

## Verbale della riunione del Comitato Utenti ITCS del 16 aprile 2013

L'incontro inizia alle ore 9.00 – sala lettura Biblioteca.

Presenti:

A. Lanza e M. Avezzù (verbalizzante), M. Ritossa (ITCS)  
C. Baccigalupi (HPC-Area di Fisica)  
M. Bottegal (ILAS)  
G. Bussi (Area di Fisica)  
N. Colonna (Studenti)  
A. Dal Corso (Area di Fisica)  
L. Heltai (Area di Matematica e HPC)  
A. Isaja (Area di Neuroscienze)  
F. Manzino (Area di Neuroscienze)  
A. Tomicich (Area di Neuroscienze)  
S. Sorella (HPC-Area di Fisica)

Assenti:

G. Barduzzi (AMM)  
A. Gambassi (Area di Fisica)  
G. Piacitelli (Area di Matematica e HPC)  
V. Torre (HPC-Area di Neuroscienze)  
R. Valdarnini (Area di Fisica)

Ordine del giorno

- 1) Comunicazioni gara HPC: pubblicazione gara  
richiesta sopralluoghi
- 2) Comunicazioni Varie: utilizzo apparati multimediali aule  
obbligo acquisti in Mepa  
stato stampanti
- 3) Acquisti
- 4) Varie ed eventuali (nuovo storage, allestimento aule e sale, ecc.)

### 1) COMUNICAZIONI GARA HPC

Lanza comunica che, a fine marzo, è stato pubblicato il bando per il nuovo cluster HPC. Entro 40 giorni, i concorrenti dovranno presentare le loro offerte. Il sopralluogo obbligatorio ha registrato la partecipazione di una ventina di aziende, tra cui una slovena. Vista la presenza di piccole aziende, si presume la formazione di RTI (raggruppamenti temporanei d'impresa) oppure il ricorso al subappalto. In definitiva, le offerte dovrebbero essere 5 o 6. I produttori di materiale hardware non partecipano direttamente ma si appoggiano a rivenditori, garantendo tuttavia l'assistenza in garanzia.

Per la partecipazione alla gara, sono stati richiesti i seguenti requisiti economici: fatturato triennale di almeno 3 milioni per forniture HPC, almeno una fattura di 800.000 euro nell'ultimo triennio.

La commissione aggiudicatrice sarà nominata dopo la scadenza di presentazione delle offerte.

Lanza illustra brevemente la procedura di gara: contenuto del plico (3 buste distinte contenenti rispettivamente la documentazione amministrativa, tecnica ed economica), criterio di selezione (offerta economicamente più vantaggiosa con l'attribuzione di max 75 punti per la parte tecnica e max 25 per il prezzo. E' stata fissata anche una soglia di sbarramento sul punteggio tecnico del 50%).

Sorella continua a manifestare perplessità sui futuri costi di gestione. Il verbale del CdA, a suo parere, non è sufficientemente dettagliato, soprattutto in vista dell'accordo con ICTP, che dovrà contribuire ai costi energetici e manutentivi, e con gli altri enti di ricerca interessati. Lanza replica che i costi riportati nel verbale rappresentano il tetto massimo di spesa. Per quanto riguarda l'ammortamento: 10 anni per gli impianti e 5 per l'hardware.

I tempi di realizzazione del nuovo cluster dovrebbero aggirarsi sui 6-8 mesi dalla scadenza del bando.

Escono Baccigalupi e Sorella alle 10:15.

## **2) COMUNICAZIONI VARIE**

### *Stato stampanti*

Sono arrivate due nuove stampanti a colori ad uso comune che verranno installate in luoghi strategici. Sono macchine Xerox di fascia alta (300.000 pagg. al mese) reperite in convenzione Consip. Il loro prezzo (inclusa la garanzia triennale on-site) risulta essere più basso rispetto ai costi annuali di manutenzione delle stampanti HP in uso. Si sta perciò valutando se rinnovare il contratto di manutenzione con HP o se acquistare piuttosto nuove stampanti (gli elementi da considerare sono: approvvigionamento toner, impiego risorse umane nella sostituzione di nuove apparecchiature, eventuali problemi di configurazione).

Sorge nuovamente la questione delle quote di stampa. I controlli periodici fanno emergere un uso talvolta improprio delle stampanti (usate a guisa di fotocopiatrici). Ritossa suggerisce di fissare una quota massima per tutti, anche se alcuni sistemi (portatili con indirizzi dinamici, ad esempio, oppure uso della chiavetta USB) eludono il vincolo.

Il Comitato concorda di inibire le chiavette USB e di fissare una quota di 8000 pagg. l'anno pro capite, dopo aver attivato un sistema di identificazione di tutti gli utenti.

### *Apparati multimediali*

E' terminato l'allestimento multimediale di tutte le aule della Scuola. La registrazione delle lezioni, tuttavia, non è ancora disponibile poiché l'apparecchiatura fotografica presenta una risoluzione insufficiente. Verrà sostituita al più presto.

Il sistema di registrazione verrà attivato automaticamente attraverso l'uso del badge. Il calendario della lezioni sarà integrato e aggiornato in tempo reale.

