

Resoconto del CD del 23 aprile 2015

Comunicazioni

Il Presidente informa che è stato presentato ai Presidenti degli Enti di Ricerca il PNR (Piano Nazionale della Ricerca); la versione successiva alle osservazioni non è stata ancora resa nota. La struttura del PNR proposto è costruita sul modello di Horizon2020; è prevista una erogazione di finanziamento (2M euro) su progetti di ricerca che hanno vinto gli ERC e il programma di rientro dei cervelli risulta potenziato. Per il resto ci sono vari capitoli dedicati che sono quelli già delineati da Horizon 2020. A questo si aggiunge una parte relativa alle infrastrutture di ricerca in cui siamo citati e questo riceve dal PNR un finanziamento che comunque è modesto (100 M all'anno) se confrontato con il numero di infrastrutture inserite.

A luglio è possibile che si possano proporre i premiali: 2 interni e 3 in collaborazione con altri enti; per questo chiede ai direttori di formulare le loro proposte, in modo da iniziare a valutare le proposte e decidere quali inserire nella programmazione. In gara ci sono più o meno 30 M di Euro.

C'è stato un incontro a pranzo tra Fabiola Gianotti e il Primo Ministro, Matteo Renzi, insieme al sotto-segretario alla Presidenza del Consiglio, e diversi Ministri; in questo pranzo la Gianotti ha illustrato il CERN, le sue attività e l'eccellenza del Laboratorio; ha pure trattato il tema del cambio franco svizzero-euro, per quanto concerne le sue ripercussioni sui finanziamenti italiani. Ha invitato Renzi al CERN. L'incontro è stato cordiale e fruttuoso.

Per quanto attiene agli eventi scientifici di portata straordinaria, il prof. Masiero relaziona sulla fisica del neutrino al FermiLab che avanza su entrambi i fronti, Short Baseline e Long Baseline, e l'inserimento nel programma del T600 nel 2017 al FermiLab che consentirebbe così di poter disporre di un terzo rivelatore. Lo scopo di questa attività è quella di chiarire le anomalie della fisica del neutrino che si sono accumulate negli anni. Il MoU con il Fermilab andrà finalizzato entro l'estate. L'enfasi dell'incontro comunque era sul Long Baseline che sarà il progetto portante per quanto riguarda la fisica del neutrino che poi sarà il focus della fisica particelle negli USA nei prossimi anni. Inizialmente questo era un progetto USA in cui veniva chiesta collaborazione internazionale e questo contributo diventava sostanzioso; ora lo schema che si è inteso seguire è quello del CERN: c'è un laboratorio ospitante e si forma una collaborazione internazionale che segue il progetto, sul quale quindi viene ripartito l'impegno. Si è arrivati al punto in cui si sta costituendo la collaborazione internazionale e a maggio verrà definita la sua struttura. Il progetto nel complesso verrà quindi presentato a luglio e poi a novembre si discuterà il budget 2017; solo a quel punto il Fermilab presenterà la richiesta vera e propria di finanziamento. In questo momento sarà importante arrivare a verificare il livello di impegno previsto dalle varie agenzie finanziatrici sul progetto; l'INFN verrà evidentemente coinvolto a quel punto per la parte finanziaria. Naturalmente l'apporto italiano dovrà essere discusso molto attentamente, visto il forte coinvolgimento già nello Short Baseline; sarà necessario confrontarsi con le altre agenzie europee, anche in relazione al coinvolgimento CERN per quanto riguarda il *Long Baseline*. Il punto cruciale però sarà

quello delle risorse umane, in particolare verificando il livello di impegno nel *long baseline*, che corrisponda alle responsabilità che verranno assunte. Il progetto completo prevede di avere un rivelatore da 40 kton di argon liquido, portando avanti il lavoro di sviluppo sul prototipo per rivelatore di argon a 2 fasi. Importante nel progetto anche il coinvolgimento di un piccolo rivelatore vicino che consenta il confronto per i conteggi. Per questo rivelatore c'è un coinvolgimento dell'India e l'impegno economico previsto si aggira sui 200M\$.

