

**Ordine del giorno**

**Mattina h. 9.00-13.00: riunione allargata ai Referenti locali per la Formazione**

1. Saluto del Presidente CNF, dott. Graziano Fortuna
2. Presentazione delle nuove e ulteriori proposte 2007 da parte dei Referenti
3. Richieste di nuove assegnazioni per il 2007
4. Varie ed eventuali

**Pomeriggio h. 14.30-18.00 : riunione ristretta CNF**

1. Verifica dei corsi di formazione - locali e nazionali - svolti fino a giugno 2007
2. Esame delle nuove proposte locali e nazionali
3. Eventuali nuove assegnazioni
4. Formazione in materia di sicurezze organizzata dalla CNPISA
5. Corsi di formazione sulle Sicurezze organizzati ai LNGS
6. Formazione sicurezze (imputabilità spese)
7. Formazione dei Ricercatori e Tecnologi
8. Stesura delle nuove Linee Guida sulla Formazione (gruppo di lavoro)
9. Nomina dei referenti per Aree Formative tra i membri CNF
10. Varie ed eventuali

\*\*\*\*\*

La riunione della Commissione Nazionale Formazione, allargata ai Referenti locali, si svolge presso i Laboratori Nazionali di Frascati, Aula Seminari.

Sono presenti: G. Fortuna, Presidente CNF, F. Candiglioti, G. Deleo, O. Di Carlo, L. Di Fiore.

Sono, inoltre, presenti in rappresentanza delle strutture INFN, R. Federici - AC, V. De Cosimo - Bari, M. Lecca - Cagliari, T. Venasco - Catania, A. Pagliai - Firenze, F. Tartarelli - Milano, A. Cucchiarini - Milano Bicocca, F. Candiglioti - Napoli, M. Nicoletto - Padova, C. Vignoli - Pavia, P. Villani - Pisa, R. Soldatelli - Roma, C. Felici - Roma II, A. Passeri - Roma III, R. Veraldi e M. Donatelli - CNAF, V. Chiarella - LNF, F. Masciulli - LNGS, D. Carlucci - LNL.

La riunione inizia alle ore 9.30.

Il presidente della Commissione, dott. G. Fortuna, dopo un breve saluto ai presenti, inizia la riunione ponendo l'attenzione sulla necessità di procedere alla stesura di nuove linee guida della formazione, che tengano conto di una visione più articolata dell'Ente ed illustra brevemente ai Referenti locali una serie di iniziative a carattere formativo da aggiungere al Piano Formativo Nazionale 2007.

#### PROPOSTE DI INIZIATIVE AGGIUNTIVE PER IL 2007

- RICH-2007: Workshop dedicato a tematiche di approfondimento e di formazione del personale impegnato nella progettazione, costruzione e gestione di rivelatori Cerenkov;
- Progetto formativo della Rivista Asimmetrie;
- Progetto formativo proposto nell'ambito del convegno "Comunicare Fisica";
- Progetto Management e Benessere;
- Attività formativa nell'ambito di EURISOL DS;
- Attività formativa nell'ambito del GGI;
- Attività formativa nell'ambito della Commissione Calcolo;
- Potenziamento delle infrastrutture informatiche per i corsi di formazione INFN.

#### PRESENTAZIONE DELLE NUOVE E ULTERIORI PROPOSTE 2007 DA PARTE DEI REFERENTI

G. Fortuna a questo punto invita ciascun Referente ad esprimersi su:

- esigenze e problematiche legate alla formazione del personale nella propria Struttura;
- difficoltà legate all'attuazione dei Piani Formativi Nazionali e Locali;
- corsi effettuati rispetto al P. F. L. approvato dalla CNF nella precedente riunione del 23.1.07;
- proposte di nuovi corsi nazionali, interstruttura, locali ed esterni;
- proposte/iniziative formative per ricercatori e tecnologi;
- richieste di nuove assegnazioni finanziarie per l'anno in corso.

Dagli interventi dei referenti emergono una serie di esigenze e problematiche, per le quali la CNF, in parte, si riserva di esprimersi nella riunione del pomeriggio:

- maggiore autonomia decisionale del Direttore rispetto all'attuazione del PFL approvato e alla relativa assegnazione finanziaria;
- iniziative formative Igiene, Sicurezza e Ambiente;
- percorsi formativi rivolti all'attuazione del FP7 (presentazione, gestione e rendicontazione di un progetto di ricerca co-finanziato dall'Unione Europea, regolamento CE n. 1906/2006, sulle modalità di partecipazione), maggiore coinvolgimento con il CRUE INFN;
- formazione dei giovani ricercatori e tecnologi con contratti di collaborazione (art.2222), assegni di ricerca, borse di studio INFN;
- partecipazione a master e workshop;
- formazione manageriale (utilizzo delle risorse finanziarie, strumentali ed umane dell'Istituto).

Infine, G. Mazzitelli, V. Chiarella e D. Carlucci illustrano un esempio di grande successo formativo: il Corso Nazionale di Formazione per il Personale dell'INFN "Macchine Acceleratrici", che si è tenuto a Catania dall'11 al 15 giugno 2007, rivolto ai gruppi di operazione degli acceleratori presenti ai LNF, LNL, LNS.

