**Verbale della riunione della Commissione Ricerca del DFA**

**Riunione 07/2021 del 13 Dicembre 2021**

Il giorno 13 Dicembre 2021 alle ore 15:00 si riuniscono in via telematica i membri della Commissione Ricerca del DFA. Intervengono alla riunione i proff. S. Mirabella (Presidente), R. Barbera, L. Lamia, L. Lanzanò e S. Plumari per discutere i seguenti punti all’ODG:

1) **Stato avanzamento lavori per pagine ricerca in sito web DFA**

Il presidente informa che i proff. Barbera, Lanzanò e Plumari hanno già contattato i vari referenti di macro area al fine di dettagliare i contenuti che dovranno essere esposti nelle nuove pagine web. Si riportano alcuni feedback positivi dai colleghi delle diverse macroaree e aree. Si auspica si possa ricevere tutto il materiale entro la deadline fissata da questa commissione.

2) **Stato avanzamento Singletron**

Il presidente cede la parola al prof. Lamia. Il prof Lamia informa di un recente scambio di comunicazioni con il Direttore dei LNS (Dr. Santo Gammino) e i responsabili della Divisione Ricerca dei INFN-LNS al fine di una organizzazione efficiente del personale tecnico che attualmente sta già supportando le attività di progettazione della linea Singletron. Il Direttore dei LNS ha espresso parere favorevole a continuare le attività già intraprese. La progettazione della camera di scattering (dotata di opportuno supporto) è già in fase di finalizzazione. Sono in fase di studio soluzioni opportune per definire la linea di fascio. La progettazione del sistema “vuoto” è già in stato avanzato. Il collega dei INFN-LNS ha già individuato tutti i possibili componenti (pompe rotative e turbomolecolari e relativi sistemi, valvole di linea,…) per i quali adesso occorrerà opportunamente valutarne (ai fini del progetto) i relativi ingombri. Successivamente, si farà una valutazione dei costi al fine di procedere ai diversi ordini alla ripresa delle attività nel gennaio 2022.

3) **Progetti di ricerca**

Il presidente e la CR tutta discutono circa le prospettive offerte dai prossimi progetti di ricerca come il progetto Italia-Malta e il PNRR. Il presidente auspica possa esserci opportuna diffusione all’interno del DFA.

- Piano Italia-malta. Il presidente informa di una recente riunione a livello di ateneo. Verranno dati ulteriori dettagli non appena disponibili;

-PNRR. Il presidente informa che entro UniCT si stanno delineando dei referenti per le diverse linee tematiche dei partenariati estesi, per come comunicato via email dallo stesso a tutti i docenti pochi giorni prima. Si invitano tutti i colleghi a prendere contatto con i referenti di ateneo e con eventuali colleghi di altri atenei italiani e EPR allo scopo di valorizzare al meglio le competenze del DFA.

Alle ore 15:45 la riunione viene dichiarata chiusa.

****Firma del segretario Firma del Presidente