Inoltre, alcune sale (aula 005, cinema, magna) saranno dotate di impianti di registrazione più sofisticati (es. streaming).

### *Obbligo acquisti in MEPA*

Consip, la centrale di committenza pubblica del MEF, mette a disposizione due strumenti d'acquisto: la Convenzione e il Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA). Dal 1 gennaio di quest'anno, le amministrazioni (Università incluse), per l'acquisto di beni e servizi, oltre ad utilizzare obbligatoriamente il sistema della Convenzioni (qualora i prodotti offerti siano quelli di interesse), devono avvalersi pure del MEPA, sorta di vetrina virtuale nella quale i fornitori espongono i loro cataloghi di prodotti con i relativi prezzi. Sia i fornitori, sia le amministrazioni, per operare in Consip, devono essere abilitati.

Per l'acquisto di materiale informatico, l'unico soggetto registrato finora in Consip (oltre al Segretario Generale), è Lanza. Lanza, finchè non verrà riformato il Regolamento interno SISSA, provvederà ad acquistare anche per conto delle Aree (su fondi di progetto).

La procedura d'acquisto rimane essenzialmente invariata:

- 1) la richiesta va inoltrata a [helpdesk@sissa.it](mailto:helpdesk@sissa.it) per l'apertura del ticket
- 2) il ticket viene dapprima preso in carico dal reparto tecnico per eventuali verifiche e individuazione dell'articolo
- 3) successivamente, il ticket viene trasmesso al reparto amministrativo per la preparazione della documentazione e l'assunzione dell'impegno di spesa
- 4) l'ordine telematico viene firmato digitalmente dal Punto Ordinante (PO), dott. Lanza, e trasmesso al fornitore.

Da ricordare che, mentre le Convenzioni sono in chiaro (ognuno può prendere visione dei prodotti e prezzi proposti), i cataloghi MEPA sono visibili solo ai soggetti abilitati.

ITCS resta sempre a disposizione per qualunque chiarimento o necessità (es. indagine di mercato).

### **3) ACQUISTI**

Lanza informa sullo stato dei fondi ITCS. In particolare, il capitolo destinato all'assistenza e manutenzione software ha esaurito la disponibilità ed è in attesa della seconda tranche (l'erogazione è suddivisa in due tranche semestrali). Il rinnovo delle licenze Matlab è subordinato alla prossima iniezione di risorse finanziarie.

Il capitolo per l'hardware scientifico è stato ripartito nelle varie voci di spesa (desktop, workstation, server, portatili, ecc.). Ad oggi, per l'acquisto di portatili rimangono circa 20.500 euro su 24.000 euro stanziati. A breve, verranno distribuiti anche i 58 PC linux, già consegnati ma in attesa di collaudo definitivo da parte del fornitore. I 38 PC Windows sono in fase di installazione. Il nuovo apparato storage, che garantirà maggiore spazio disco per l'utenza, è in fase di messa a punto da parte dei tecnici ITCS.

Richieste:

Bussi: n. 1 portatile Apple per Rosa (configurazione già trasmessa). Costo stimato € 1850

Heltai: n. 1 PC linux per Zucco (ufficio 709)

n. 1 portatile Apple per Grava (config da trasmettere). Costo stimato € 1200

n. 1 portatile Apple per Perroni (config già trasmessa). Costo stimato € 1200

Gambassi: n. 1 laptop Apple per Bertolini/INFN (config già trasmessa)

n. 1 laptop Apple per Fabbrichesi/INFN (config già trasmessa)

n. 1 laptop Apple per Mussardo (configurazione già trasmessa). Costo stimato € 2400

Manzino: n. 2 PC Win per Lab Diamond.

Manzino esce alle 12:00.

Isaja: alcuni HDD esterni per le risonanze magnetiche all'Ospedale di Udine

Bottegal: anticipa la probabile necessità di portatili (una quarantina) per il corso biennale di Master in Giornalismo che inizia a novembre. Maggiori dettagli verranno forniti successivamente.

Ad Andrea Mola, post-doc di Matematica, rimasto senza portatile, verrà fornito un Fujitsu LIFEBOOK A531 15,6" I5/2430M/4GB/500GB, presente a magazzino.

Lanza ricorda che non è più possibile acquistare garanzie (applecare) e software Apple presso i rivenditori, ma solamente su applestore con la carta di credito. ITCS non ha titolarità sulla carta di credito e quindi non può più acquistare questi articoli. Bussi sollecita la ricerca di una soluzione.

Viste le summenzionate richieste che riguardano essenzialmente prodotti Apple, il cui costo è all'incirca due volte superiore rispetto allo standard (i prezzi di riferimento per desktop e laptop sono quelli Consip), il Comitato decide che ITCS contribuirà con € 1000 alla singola spesa. Il restante dovrà essere finanziato con fondi dell'Area di afferenza.

Per quanto riguarda le richieste per i docenti INFN, si rimanda la spesa a fine anno, quando saranno già state soddisfatte le esigenze dello staff scientifico SISSA.

La seduta chiude alle 12:30.

Trieste, 16 aprile 2013