La riunione termina alle ore 13.30.

RESOCONTO SINTETICO DELLA RIUNIONE RISTRETTA DELLA  
COMMISSIONE NAZIONALE FORMAZIONE DEL 4.07.07

**ISTITUZIONE DI NUOVI CORSI NAZIONALI**

1. Corso nazionale **Tutorial AAI** (Kerberos 5 + Directory Server), responsabile E.M.V. Fasanelli, II<sup>a</sup> edizione da svolgere nel mese di ottobre, Sezione di Lecce.
2. Corso nazionale **INDICO**, responsabile F. Murtas, da svolgere nel mese di ottobre, Laboratori Nazionali di Frascati.
3. Corso nazionale **EURISOL DS**, responsabile A. Bonaccorso, GGI Arcetri-Firenze.

**ISTITUZIONE DI NUOVI CORSI INTERSTRUTTURA**

1. Corso interstruttura **Acceleratori di elettroni**, responsabile F. Bedeschi, dal 12 al 14 settembre 2007, Sezione di Pisa.
2. Corso interstruttura **Software MWS**, responsabile M.R. Masullo, data prevista ottobre/novembre, Sezione di Napoli.

**ISTITUZIONE DI "ALTRE INIZIATIVE FORMATIVE"**

- **Comunicare Fisica** - Tematiche e metodologie della comunicazione della fisica e delle altre scienze, 1-6 ottobre 2007, Trieste (Stazione Marittima).
- **RICH 2007** - Tematiche di approfondimento e di formazione del personale impegnato nella progettazione, costruzione e gestione di rivelatori Cerenkov, 15-20 ottobre 2007, Trieste (Stazione Marittima).
- **Rivista "Asimmetrie"**  
Finanziamento di n. 2000 copie per 4 trimestri da inviare a tutti i dipendenti dell'INFN.
- **Management e Benessere** - Progetto proposto dalla Consigliera di Fiducia dell'INFN, Laura Calafà, in collaborazione con il Comitato per le Pari Opportunità dell'INFN.

**ULTERIORI FINANZIAMENTI ALLE STRUTTURE**

Sezione di Milano	20 K€
Sezione di Milano Bicocca	2.5 K€
Sezione di Padova	15 K€
Sezione di Tor Vergata	20 K€

**ULTERIORI DECISIONI ADOTTATE**

**1. Formazione Ricercatori e Tecnologi**

La Commissione, riguardo alle iniziative formative rivolte al personale ricercatore e tecnologo, ribadisce che un possibile utilizzo delle risorse a disposizione è costituito dal finanziamento della

partecipazione di tale personale a conferenze, seminari e simili che, pur rientrando nell'ambito di interesse scientifico e tecnologico degli interessati, non rientrano tra le iniziative specificamente finanziate dai gruppi di ricerca in quanto non immediatamente riferibili all'attività specifica del ricercatore o tecnologo ovvero la cui partecipazione non sarebbe prevista in quanto non è previsto che l'interessato vi effettui alcuna presentazione. Ogni valutazione sulla validità delle singole richieste è demandata al Direttore della Struttura di appartenenza.

## **2. Autonomia direttori**

I Direttori delle Strutture sono autorizzati dalla CNF a finanziare, senza alcuna formalità, ma semplicemente inserendo l'iniziativa come "nuova proposta" sul db della formazione, ulteriori iniziative non comprese nel piano locale approvato in data 23 gennaio 2007, per un importo non superiore al 20% delle risorse assegnate all'inizio dell'anno. I Direttori sono altresì autorizzati a modificare il proprio piano formativo per un importo corrispondente a non più del 30% delle risorse assegnate all'inizio dell'anno.

## **3. Rapporti con la CNPISA**

La CNF finanzia le iniziative nazionali proposte dalla CNPISA all'inizio di ogni anno; l'organizzazione e la realizzazione dei corsi è completamente affidata alla CNPISA.

## **4. Corsi in materia di sicurezza**

Anche questi corsi sono finanziati dalle risorse locali della formazione.

## **5. Attività formative nell'ambito della Commissione Calcolo Nazionale**

Sarà richiesto alla Commissione Calcolo un piano organico e dettagliato per la Formazione del Personale INFN sulle tematiche della GRID; la Commissione Calcolo Nazionale indicherà altresì eventuali risorse finanziarie da destinare all'acquisto di attrezzature di calcolo finalizzate alle suddette iniziative.

Tutte le richieste nel frattempo pervenute su corsi attinenti la GRID saranno ricondotte nella programmazione generale di cui sopra.

## **6. Nuovo documento sulle linee guida per la Formazione**

Un gruppo di lavoro costituito da G. Deleo, L. Di Fiore, A. Leone, A. Vacchi, si occuperà di redigere una nuova edizione delle linee guida per la Formazione da proporre all'approvazione della CNF alla prossima riunione.

La prossima riunione della CNF, allargata ai Referenti locali per la Formazione del Personale INFN, sarà convocata per la fine di novembre per la presentazione delle proposte per l'anno 2008 e un consuntivo dell'attività svolta del 2007.