



### **Verbale del Consiglio Direttivo dell'AIRO Seduta del 27 gennaio 2012**

Il giorno 27 gennaio 2012, alle ore 11, sotto la Presidenza della Prof. ANNA Sciomachen, si è riunito a Roma, presso lo IASI-CNR, in Viale Manzoni 30, il Consiglio Direttivo dell'AIRO, convocato per via telematica in data 9 gennaio 2012, per discutere e deliberare sul seguente

#### **Ordine del Giorno**

1. Comunicazioni
2. Cariche sociali triennio 2012-2015:
  - a. Cooptazioni
  - b. Nomina Vice Presidenti AIRO
  - c. Nomina delegati AIRO e responsabili funzionali
  - d. Calendario prossime riunioni
  - e. Pianificazione di eventuali spese per personale di supporto al direttivo
3. Bilancio Giornate di lavoro AIRO 2011
4. Giornate di lavoro AIRO 2012
5. Euro 2013
6. AIRO Winter 2013: decisione in merito entro il 31-1-12
7. EURO Gold Medal: proposta nomination entro il 31-1-12
8. 4OR
  - a. Classificazione
  - b. Passaggio automatico del sistema delle submission
9. Sito Web AIRO
10. Sezioni tematiche
  - a. Proposta di attivazione di sezione tematica in programmazione stocastica
11. Rapporto con altre associazioni
  - a. Fima
  - b. Matematica e Impresa
12. Rapporti con MIUR e UMI e Scuole Superiori
  - a. Gare AIRO
13. Richieste di partecipazione all'European Summer Institute 2012
14. Varie ed eventuali



All'appello sono Presenti (P), Assenti (A), Assenti Giustificati (AG)

Anna Sciomachen, Presidente	P	CarloFilippi	P
Giuseppe Bruno	P	Claudio Gentile	P
Raffaele Cerulli	P	Claudio Gentile	P
Mauro Dell'Amico	P	Claudio Gentile	P
Paolo Dell'Olmo	P	Michele Monaci	P
Daniela Favaretto	P	Maria Flavia Monaco	P
Giovanni Felici	P	Maria Grazia Scutellà	P

Le Proff. Mansini e Scutellà, impossibilitate ad essere fisicamente presenti alla riunione, sono collegate via Skype; partecipa inoltre alla riunione del Consiglio la dott.ssa Monica Gentili, in qualità di membro del Comitato Organizzatore delle Giornate di Lavoro AIRO 2012. Constatata la presenza del numero legale, il Presidente ringrazia i consiglieri per la loro presenza, nonostante i disagi provocati dallo sciopero nazionale dei trasporti, e apre la seduta. Su richiesta del Presidente, verbalizza M. Flavia Monaco.

## 1. Comunicazioni.

La Prof. Bertocchi chiede di diffondere tra i soci AIRO l'informativa relativa al workshop "First French-Italian workshop on energy markets and models" che si svolgerà presso l'Università degli Studi di Brescia il 19-20 Marzo prossimi.

Il link al sito del workshop è: <http://fiwem1.eco.unibs.it/>

L'iscrizione è gratuita.

Sono state attivate tre nuove riviste EURO. L'EURO Journal on Transportation and Logistics pubblicherà i primi issues quest'anno. I siti web per le sottomissioni degli altri due, l'EURO J. on Computational Optimization e l'EURO J. on Decision Processes, saranno disponibili dal mese prossimo, ed i primi fascicoli appariranno il prossimo anno. Informazioni su iniziative, premi, convegni, attività, ecc. sono disponibili sul sito dell'EURO : [www.euro-online.org](http://www.euro-online.org).

## 2. Cariche sociali triennio 2012-2015.

### a) Cooptazioni

Il Presidente ricorda che l'esito dell'elezione dei membri del Consiglio Direttivo, svoltasi lo scorso mese di settembre a Brescia, vedeva 3 membri a pari merito di cui solo 2 eleggibili, nell'ambito dei 10 membri previsti dallo Statuto dell'Associazione. Pertanto, ricorrendo all'istituto delle cooptazioni, uno di essi è stato cooptato ed i consiglieri eletti sono risultati 11 piuttosto che 10.

Sono possibili ancora tre cooptazioni per completare la costituzione del CD.

**b) Nomina Vice Presidenti AIRO**

Il Presidente propone di nominare Vice Presidente AIRO il dott. Giovanni Felici, che ha maturato una lunga esperienza all'interno del Consiglio Direttivo, rivestendo al suo interno, con grande efficienza, ruoli di responsabilità. Peraltro la candidatura proposta avrebbe il vantaggio di affiancare al Presidente un Vice Presidente afferente al CNR piuttosto che al mondo accademico.

