



Verbale della riunione del Consiglio di Istituto dell'IAC riunitosi in modalità telematica il 18/07/2023

Alle ore 09:00 inizia la riunione. Sono presenti in modalità telematica il Direttore Natalini, i membri eletti, Briani, Carotenuto, De Feis, Diele, Montanaro, Orlando, Vergni.

Si discute il seguente ordine del giorno:

1. Comunicazioni del Direttore
2. Aggiornamenti sull'avanzamento dei progetti PNRR
3. Iniziative di divulgazione
4. Situazione logistica della sede di Bari
5. Aggiornamenti relativi alle GORU
6. Aggiornamenti sulla giornata IAC di dicembre
7. Varie ed eventuali

1. Comunicazioni del Direttore

Il Direttore aggiorna il Cdl circa i progressi compiuti dal programma Agenda Digitale del Cnr, finalizzato ad alleggerire il funzionamento dell'amministrazione CNR e tra l'altro legato al nuovo sistema di contabilità di tipo economico-patrimoniale che entrerà in funzione all'inizio del 2025. Patrizia Montanaro segnala che c'è molto fermento circa questa riforma in quanto, al momento, non c'è molta chiarezza sul futuro ruolo dei segretari amministrativi. Il personale amministrativo ha inviato, infatti, una lettera alla Presidente Carrozza per richiedere chiarimenti in merito. Il Direttore spiega che sembra sia necessario che i Segretari Amministrativi, come è già oggi nelle Università, dipendano dalla sede centrale e svolgano solo un'azione di controllo. Se questo avvenisse nel prossimo futuro ci sarebbe il problema di reperire il personale che si faccia carico del lavoro attualmente svolto dai Segretari stessi, a fronte del persistere di una cronica carenza di personale amministrativo. Il Direttore comunica che sono in atto concorsi per funzionari amministrativi, i cui tempi sono ancora purtroppo piuttosto incerti.

2. Aggiornamenti sull'avanzamento dei progetti PNRR

L'IAC è coinvolto in diversi progetti PNRR, per un totale di 10 spokes. Il Direttore comunica che l'IAC gestisce l'infrastruttura H2IOSC per la quale ha assunto due ricercatori a tempo determinato, Paola Stolfi e Matteo Paoluzzi, che hanno preso servizio presso la sede di Napoli. A breve dovrebbe partire una gara di 1.500.000 euro per l'acquisto di un server di calcolo di grandi dimensioni. Fasma Diele



comunica che, in riferimento alle attività del Centro Nazionale Biodiversità, è stata assunta Angela Martiradonna in qualità di ricercatore a tempo determinato presso la sede di Bari. Il Direttore aggiorna il CdI sulle attività del Partenariato Esteso Changes per il quale è lui stesso coinvolto come PI. Entro fine anno sarà bandito un posto per ricercatore a tempo determinato e per cui è in corso un progetto sulla conservazione dei dipinti. L'IAC è inoltre coinvolto nel progetto D3 4 Health dedicato alla costruzione di digital twins biologici, guidato dall'Università Sapienza, e nel quale sono coinvolti gli istituti IASI, IMATI e IAC. I responsabili scientifici per l'IAC sono Annamaria Carissimo e Gabriella Bretti. Per quanto concerne il partenariato SERICS, l'Istituto è coinvolto in due progetti: PROTECT-IT (Spoke 8) del quale è responsabile scientifico per l'IAC Flavio Lombardi e il progetto DISE (Spoke 1) del quale la responsabile scientifica è Albina Orlando. Orlando riferisce che le attività stanno andando avanti, anche se con qualche difficoltà, sia amministrativa che relativa all'avvio delle attività scientifiche. Per quanto riguarda, infine, il progetto Europeo RESTORE4Cs, si è in attesa di poter bandire un posto di ricercatore a tempo determinato.

3. Iniziative di divulgazione

Il Direttore comunica che, in occasione delle celebrazioni per il Centenario del CNR, sono in programma tre incontri di divulgazione con le scuole: il 2 ottobre a Firenze, il 16 ottobre a Napoli e il 24 ottobre a Roma. Sarà organizzato dall'IAC uno spettacolo sul fumetto matematico dedicato a Volterra, per cui, oltre al disegnatore Dario Grillotti, sarà coinvolta la compagnia teatrale di Milano Pacta dei teatri. Sono previsti momenti di recitazione, musica e interventi del disegnatore. Lo spettacolo sarà presentato a Lucca ai primi di novembre, l'8 novembre a Teatro Ghione a Roma e il 13 e 14 novembre al Teatro PACTA a Milano.