Il Presidente ha incontrato la Sen. Francesca Puglisi, responsabile della segreteria PD per scuola, università e ricerca, che ha lanciato recentemente una forte iniziativa per la riforma del nostro settore (il cosiddetto progetto "Buona università e buona ricerca"), che prevede il coinvolgimento di tutti gli attori istituzionali, a partire, naturalmente, dagli enti di ricerca nazionali.

Nel frattempo procede in Parlamento la discussione sulla Pubblica Amministrazione che prevede emendamenti proposti (già diverse volte in passato) dal Sen. Bocchino, che dovrebbero provare a allentare i vincoli che irrigidiscono le attività degli enti di ricerca. Una soluzione proposta è che ci sia una cabina di regia che coordini tutti i piani di ricerca in Italia presso la Presidenza del Consiglio dei Ministri.

Nota successiva al CD riguardante l'emendamento a firma del senatore Bocchino

Il 29 aprile, quindi successivamente al CD, dopo lunga, frenetica ed estenuante mediazione (formale ed informale) che ha visto coinvolti 3 ministeri, sindacati, presidenti degli Enti e gruppi parlamentari al Senato, è stato approvato il seguente emendamento sugli EPR;

«Art. 9-bis.

(Delega per la semplificazione delle attività degli Enti Pubblici di Ricerca)

1. Al fine di favorire e semplificare le attività degli Enti Pubblici di Ricerca (EPR), e rendere le procedure e le normative più consone alle peculiarità delle *mission* di tali Enti, anche considerando l'autonomia e la terzietà di cui essi godono, il Governo è delegato ad adottare, entro dodici mesi dalla data di entrata in vigore della presente legge, con invarianza delle risorse umane, finanziarie e strumentali disponibili a legislazione vigente, uno o più decreti legislativi, nel rispetto dei seguenti principi e criteri direttivi:

- a) definizione del ruolo dei ricercatori e tecnologi degli EPR, garantendo il recepimento della Carta europea dei ricercatori e del documento *European Framework for Research Careers*, con particolare riguardo alla libertà di ricerca, all'autonomia professionale, alla formazione ed all'aggiornamento professionale;
- b) inquadramento della ricerca pubblica in un sistema di regole più snello e più appropriato a gestirne la peculiarità dei tempi e delle esigenze del settore, nel campo degli acquisti, delle partecipazioni internazionali, delle missioni per la ricerca, del reclutamento, delle spese generali e dei consumi, ed in tutte le altre attività proprie degli EPR;
- c) definizione di regole improntate a principi di responsabilità ed autonomia decisionale, anche attraverso la riduzione dei controlli preventivi ed il rafforzamento di quelli successivi;

- d) razionalizzazione e semplificazione dei vincoli amministrativi-contabili-legislativi, limitandoli prioritariamente a quelli di tipo “a budget”
- e) semplificare la normativa riguardante gli EPR e coordinarla con le *best-practices* internazionali.

Non è stata ancora avanzata dal MIUR la richiesta ufficiale del Piano Triennale per quest'anno.

Entro giugno-luglio ci si aspetta la fine dei concorsi per dirigenti tecnologi e ricercatori; gli altri a seguire, probabilmente settembre.

Dosselli comunica che la Società Europea di Fisica (EPS) ha istituito, su richiesta dell'Italia, un premio per studenti di fisica degli acceleratori europei in onore di Bruno Touschek.

Inizio disamina delibere

Delibera disciplinare organizzativo della Sezione di PD:

Prevede l'istituzione a Padova di un servizio fondi esterni nel nuovo disciplinare organizzativo; vengono sollevate da alcuni Direttori perplessità sul fatto che non si vada nella direzione di regionalizzazione per questo importante servizio. Il RNR interviene supportando queste osservazioni. Viene pure richiesta una maggior chiarezza sul processo di riorganizzazione delle Strutture e dei servizi afferenti a seguito della già avvenuta applicazione in altre Strutture.

Il Direttore di Padova ricorda che questa istituzione viene promossa nello spirito di migliorare un servizio e di renderlo efficiente; sono attività molto importanti e critiche da seguire con grande attenzione a livello locale.

