



## **VERBALE DEL CONSIGLIO DIRETTIVO ADM DEL 22 luglio 2013**

Il Consiglio Direttivo ADM si riunisce via Skype Lunedì 22 luglio 2013 alle ore 11.00

### **O.d.G.**

1. Comunicazioni: Resoconto Giornata ADM del 6 giugno, congresso Ingegraf 2013 e dell'Assemblea ADM del 7 luglio 2013
2. Rinnovo cariche sociali: programma e obiettivi dei prossimi due anni
3. Toulouse 2014
4. Varie e eventuali: premio scuole, pagine del progettista

Presenti: Tornincasa, Bonisoli, Liverani, Martorelli, Gerbino, Cappetti, Leali, Mancuso, Valentini

### **1) Comunicazioni**

- Il Presidente fornisce al Consiglio Direttivo un resoconto della Giornata Nazionale ADM 2013, che si è svolta il 6 giugno presso l'Aula Magna della Facoltà di Ingegneria dell'Università di Bologna. La Giornata Nazionale ADM 2013 è stata dedicata al premio scuole 2012, un concorso per le Scuole Secondarie che è nato nel 2005 sul tema della progettazione con sistemi CAD-CAE avanzati e viene oggi considerato il più importante concorso nazionale per le scuole sulla modellazione solida. Erano presenti i rappresentanti di tutte le scuole premiate e gli sponsor: si riscontra una scarsissima partecipazione dei soci, per cui bisogna cercare nel futuro di stimolare la partecipazione alla giornata, con inviti a studiosi stranieri e visite guidate in azienda. Il Presidente ringrazia il prof. Liverani



per l'aiuto nell'organizzazione della giornata e soprattutto per aver sponsorizzato il pranzo offerto alle scuole e ai soci.

- Il XXIII Ingegraf - XIX ADM - AIP-Primeca si è svolto dal 19 al 20 giugno 2013 presso la Polytechnic University di Madrid sotto la direzione del professor D. Davide Corbella nella Scuola Universitaria di Ingegneria industriale di Madrid. Questa conferenza internazionale è stata organizzata congiuntamente da INGEGRAF (associazione di professori delle Università spagnole in Ingegneria grafica) - con due omologhe associazioni di altri paesi (in Italia ADM e in Francia AIP PRIMECA). Questo evento consolida l'alleanza tra queste tre associazioni e lascia aperte le linee di lavoro e di ricerca per i prossimi anni. Il bilancio del congresso è stato molto positivo con un numero di partecipanti pari a 100, con una delegazione italiana abbastanza ricca. I lavori presentati sono stati 87, di cui 47 selezionati per la presentazione orale e 13 posters. La sessione inaugurale è stata presieduta dal Dott. Federico Moran Abad, Segretario Generale delle Università, Ministero della Pubblica Istruzione, che ha spiegato le linee strategiche e le priorità di riforma dell'Università spagnola. Successivamente, le tre associazioni, rappresentati dai loro presidenti, il professor Francisco Hernández Abad, il professor Stefano Tornincasa e il professor Patrick Martin, hanno presentato gli obiettivi e il programma dei loro gruppi. Il prof. Vito Cardone dell'Università di Salerno ha presentato una keynote sull'importanza della rappresentazione grafica. Sono state affrontati dei temi molto interessanti con una tavola rotonda che ha raffrontato i tre sistemi educativi spagnolo, francese e italiano. Infine, il Politecnico di Torino ha presentato il progetto Pace e il team studentesco che sta costruendo un veicolo elettrico portatile. Non sono mancati gli eventi culturali, come la visita al museo Thyssen Bornemisza e alla City Hall di Madrid. Il contributo ADM è stato di 15 memorie (Bologna, Palermo, Napoli, Calabria, Ancona, Milano, Padova, Salerno, Torino). La delegazione italiana molto ricca. Il prof. Vito Cardone dell'Università di Salerno ha presentato una keynote sull'importanza della rappresentazione grafica. Sono state affrontati dei temi molto interessanti con una tavola rotonda che ha raffrontato i tre sistemi educativi spagnolo, francese e italiano. Infine, il Politecnico di Torino ha presentato il progetto Pace e il team studentesco che sta costruendo un veicolo elettrico portatile. Un bilancio tutto sommato positivo. Il Segretario Ing. Bonisoli informa il Consiglio Direttivo sul furto dei fondi ADM (e relativo Bancomat) avvenuto nell'aula Magna dell'Università Politecnica di Madrid. Il prof. Davide Corbella ha contattato l'istituto assicurativo dell'Università. Il prof. Gerbino si interesserà dei lavori selezionati per essere pubblicati sulla rivista internazionale IJIDEM.
- L'assemblea dei soci ADM si è tenuta il 7 luglio presso la facoltà d'Ingegneria dell'Università di Bologna. Il prof. Tornincasa ha presentato l'attività dell'associazione svolta nei due anni di presidenza, e il bilancio consuntivo. In particolare, oltre a un'intensa attività di divulgazione e sponsorizzazione, sono state organizzate due giornate nazionali ADM, un workshop e un congresso congiunto internazionale. Durante