La parola al dott. Felici, che ringrazia il Presidente per la lusinghiera proposta. Ricorda al Consiglio che nel corso degli ultimi tre anni egli ha rivestito il ruolo di Tesoriere dell'Associazione: tale ruolo comportava una serie di impegni da assolvere, ma non significative responsabilità, dal momento che la gestione finanziaria dell'AIRO (contabilità, redazione dei bilanci e loro certificazione) è affidata ad uno studio di commercialisti (Studio Donatelli). La situazione patrimoniale attuale dell'Associazione vede un avanzo stimato di circa 7500 Euro; tenendo conto che le spese previste dovrebbero subire una riduzione rispetto agli anni scorsi, grazie alla prossima eliminazione di alcune voci di spesa (2000 Euro di contributo di segreteria per la rivista 4OR spariranno dopo il primo semestre 2012, perché sarà attivato il sistema di sottomissione elettronica dei manoscritti; 2000 Euro per il supporto segretariale al Presidente De Leone non saranno più necessarie), è possibile ipotizzare di incrementare leggermente la voce di spesa per la gestione contabile, e trasferire allo Studio Donatelli anche i compiti storicamente svolti dal Tesoriere. Propone quindi di trasferire la sede amministrativa dell'Associazione presso lo studio Donatelli e lasciare loro l'incombenza di effettuare direttamente i pagamenti delle fatture e delle altre spese dal conto dell'AIRO, nonché la gestione dei nuovi soci, ovviamente definendo una procedura di verifica ed approvazione delle spese da parte del Presidente. Per lo svolgimento di questo incarico aggiuntivo lo studio ha chiesto un incremento dei compensi pari a euro 600 all'anno.

Il consiglio approva la proposta del dott. Felici, e gli dà, inoltre, mandato di negoziare con lo Studio Commercialista l'ammontare complessivo dei compensi (attualmente pari ad euro 3600 + iva annuali).

Il dott. Felici accetta quindi la nomina a Vice Presidente AIRO; propone altresì di cooptare un secondo Vice Presidente proveniente dal mondo delle imprese, in modo da promuovere in futuro maggiori sinergie tra ricerca ed industria.

**c) Nomina delegati AIRO e Responsabili Funzionali.**

Il consiglio conferma le seguenti nomine:

Segretario : M. Flavia Monaco

Rappresentante AIRO per la rivista 4OR: Silvano Martello

Rappresentante AIRO in ESI: Silvano Martello

Per il ruolo di Rappresentante AIRO presso le Associazioni Internazionali, indica come possibili candidati i Proff. De Leone e Dell'Olmo, che sono attualmente impegnati nell'organizzazione di EURO 2013. Decide di proporre la candidatura al Prof. De Leone, ed in caso di mancata disponibilità, di nominare il Prof. Dell'Olmo.



Il consiglio decide di assegnare ad una apposita commissione, costituita dai Proff. Mansini, Filippi e Scutellà, il compito di occuparsi di:

- Miglioramento dei Servizi ai Soci
- Nuova schedulazione delle Giornate di Lavoro AIRO
- Rapporti con le Imprese
- AIRO news e IMPRESAIRO

Il Prof. Cerulli è nominato responsabile del sito web dell'Associazione.

La Prof. Sciomachen ed il Prof. Dell'Olmo contatteranno il Presidente SIMAI ed istruiranno la questione dei rapporti con Ministero e Scuole Superiori per far ripartire le Gare AIRO per le Scuole Superiori.

Il CD dà inoltre mandato alla Prof. Sciomachen di incontrare i Presidenti delle altre Associazioni di Matematica Applicata (Fima, Simai, Amases) per istruire la questione dei rapporti tra le varie Associazioni: in particolare AIRO Winter 2013 segnerà il decennale di quello organizzato congiuntamente con Fima, ed andrebbe nuovamente organizzato insieme. In seguito il Presidente riferirà al Consiglio ed eventualmente si costituirà una apposita commissione.

**d) Calendario delle prossime riunioni.**

La prossima riunione del Consiglio Direttivo viene fissata per Venerdì 20 Aprile. Prima di quella data potrebbero essere indette ulteriori riunioni per via telematica.

**e) Pianificazione di eventuali spese per personale di supporto al direttivo**

Vedi punto 9.

**3. Bilancio delle Giornate di Lavoro AIRO 2011.**

Il Prof. Filippi illustra al Consiglio alcuni dati riepilogativi sul Convegno annuale svoltosi lo scorso settembre a Brescia. Il bilancio non è stato ultimato, perché il Comitato Organizzatore è ancora in attesa del finanziamento da parte di uno sponsor.

