



COLLEGIO DEI DIRETTORI

Roma Sede Centrale 05.10.2016



Ordine Del Giorno

- Comunicazioni del DS e del DG
- FOE 2016
- Bando Progetti Premiali
- Bando progetti di ricerca CTA e SKA.
- Bando aperto ICT
- Iniziative sul Calcolo
- Nuovo DM per la ricerca.
- Avvio della preparazione del nuovo piano triennale.
- Ricognizione delle Risorse Umane.
- Varie ed Eventuali



Comunicazioni del DS (I)

- Posti EX-PTA
 - Il CdA ha approvato il prospetto per la copertura mediante scorrimento o concorso delle posizioni III Livello ex-PTA
- Avvio del Servizio Biblioteche per la Ricerca Scientifica.
 - Configurato come una unità della struttura tecnica della Direzione Scientifica.
 - Responsabile Antonella Gasperini (Arcetri)
- LoI M5
 - Il processo di valutazione per la parte relativa alla DS è in corso di completamento.
- Unità Tematico Gestionale Sole-Planetologia
 - Sono prossime le consultazioni necessarie all'avvio di questa unità
 - Si prevede la conclusione del processo prima della fine dell'anno.



Comunicazione del DS (II)

- Adesione ad LSST
 - A seguito delle raccomandazioni del CS e della DS il CdA ha deliberato di aderire al progetto LSST
 - Saranno attivati 15 PI-ship e la partecipazione al Board di LSST – Sarà predisposto anche un finanziamento strutturale di supporto all'iniziativa.
 - La Unità OPT-NIR gestirà la configurazione della partecipazione nella comunità.
- Rinnovo Accordo TNG-HARPS
 - Il Patronato della FGG ha avviato la negoziazione per il rinnovo del contratto tra il Consorzio HARPS-N ed il TNG
 - Si prevede un accordo entro la fine dell'anno
 - In previsione del rinnovo dell'accordo si sta procedendo ad una revisione del modus operandi del TAC

FOE 2016

- Decreto di riparto del FOE 2016– € 86.968.000
 - Assegnazione Ordinaria € 77.148.000
 - Attività di ricerca a v.internazionale € 6.820.000
 - Progettualità di carattere straord. € 3.000.000
- Decreto di riparto del FOE 2015 – € 82.201.498
 - Assegnazione Ordinaria € 77.147.158
 - Attività di ricerca a v.internazionale € 4.153.740
 - Progettualità di carattere straord. € 900.000
- +4.7 M€ (CNR -8 M€, INFN -3 M€, INGV Invariato)



Bando Progetti Premiali

- E' uscito il giorno 3 Ottobre il bando per i Premiali
 - Scadenza 2 Novembre
 - Proposte "anche" in collaborazione tra gli enti
 - *ERC Physical Science and Engineering* ammesso.
 - Massimo 4 progetti come capofila e partecipazione a 3 progetti di altri.
- LoI Premiali in INAF
 - Sono state ricevute 15 proposte preliminari
 - In accordo alla delibera 12/2016 sono state esaminate e valutate da CS e DS con valutazione trasmessa al Presidente
 - Il Presidente ed il CdA proporranno i titoli nelle prossime ore.



Bando di Ricerca SKA e CTA (I)

- Il Testo finale del Bando è stato approvato dal CdA.
- Principali Punti sono:
 - 3 M€ in 2 anni
 - Tutte le MA – No sviluppi tecnologici ma forte “aggancio” ad HW
 - Progetti tra 200 ed 800 k€
 - In applicazione della 36/2016 15% di quota forfetaria spese generali + 5-10% per divulgazione e divulgazione all’industria
 - Nessuna UdR. Partecipazione a titolo individuale.
 - Associati (non quiescenti) possono partecipare e coordinare solidali alle strutture (dove rimane il finanziamento)
 - I programmi dovranno classificarsi come SKA, CTA o Interdisciplinare SKA-CTA.

Bando di Ricerca SKA e CTA (II)

- Un individuo partecipa ad un massimo di due proposte, una SKA-CTA, SKA-Mista, CTA-Mista o Mista-Mista.
- Minimo 0.2 FTE per anno (0.3 per il coordinatore)
- Sono richieste 2 FTE staff nel biennio ogni 100 k€ di fondi richiesto.
- Si potrà contrattare personale (AR o Borse, no TD) nella misura di 1 FTE per ogni 1.5 FTE staff dedicato al programma.
- Non si possono attivare borse di Dottorato
- Quota spese generali alle strutture in proporzione alle FTE Staff dedicate la progetto
- I Progetti sono sottoposti a rendicontazione analitica e valutazione ex-post
- SCADENZA - TBD