4. Situazione logistica della sede di Bari

Il Direttore comunica che il trasferimento dell'IAC-Bari al Dipartimento di Matematica dell'Università di Bari è stato rallentato da una serie di problematiche burocratiche e amministrative. Il Dipartimento metterà a disposizione dell'Istituto 7 stanze. I lavori saranno pagati dal Dipartimento. Il trasloco dell'IAC e il costo annuo di 11.000 euro, dovrebbero essere coperti dalla sede centrale. Questo punto, però, è al momento oggetto di discussione in quanto l'accordo non è stato ancora firmato. Per il trasferimento sarà redatta una convenzione fra il Cda del CNR, il Direttore dell'IAC, il direttore del Dipartimento di Matematica di Bari ed il Cda dell'Università di Bari.

5. Aggiornamenti relativi alle GORU

Sono stati redatti alcuni documenti informativi sulle GORU, dei quali il CdI ha preso visione. Il Direttore comunica che molti Direttori di Istituto sono perplessi sulla costituzione delle GORU. Il problema sarà soprattutto di questione organizzativa. Ad esempio, è previsto che, nel caso si costituisca una GORU fra più Istituti, l'Istituto prevalente sarà responsabile della gestione amministrativa, con un evidente sovraccarico di lavoro. Lo scopo delle GORU è quello di allinearsi con l'organizzazione di altri Istituti di ricerca europei, ma con l'organizzazione attuale



Consiglio Nazionale delle Ricerche
ISTITUTO PER LE APPLICAZIONI DEL CALCOLO (IAC)
« MAURO PICONE »

non è chiaro come questo possa riportarsi sul CNR.

6. Aggiornamenti sulla giornata IAC di dicembre 2023

L'organizzazione della giornata IAC, che si terrà a Napoli il 4 e 5 dicembre p. v., sta procedendo. I responsabili delle Attività di Ricerca si stanno regolarmente riunendo per individuare i ricercatori che terranno le presentazioni e che parteciperanno alle tavole rotonde. Per ciascuna area è prevista una presentazione. Si organizzeranno, poi, delle tavole rotonde della durata di un'ora e mezza circa. Le tavole rotonde prevedono la figura di un moderatore che individua 3/4 ricercatori i quali faranno una breve relazione sull'argomento prescelto, seguiti da un dibattito moderato. L'organizzazione delle tavole rotonde è ancora in corso. Sono pervenute al Direttore le proposte di Melchionna, Ciccotti e Mansutti sul tema della fluidodinamica e simulazioni multiscala, e quella di Lombardi e Santoro su machine learning e natural language. Si suggerisce di inserire anche una parte relativa alle attività in biologia. Si organizzeranno, a seconda della massa critica, due o tre tavole rotonde. Il Direttore sta organizzando anche una Tavola rotonda di ricercatori emeriti dell'Istituto, al fine di raccontare la storia dell'IAC. Al momento è prevista la partecipazione di Spilateri e Celli, ma si prevede il coinvolgimento anche di emeriti che hanno prestato servizio in altre sedi. Per ogni Attività di Ricerca saranno proposti dei poster per illustrarne i risultati. Il Direttore propone di ripetere l'evento ogni anno.

7. Varie ed eventuali

Non vi sono altri argomenti da discutere.

Si comunica, infine che, a partire dal mese di febbraio 2023, il Cdl ha approvato le seguenti associazioni: Stefano Campi, Andrea Celli, Giovanni Ciccotti, Francesco Dell'Accio, Massimiliano Fatica, Liu Yuanhua, Filippo Notarnicola, Elia Onofri, Marco Pedicini, Stefania Ragni, Sauro Succi, Cristiano Tamborrino.

La riunione si conclude alle ore 12:00

Roma, 18 luglio 2023

Il Direttore.
Roberto Natalini

Il segretario
Albina Orlando