I partecipanti sono stati 180 (esclusi gli accompagnatori), di cui 4 soci onorari, 109 soci ordinari, 32 PhD over 30 e 35 PhD under 30. Pertanto le quote associative AIRO ammontano ad un totale di Euro 15150.

**4. Giornate di Lavoro AIRO 2012.**

Il Prof. Cerulli illustra al Consiglio lo stato di avanzamento dell'organizzazione delle prossime Giornate di Lavoro AIRO (vedi allegato 1.). Il convegno si svolgerà dal 4 al 7 settembre 2012 presso l'Hotel Baja di Salerno.



Il Prof. Cerulli sottopone al CD una proposta di variazione delle quote di partecipazione; dopo ampia discussione, si concorda di lasciare inalterate le quote, già modificate lo scorso anno, riservandosi di considerare eventuali variazioni nell'ambito di una più generale ripianificazione del convegno annuale, che diverrà operativa nella successiva edizione (Giornate di Lavoro AIRO 2014).

### **5. EURO 2013.**

Il prof. Dell'Olmo mostra al Presidente il documento ufficiale, firmato dai Proff. M.G. Speranza, R. De Leone e P. Dell'Olmo, attestante che il convegno Europeo di Ricerca Operativa del 2013 si svolgerà a Roma, e quello che sancisce l'accordo con l'agenzia EGA. Riferisce che è stato deciso il Presidente del Program Committee del Convegno; non ha notizie, invece, circa l'accettazione della lista di membri del Program Committee proposta dall'AIRO.

### **6. AIRO Winter 2013.**

Come precedentemente ricordato, nel 2013 cadrà il decennale del convegno invernale organizzato da AIRO congiuntamente con Fima.. A suo tempo il prof. Tadei si era offerto di farsi carico di riproporre l'iniziativa nel 2013, ma, per motivi di salute, non potrà farlo. La Prof. Sciomachen propone di assumere personalmente l'incarico di prendere contatti con l'Hotel di Champoluc che aveva ospitato il convegno e di cercare gli sponsor per la manifestazione. A seguito di questa prima fase istruttoria, se si deciderà di portare avanti l'iniziativa, si costituirà il Comitato Scientifico di AIRO Winter 2013. Il CD approva la proposta ed i consiglieri Dell'Amico, Cerulli, Monaco, Felici, unitamente alla Prof. Sciomachen, dichiarano la propria disponibilità a far parte del Comitato Scientifico.

### **7. EURO Gold Medal.**

Ciascuna delle Associazioni Nazionali di Ricerca Operativa facenti parte dell'EURO può proporre la nomination di uno studioso di diversa nazionalità per l'assegnazione, nell'ambito del prossimo convegno Europeo di Ricerca Operativa, dell'EURO Gold Medal. AIRO non proporrà alcuna nomination per candidati stranieri.

Per quanto riguarda i candidati italiani, il Presidente comunica che è stata avanzata la candidatura del compianto Prof. B. Simeone, su cui il CD deve esprimere il proprio parere. Il consigliere Monaci riferisce che l'associazione inglese ha nominato il Prof. M. Fischetti e pare che anche il Prof. S. Martello sia tra i candidati al prestigioso riconoscimento. Al momento, però, l'unica candidatura ufficiale pervenuta all'AIRO è quella di Bruno Simeone. Il Consiglio decide quindi che, se sarà richiesto un parere ufficiale, l'AIRO sosterrà tale candidatura.



#### **8. 4OR.**

Il Presidente riferisce che il Prof. Martello, impossibilitato ad essere presente alla riunione del direttivo, ha inviato una informativa comunicando il passaggio della rivista 4OR al sistema di gestione automatica delle submission; di conseguenza, non sarà più necessaria l'assistenza della Signora Rita Mambelli, che in questi anni ha aiutato il Prof. Martello con grande efficienza e competenza nella gestione della rivista. Il Prof. Martello comunica, inoltre, che è in fase di definizione la nuova classificazione delle riviste scientifiche internazionali, rispetto alla quale punta ad ottenere una buona collocazione per 4OR.