Bando Aperto ICT

- Risultati della Call:
 - Ricevute 20 proposte (più di una sede per struttura)
 - Richieste per 952 k€ rispetto ad un offerta di 400 k€
 - Richieste ora sottoposte ad attento esame da parte di ICT
- Considerazioni Generali:
 - Costi elevati per ricorso non sempre giustificabile ad Hardware costoso
 - Non ricorso a CONSIP (ora è un problema più di prima)
 - Hardware proposto poco omogeneo
- Prossimi Passi:
 - Ranking delle proposte per necessità ed urgenza
 - Negoziazione con i proponenti per possibili risparmi a parità di prestazioni
 - Finanziamento fino ad esaurimento del budget (possibile un lieve incremento)



Iniziative sul Calcolo (I)

- **Avvio Progetto Pilota per lo Hardware Proprietario**
 - Sarà avviato un progetto pilota biennale per il coordinamento e l'offerta dell'Hardware proprietario di INAF alla comunità.
 - Sulla base dei risultati del progetto pilota si deciderà se rendere la cosa strutturale, dotando INAF di una struttura di calcolo proprietaria permanente, oppure seguire altri modelli
- **MoU con il CINECA**
 - Il CdA ha approvato la sottoscrizione di un accordo quadro con il CINECA per l'uso di risorse di calcolo.
 - I dettagli sono in corso di definizione ma conterrà l'uso di risorse CINECA e il seconding al CINECA di personale INAF dedicato.



Iniziative sul Calcolo (II)

- Revisione di IA2
 - E' in previsione una revisione di IA2 con l'introduzione di un "layer alto" per l'accesso ai dati science ready da parte di una comunità larga.
- Nuovo ASDC
 - Sulla stessa linea continuano gli incontri bilaterali con ASI per la ridefinizione di ASDC al quale INAF ed INFN contribuiscono personale proprio



DM Semplificazione EPR (I)

- Carta Europea dei Ricercatori
 - Libertà di ricerca, portabilità dei progetti, valorizzazione professionale, tutela della proprietà intellettuale, ampia partecipazione alla programmazione
- Statuti e Regolamenti
 - Stabiliti in autonomia. Sottoposti a controllo NON vincolante di legittimità.
- Finanziamenti
 - Programmazione Strategica Preventiva (PTA)
 - Valutazione ANVUR
 - Rimane la Premialità
- Consulta dei Presidenti
 - Istituita in modo permanente risponde al Pres. CdM

DM Semplificazione EPR (II)

- Assunzioni
 - Secondo la programmazione nel PTA
 - Nella misura dell 80% del **contributo per il funzionamento**
 - Calcolato al 31 Dicembre dell'anno precedente
 - Pesante vincolo alla assunzione di tecnici ed amministrativi (30%)
- Beni e Servizi
 - Alcune semplificazioni minori ancora da capire rispetto al nuovo codice degli appalti
 - *“beni e servizi di laboratorio funzionalmente destinati all'attività di ricerca”*
- Mobilità
 - Reintroduzione del “sabbatico” – 1 anno di congedo ogni 5 di servizi – Di interpretazione dubbia
 - Congedo con assegni anche se l'istituto di destinazione ti paga (purchè sia meno del 75% del trattamento forfetario di missione)

DM Semplificazioen EPR (III)

- Progetti
 - Conservazione della titolarità dei progetti (non dell'Ente) per cambio di Ente e Sede (provvisoria o definitiva)
- Missioni
 - Piè di lista o forfetario, cadono apparentemente alcuni vincoli
 - Liberalizzazione dei soggetti rimborsabili (dimostrata afferenza al progetto)
- Merito
 - Premi per ricercatori e tecnologi, biennali e fino allo 0.5% della spesa per il personale
 - 10% organico assumibile a chiamata diretta con risorse nostre ma commissione mimisteriale
 - Altre risorse possono essere messe dal ministero.

Nuovo PTA – Indirizzo 80/2016

- Avvio della fase istruttoria (fase 0) per il PTA 2017-2019
 - Il Consiglio Scientifico (DOF art.6 comma 4) predispone un rapporto sullo stato di avanzamento dei progetti di ricerca elaborando gli studi di settore predisposti dalle macroaree (DOF art. 25 comma 6 lett. a)
 - Rapporti annuali dei Direttori di Struttura al DS (DOF art. 25 comma 6 lett. b) contenenti la distribuzione delle **FTE**
- Cronoprogramma

• Fase 0	Istruttoria	15 Ott.	10 Nov.
• Fase 1	Direttive del Presidente	1 Nov.	25 Nov.
• Fasi 2-3	Predisposizione del PTA	15 Nov.	10 Dic.
• Fase 4	Consegna al Presidente	1 Dic.	31 Gen.
• Fase 5 e 6	Approvazione	MIUR	



Ricognizione Risorse Umane

- E' stata messa a punto una semplice interfaccia WEB per la ricognizione dell'impiego delle Risorse Umane in INAF.
- <http://ia2-ict.oats.inaf.it/INAFSurvey/>