l'assemblea è stato deciso di variare il significato dell'acronimo ADM dall'attuale Associazione Nazionale Disegno di Macchine al più moderno e attuale **Associazione Nazionale Disegno e Metodi dell'Ingegneria Industriale**. L'assemblea dei soci ha poi deciso di rinnovare all'unanimità per ulteriori due anni le cariche attuali (presidenza e consiglio direttivo). Il Presidente auspica che il prof. Barone, nuovo presidente del nostro gruppo concorsuale, abbia lo stesso spirito di collaborazione con l'ADM del prof. Lanzotti. Il Presidente ricorda altresì che l'ADM è l'organo scientifico del nostro gruppo concorsuale cioè costituisce la principale Associazione Nazionale di riferimento per il Ns SSD. Sottolinea ancora che l'ADM abbia contribuito moltissimo a valorizzare le idee e offrire occasioni di sviluppo a tutti i colleghi del settore, ed è stato uno dei mezzi più validi per valorizzare e sviluppare le competenze del gruppo, offrendo nel contempo anche un servizio al tessuto industriale. La partecipazione a convegni internazionali costituisce, oggi, un'importante palestra per la maturazione scientifica e per il confronto e per la preparazione di lavori da sottoporre a rivista internazionale. Negli ultimi congressi internazionali è stato svolto un importante lavoro di valutazione delle memorie presentate, avvalendosi di un Comitato Scientifico e di Revisori internazionali. Il Presidente ricorda che durante l'assemblea

- Il Consiglio Direttivo approva il Patrocinio ADM per MEC SPE 2014.
- Il prof. Liverani comunica che è stato completamente rinnovato il sito internet dell'Associazione: il nuovo sito è al link: <http://adm.ing.unibo.it/SitoJoomla/>, login: admin

psw: admin. Verrà inserita anche una versione in inglese. Il prof. Liverani chiede suggerimenti e consigli per il miglioramento del sito

## **2) Rinnovo cariche sociali, obiettivi dei prossimi due anni**

Il Presidente ricorda che durante l'assemblea ADM di Bologna è stato deciso di cambiare il significato dell'acronimo ADM, Associazione Nazionale Disegno di Macchine in Associazione Nazionale Disegno e Metodi dell'Ingegneria Industriale. L'acronimo da usare per congressi e attività internazionali è: ADM-Improve Innovative Methods in PROduct design and deVELOpment. Nella stessa assemblea è stato deciso anche il rinnovo delle cariche elettive dell'ADM per altri due anni. Il prof. Lanzotti ha proposto di estendere le cariche fino al 2016 in caso di slittamento del convegno congiunto, ma la decisione deve essere presa in una nuova assemblea.

Il Presidente ricorda i compiti dei consiglieri:



- 1) Sito internet: Liverani
- 2) Rapporti con la rivista Nazionale: Cappetti
- 3) Rapporti con la rivista internazionale: Valentini
- 4) Cooperazione internazionale con altre associazioni: Gerbino
- 5) Rapporti con l'UNI (Normazione ed unificazione): Concheri, Tornincasa
- 6) Seminari e convegni: Gerbino, Mancuso, Leali
- 7) Rapporti con aziende e progettisti: Leali
- 8) Premio scuole: Martorelli, Speranza
- 9) Newsletter: Bonisoli

Le questioni aperte riguardano i rapporti con Ingegraf, la valorizzazione dell'attività scientifica dei soci, i rapporti con la Presidenza e con la Giunta, i rapporti con l'UNI. L'ing. Valentini sottolinea che sulla rivista IJIDeM c'è molta partecipazione italiana, converrebbe cercare di estenderla anche ad una visibilità internazionale.

Si cercherà di aprire un'ulteriore sfida della nostra Area, attraverso la ricerca di nuovi legami e apparentamenti internazionali con Associazioni e con riviste sempre più qualificate. Nel contempo, si cercherà di incrementare le collaborazioni tra i nostri gruppi di ricerca, e comprendere quali siano le tematiche comuni. L'ADM dovrebbe avere come finalità l'aggregazione del gruppo, mettendo a disposizione strumenti per divulgare i risultati scientifici.

Nell'ottica di internazionalizzare la nostra associazione, oltre agli storici rapporti con gli spagnoli dell'Ingegraf e ai più recenti rapporti con AIP-Primeca francese, il gruppo di Torino sta cercando dei legami con associazioni e università Inglesi.

### **3) Tolosa 2014**

La Joint conference (IDMME-Virtual Concept, INGEGRAF e ADM).su mechanical design engineering&advanced manufacturing si terrà a Tolosa dal 18 al 20 giugno 2014. Il Consiglio Direttivo propone un comitato scientifico unico, con eventuale suddivisione per tematiche sulle persone coinvolgibili per processo di validazione. Il prof. Gerbino prenderà contatti con gli organizzatori del convegno per definire il problema delle iscrizioni e l'integrazione del Comitato scientifico. Il sito del congresso è:

<http://idmme2014.sciencesconf.org>

[idmme2014@sciencesconf.org](mailto:idmme2014@sciencesconf.org)

**Il segretario invierà una email a tutti i soci e a tutti I membri delle associazioni AIMETA, AIAS, AITEM.**



#### 4) Pagina ADM progettista

Il Presidente chiede un aiuto ai membri del CD per la compilazione della pagina ADM di ottobre. In particolare si cercherà di informare le aziende sulle capacità e competenze dei nostri soci.

La riunione termina alle ore 12.30

Il Segretario

Elvio Bonisoli

Il Presidente

Stefano Tornincasa