#### **9. Sito web AIRO.**

Il dott. Felici aggiorna il Consiglio sulla situazione del sito web dell'Associazione. Il sito è stato bloccato per problemi di sicurezza legati alla versione obsoleta del tool Joomla. Il dott. Weitschek (dottorando in informatica presso lo IASI) ha provveduto a reinstallare la versione recente di Joomla e a rimettere il sito in funzione. Il sito va dunque aggiornato nei contenuti ed al momento non è stato reso visibile all'esterno (<http://dmb.iasi.cnr.it/airo>). Il dott. Weitschek ha inoltre fornito supporto per la predisposizione di un sistema di pagamento tramite paypal già utilizzato per AIRO Winter e quindi utilizzabile per altri pagamenti (es. quote), ed è disponibile a fornire assistenza tecnica per la gestione del sito e recepire indicazioni sui contenuti e sulla forma grafica. E' inoltre necessario ripianificare la gestione del database degli associati attualmente interno al sito AIRO e definire le procedure di iscrizione (anche tramite sito web). Al momento il database è stato aggiornato agli iscritti di Brescia da Renato De Leone. Nel bilancio AIRO 2011 erano previste spese per 1500 euro per il sito; il dott. Weitschek fornisce (vedi allegato 2.) un preventivo relativo al lavoro già fatto ed al lavoro da fare per attivare ed aggiornare il sito, di complessive 10 giornate a 150euro/giorno. Il dott. Felici propone di approvare il suddetto preventivo, e quindi di assegnare al dott. Weitschek l'incarico di portare a termine il lavoro iniziato. In tal caso il dottorando potrebbe affiancare il Prof. Cerulli, responsabile designato dal CD della gestione del sito web, il quale fornirebbe le linee guida per la realizzazione e le indicazioni sui contenuti da inserire nel sito. Il Consiglio approva la proposta.

#### **10. Sezioni Tematiche.**

Il Presidente ricorda che, durante la Presidenza del Prof. R. Tadei, furono istituite le Sezioni Territoriali AIRO, il cui obiettivo era quello di promuovere, a livello locale, i rapporti tra il mondo accademico e quello delle imprese, mediante la realizzazione di seminari, incontri, progetti di ricerca comuni. Successivamente le sezioni territoriali furono chiuse. Lo Statuto dell'AIRO prevede la costituzione di Sezioni Tematiche, il cui



Presidente entra a far parte del CD. Il CIRO è attualmente una Sezione Tematica dell'AIRO, rappresentata in seno al CD dal suo Presidente (prima il Prof. L. Bianco, poi il Prof. P. Dell'Olmo). Recentemente si è costituita anche la Sezione "Health-Care", presieduta dal dott. R. Aringhieri, ma alla richiesta di costituzione (approvata a suo tempo dal CD) non hanno fatto seguito altri atti formali; ad esempio, non c'è attualmente un suo rappresentante nel CD, non essendo stato rieletto il consigliere R. Aringhieri.

La Prof. Sciomachen ha ricevuto, da parte del Prof. Giorgio Consigli, la richiesta (vedi allegato 3.) di costituzione di una nuova Sezione Tematica di Programmazione Stocastica, cui dichiarano di voler aderire numerosi colleghi. Il Presidente manifesta le proprie perplessità sulla costituzione di tale sezione, non essendo al momento attive altre sezioni tematiche all'interno dell'AIRO, oltre al CIRO; richiama altresì la necessità di rivedere lo statuto, non risultando al momento chiare le finalità di tali sezioni ed i criteri generali da seguire per regolarne l'attivazione, le attività che esse dovrebbero favorire e promuovere, l'eventuale chiusura.

Dopo ampia discussione, il CD concorda sulla opportunità di approfondire la questione, al fine di decidere la politica da adottare all'interno dell'Associazione sulla costituzione delle Sezioni Tematiche, e mettendo, eventualmente, a punto anche una più precisa regolamentazione. Si rinvia pertanto la decisione al prossimo consiglio direttivo.

#### **11. Rapporti con altre associazioni.**

Tema trattato brevemente al punto 2.c.

#### **12. Rapporti con MIUR e UMI e Scuole Superiori.**

Tema trattato brevemente al punto 2.c.

#### **13. Richieste di partecipazione all'European Summer Institute 2012.**

Occorre stilare la graduatoria per la partecipazione di due studenti di dottorato alle Scuole dell'European Summer Institute 2012. Per la Scuola estiva su problemi di Cutting and Packing, ha già provveduto il prof. S. Martello (vedi allegato 4.). E' inoltre pervenuta una sola richiesta di partecipazione alla Scuola di Brema su Maritime Logistics. Il Consiglio decide di sottoporre anche questa richiesta all'attenzione del prof. Martello.

#### **14. Varie ed eventuali.**

Nulla da discutere.



Esaurito così l'ordine del giorno, il Presidente ringrazia i Consiglieri presenti alla riunione ed alle ore 15 scioglie la seduta.

**IL SEGRETARIO**

Prof. M. Flavia Monaco

**IL PRESIDENTE**

Prof. Anna Sciomachen