
Direttore Dipartimento Fusione e Tecnologie
per la Sicurezza Nucleare
fsn@enea.it

7/02/2022

Oggetto: Interesse per le attività del progetto PROTO-SPHERA

Caro Marco.

Facendo seguito a quanto discusso telefonicamente, ti confermo l'interesse del CREATE per le attività di ricerca connesse alla macchina sperimentale PROTO-SPHERA presso il centro ENEA di Frascati. L'interesse deriva principalmente dalla possibilità di alta formazione che PROTO-SPHERA può offrire a tesisti e dottorandi di ricerca delle università che contribuiscono all'attività di ricerca del CREATE.

Colgo l'occasione per informarti che, presso alcune università partners del CREATE, si sta iniziando ad allestire le proposte relative al bando PRIN.

In particolare, alcuni colleghi del SSD-ING-IND-31 (Elettrotecnica) stanno pensando ad una proposta riguardante la modellistica elettromagnetica di plasmi in dispositivi tipo tokamak. La natura di questa attività di ricerca è vicina alle tematiche di fisica del plasma.

Pertanto troviamo interessante l'inserimento di PROTO-SPHERA fra i possibili fruitori dei risultati di questo potenziale progetto PRIN, con particolare riferimento alla possibilità di stages presso un laboratorio non lontano dalla Campania, in cui è operativa una macchina sperimentale di interesse per la ricerca sulla fusione.

E' infine utile osservare che questa potenziale attività rientrerebbe pienamente nel quadro della consolidata collaborazione fra l'ENEA e il CREATE.

Ti terrò informato sugli sviluppi dell'iniziativa PRIN.

Un caro saluto
enzo

Il Presidente (Prof. Ing. Vincenzo Coccoresse)

Prot. 21118/out