

RIUNIONE DEL CONSIGLIO DIRETTIVO

Lo scorso 14 aprile si è svolta a Melegnano, presso la Segreteria, una riunione del Consiglio Direttivo dell'Associazione. I temi trattati nell'intensa giornata sono stati:

- ✓ Rapporti con il CICIPND per quanto riguarda la certificazione del personale addetto alle CMM;
- ✓ Definizione della presenza ufficiale dell'Associazione in qualità di garante ai prossimi esami per esperti di livello 2;
- ✓ Organizzazione del corso per esperti di livello 3 del prossimo giugno;
- ✓ Modifiche e sviluppi del sito web;
- ✓ Partecipazione a fiere e mostre di prossima organizzazione in Italia;
- ✓ Stato di avanzamento ed azioni per il workshop del 25-26 settembre a Milano.

Il presente numero di Probing Flash è dedicato all'approfondimento di questi importanti temi.

ESAMI PER LA QUALIFICAZIONE DI LIVELLO 2 DEL PERSONALE ADDETTO ALL'USO DI CMM

Dopo le prime fasi di certificazione del personale di livello 3 che si sono svolte a partire dal 1997, l'Albo Nazionale degli esperti addetti all'utilizzazione di CMM entra ora in una nuova fase con lo svolgimento dei primi esami per esperti di livello 2 che si terranno il prossimo maggio.

Gli esami erano stati fissati, in un primo momento, per il mese di aprile; nel frattempo, purtroppo, sono insorti alcuni problemi col CICIPND, l'ente di certificazione del personale che gestisce formalmente l'iniziativa, che ne hanno impedito lo svolgimento nei tempi fissati.

Per questo motivo, in questi giorni sono in corso intensi contatti tra il CICIPND e la nostra Associazione per addivenire al più presto ad una soluzione che sia soddisfacente per entrambe le parti.

Dettagli in merito verranno dati nelle prossime settimane o direttamente ai Soci o ospitate su queste pagine.

Per questo motivo, il Consiglio Direttivo ha deciso di sospendere momentaneamente gli accordi in corso e, nel contempo, di sostenere gli esami già programmati, garantendo la correttezza e la conformità ai regolamenti, attraverso una commissione appositamente delegata.

I certificati saranno quindi provvisoriamente emessi direttamente dal CMM Club Italia e quindi non saranno al momento riconducibili all'interno dello schema certificativo del Sincert. In ogni caso, il Consiglio Direttivo si è impegnato a mettere in atto ogni sforzo possibile affinché si giunga ad una soluzione in tempi rapidi, garantendo i diritti di tutte le persone che nel frattempo hanno ottenuto la certificazione.

Maggiori dettagli verranno comunicati nel prossimo numero.

CORSO PER ESPERTI DI LIVELLO 3

Come già annunciato, nei giorni 8 e 9 giugno prossimi si terrà un corso di formazione riservato a coloro che ne hanno già frequentato uno abilitante per il livello 2 o il corso che il CMM Club Italia ha organizzato a Bologna nella primavera del 1998.

Essendo un corso aperto solo ad un numero esiguo di candidati, la nostra Associazione ha ritenuto

to di utilizzare Probing Flash come veicolo principale di diffusione dell'iniziativa.

Per facilitare il lavoro degli organizzatori, i potenziali candidati sono pregati di contattare al più presto la segreteria (via E-mail o telefonicamente, possibilmente tra le 9:00 e le 12:00 dei giorni feriali) per comunicare le loro intenzioni, anche se negative.

Ciò permetterebbe in poco tempo di avere un quadro dettagliato dei partecipanti ed eviterebbe una lunga indagine telefonica.

Chi fosse interessato senza, tuttavia, possedere i requisiti sopra specificati può contattare la segreteria per valutare soluzioni alternative.

WWW NON TI TROVO PIÙ

È prossimo il cambio di provider del sito web dell'Associazione. L'operazione ha lo scopo di migliorare il servizio e di ottimizzare la gestione e la manutenzione del sito. Questo comporterà però il black out della pagina all'indirizzo www.cmmclub.it per un periodo di circa un mese. Si sfrutterà quindi l'occasione per provvedere ad una revisione completa del sito introducendo importanti novità grafiche e strutturali. Poiché si vorrebbe inserire nel sito anche l'elenco dei nominativi di tutti i soci con alcune informazioni sugli stessi, prima di procedere in tal senso verrà effettuato un sondaggio per verificare il gradimento di ciascun socio alla pubblicazione dei propri dati.

Attraverso i consueti canali, i soci saranno tempestivamente avvertiti della data di chiusura temporanea della pagina.

FIERE E MOSTRE

In questi giorni è in corso un contatto con gli organizzatori per la presentazione di almeno una memoria e la distribuzione di materiale informativo del CMM Club Italia alla mostra EXPOQUALITÀ che si terrà a Parma dal 13 al 16 settembre 2000. Alla mostra saranno presenti, in veste di espositori, anche molti soci del CMM Club. L'evento sarà quindi anche una buona occasione di incontro tra associati.

Ulteriori notizie sull'evento possono essere cercate sulle riviste edite dalla società "Nuovo Studio Tecna".

