



## Verbale della riunione della Commissione Ricerca del DFA

Riunione 01/2023 del 01 Febbraio 2023

Il giorno 01 Febbraio 2022 alle ore 11:30 si riuniscono in “Sala Riunioni” i componenti della commissione ricerca (proff. S. Mirabella, L. Lamia, L. Lanzaò, S. Plumari, G. Stella) per discutere di:

- 1) website laboratori e progetti;
- 2) upgrade Singletron;
- 3) update database IRIS;
- 4) formazione progettualità per i giovani;
- 5) workshop ricerca DFA (partecipazione EPR);
- 6) piano strategico DFA.

### WEBSITE DFA

Sono state fatte diverse operazioni di aggiornamento e rimodulazione alle pagine della sezione Ricerca entro il sitoweb del DFA. La CR valuta positivamente le azioni intraprese e il risultato ad oggi conseguito. Rimangono ancora piccole modifiche da realizzare, tra le quali quelle relative all’area “Laboratori”. Per alcuni di quelli censiti nei mesi precedenti mancano ancora diverse informazioni per cui la CR intende contattare i colleghi referenti di tali laboratori per sollecitare il recupero delle informazioni necessarie. Per uniformare si inizia con lo sviluppare gli acronimi dei laboratori in modo da dare all’utente subito idea delle aree.

### Avanzamento Singletron

Si porta a conoscenza che con i colleghi dell’INFN si è finalizzato il progetto che, rispetto a quello iniziale, prevede adesso il futuro utilizzo di un chopper e di apposita diagnostica. Tale implementazione dell’originale progetto nasce dal manifestato interesse di ricercatori INFN e DFA di realizzare in futuro anche misure che prevedano l’utilizzo di fasci laser da accoppiare con fasci prodotti dal Singletron. Dopo un articolato lavoro di progettazione della linea (in sinergia con INFN-LNS) nonché del reperimento di componenti meccanici per lo sviluppo della linea da vuoto, è stato possibile fare opportuna richiesta di preventivo presso 3 ditte operanti sul territorio nazionale (Pfeiffer, Vacuum, Isolceram). I 3 preventivi sono pervenuti agli uffici di amministrazione DFA che ha quindi provveduto ad individuare nel preventivo Pfeiffer quello di importo minore, contattando la stessa Pfeiffer per le operazioni finali di acquisto. Ad oggi non sono noti i tempi di consegna della merce richiesta.

### Popolamento IRIS

La CR ricerca, anche in vista dello sviluppo del piano strategico di dipartimento (vedi punti successivi), conferma la necessità di invitare i colleghi (soprattutto i giovani ricercatori recentemente arruolati) a conferire i loro prodotti di ricerca nella repository di Ateneo.

### Formazione progettualità per i giovani

La CR si interroga sulla necessità di promuovere in dipartimento le azioni necessarie per incoraggiare la partecipazione di tutti i ricercatori (soprattutto quelli più giovani) ai bandi competitivi presenti sia su territorio nazionale che europeo. A tal fine, si vuole riproporre, così come già fatto in passato dalla stessa CR del DFA con il one-day workshop "Ricerca in movimento" (Aprile 2019), un incontro tra personale DFA e personalità di UniCT che possano portare testimonianze e dettagli sulle modalità e i vantaggi delle diverse azioni di interesse per l'area 02 (Starting Grant, ERC, Marie Curie, PRIN..).

### Workshop "Ricerca al DFA"

Viste le diverse tematiche di ricerca portate avanti dai docenti del DFA e viste le sinergie con gli enti di ricerca operanti nel territorio (INFN, INAF, CNR), la CR ribadisce la necessità di creare dei momenti di incontro rivolti agli studenti in cui vengano discusse le diverse tematiche di ricerca.

### Piano Strategico DFA

La CR si interroga sulla necessità di tracciare le linee per uno sviluppo strategico del dipartimento, in coerenza col PIANO STRATEGICO di Ateneo 2022/2026. Focalizzando l'attenzione sull'area Ricerca si individuano le seguenti 5 "sfide" e i relativi "indicatori":

Sfida: Innovazione e digitalizzazione. Indicatori relativi a: aggiornamento website (stato aggiornamento); pubblicazioni OA (numero per anno); anagrafe progetti e tempo persona (?); nuove assunzioni su digital e/o green transition (numero)

Sfida: Inclusione sociale, Benessere, pari opportunità. Indicatore: valutazione gender equality relativamente ai nuovi assunti (RTDa, RTDb, PA)

Sfida: Transazionalizzazione. Indicatore: numero pubblicazioni in collaborazioni con istituti stranieri

Sfida: Sviluppo territoriale. Indicatore: impegno mesi persona su progetti PNRR; attivazione conto terzi

Alle ore 13:00 la riunione viene dichiarata chiusa.

Firma del segretario



Firma del Presidente