Il Direttore dei LNL precisa che tra PD e LNL si sono avviate grandi sinergie in molte attività, in particolare per quanto riguarda il servizio elettronico e l'officina meccanica ci sono grandi collaborazioni. Per quanto riguarda i servizi fondi esterni vengono richieste competenze di scouting e di contatti con enti pubblici che richiedono un'azione efficace ed efficiente soprattutto a livello locale.

Il Presidente chiarisce che pensava che questo fosse legato all'attività che PD e LNL stanno svolgendo; la questione fondamentale è se questo aumenta o diminuisce l'efficienza dell'ente. Ribadisce comunque che il processo che abbiamo avviato nel 2014 non è interrotto e che verrà perseguito.

Alla fine viene proposto che la delibera venga riproposta al prossimo CD per consentire la valutazione delle osservazioni evidenziate nella discussione.

Elezioni Direttori

Sezione di Genova: alla fine del processo di voto i risultati sono i seguenti:

Dott. Marco Anghinolfi: 15 voti

Dott. Giovanni Darbo: 18 voti

Risulta eletto Direttore della Sezione di Genova il dott. Giovanni Darbo

Sezione di Perugia: alla fine del processo di voto, i risultati sono i seguenti:

Prof. Maurizio Maria Busso: 25 voti

Schede bianche: 8

Risulta eletto Direttore della Sezione di Perugia il Prof. Maurizio Maria Busso.

Sezione di Roma3: alla fine del processo di voto, i risultati sono i seguenti:

Dott. Marco Ciuchini: 30 voti

Schede bianche: 2

Risulta eletto Direttore della Sezione di Roma 3 il dott. Marco Ciuchini.

Continuazione approvazione delibere

Variazioni di bilancio approvate – non ci sono criticità da segnalare

Delibera 124: Gomez el esprime voto contrario spiegando che il suo voto vuole essere uno stimolo a cambiare direzione in futuro per evitare che nei requisiti di ammissibilità di un concorso per tecnologo venga richiesta come esclusiva la laurea in fisica oppure il dottorato di ricerca in fisica, impedendo di fatto la partecipazione di candidati che non possiedono tale requisito.

Delibera Gatti a Salamanca: su questo punto viene chiesto dal Presidente, se questo evidenzia un caso di mancata soddisfazione professionale nell'ente, e qualora fosse così, come potremo far fronte a questo, senza voler impedire questa possibilità al collega.

Al prossimo CD viene stabilito che verrà dato mandato a una commissione per consulenza al CD sui congedi e aspettative nell'ente a seguito di reiterata richiesta del RNR, Valente.

Disciplinare Trasferimento Tecnologico: Speranza Falciano illustra sinteticamente il disciplinare; viene mantenuto il conto terzi riservato solo sulle competenze scientifiche del nostro ente; a seguito dell'incontro con OO.SS. sul salario accessorio e sul fondo di investimento del comitato, che serve per investire al fine di avviare il processo di industrializzazione, è previsto un premio in presenza di invenzioni per le quali un terzo esterno paga; il salario accessorio previsto prevede una forbice tra il 5% e il 15%. Tutti concordano sul fatto che è necessario un periodo di sperimentazione che potrebbe comportare opportune modifiche. Pertanto questo disciplinare determina i salvadanai che verranno istituiti su questa tematica. Fino ad oggi tutte le entrate provenienti dal conto terzi non vengono trasferite alle strutture, ora tutti i contratti saranno identificati e permetteranno la gestione trasparente di tutti i fondi. Verranno comunque prodotte delle linee guida che verranno distribuite a tutti per chiarire meglio le procedure.

Valente sottolinea che spesso ha manifestato perplessità sul metodo che si è seguito, non andrebbe inserito a pezzi, ma andrebbe gestito in maniera molto più generale. Ritiene che questo punto sia essenziale perché sta alla base di come deve funzionare l'ente pubblico di ricerca; trova strano che si affronti prima il disciplinare piuttosto che indicare come conciliare questa missione con la missione primaria: la ricerca fondamentale in fisica. Occorre porre grande attenzione a come gestiamo queste attività e a porre un accento esagerato al trasferimento tecnologico rispetto all'attività primaria della comunità scientifica di questo ente. Esprime, in conclusione voto contrario.