INCONTRO INTERNAZIONALE DEL 25 E 26 SETTEMBRE 2000

Il workshop del CMM Club Italia che si terrà a Milano nel prossimo settembre in occasione della riunione ISO del Gruppo di Lavoro sulle CMM è in fase di avanzata definizione.

Affrontando il problema dall'inizio, come è buona abitudine per i metrologi, il Consiglio Direttivo ha stabilito un titolo per l'iniziativa che verrà poi mantenuto per i prossimi convegni annuali.

Comunque, per creare un po' di *suspance* tra i lettori, l'annuncio verrà mantenuto riservato ancora per qualche settimana.

Per quanto riguarda la sezione internazionale del 25 settembre, sono già giunte le conferme di partecipazione, come relatori, di prestigiosi esperti di CMM:

- ✓ il dott. Johan Dovmark (Novo Nordisk, Copenhagen, Danimarca, Presidente del TC 213/WG10) presenterà due relazioni dai titoli:
 - *New interesting concepts from ISO TC 213* (Nuovi concetti d'interesse nell'ISO/TC213, Specifica e verifica dimensionale e geometrica di prodotti)
 - *Uncertainty Management - a tool in Risk Management* (Gestione dell'incertezza, uno strumento di gestione del rischio aziendale).
- ✓ Il dott. Heinrich Schwenke (responsabile metrologia a coordinate del PTB, Braunschweig, Germania), il cui nome è stato riportato in modo non corretto sullo scorso numero (ci scusiamo con l'interessato e con i lettori), presenterà anch'egli due memorie:
 - R&D Activities for Coordinate Metrology at PTB (Attività di ricerca e sviluppo del PTB nella metrologia a coordinate)
 - Artifact-Based Methods for Verification, Calibration and Interim Check of CMMs (Metodi di verifica, taratura e verifiche intermedie di CMM basati su campioni dimensionali).

- ✓ L'Ing. Kostadin Doytchinov (responsabile metrologia a coordinate del NRC-INMS, Ottawa, Canada, e segretario ACMC, CMM Club Canadese): presenterà delle memorie i cui titoli sono ancora da definire.
- ✓ In modo analogo, anche il dott. Steven Phillips (Metrologia a Coordinate NIST, Gaithersburg, USA) deve ancora comunicare i titoli delle sue presentazioni.

Gli interventi si terranno in lingua inglese; è comunque prevista la traduzione simultanea in cuffia in italiano.

Per la sezione italiana sul tema della temperatura e della sua influenza sulle misure nella metrologia a coordinate, che si terrà il giorno seguente, possiamo già anticipare una prima scaletta degli interventi:

- ✓ Renato Ottone (Rember): introduzione;
- ✓ Teresio Ricolfi, La Scala Internazionale di Temperatura del 1990;
- ✓ Sergio Sartori: Guida ISO per gli effetti termici sulle misure dimensionali;
- ✓ Marco Vergani (Enel Hydro, Responsabile del Centro SIT 30): organizzazione di un Centro di Taratura per misure di Temperatura;
- ✓ Franco Corradi: misure di temperatura all'interno di corpi solidi e macchine operatrici;
- ✓ Branca (Branca Idealair): analisi delle esigenze di allestimento di ambiente stabile per unità di misurazione tridimensionale;
- ✓ Oddone Beltrami (STANIMUC): deformazioni termiche su macchine utensili: risultati di un caso pratico di asse lineare;
- ✓ Bruno Rebaglia (CNR ITIA): controlli e misurazioni termiche nei sistemi qualità

PARLANO DI NOI

La rivista *Tutto_Misure* pubblica sul numero 1 del 2000 un articolo, a firma di Sergio Sartori, sul workshop "CMM; Qualità per il 2000" organizzato dalla nostra Associazione lo scorso dicembre a Padova. Nell'articolo vengono anche descritte le principali attività del CMM Club ed il confronto interaziendale di CMM tuttora in corso. Particolare menzione anche per gli organi di informazione dell'Associazione: web, Probing e Probing Flash.

Sempre sulla stessa rivista sono presenti numerosi articoli scritti da soci del CMM Club Italia. Tema centrale di questi articoli: l'incertezza di misura.

Le riviste *Meccanica & Macchine di Qualità* e *De Qualitate* pubblicano, invece, sui rispettivi numeri di aprile un redazionale di due pagine riguardante il CMM Club e le sue attività per l'anno in corso.

CORSO DI AGGIORNAMENTO PER I CENTRI SIT

In data 3 e 4 maggio 2000, il SIT-IMGC, con la collaborazione di ANGQ, organizza un corso di formazione indirizzato ai responsabili ed al personale dei Centri di taratura accreditati nei settori meccanici e termici.

Il corso, finalizzato all'aggiornamento normativo e all'implementazione della linea guida EA-4/02 "Espressione dell'incertezza di misura nelle tarature", sarà tenuto da docenti SIT-IMGC, IMGC e ANGQ.

L'evento è d'interesse per una percentuale non indifferente di soci del CMM Club, in quanto almeno una dozzina di essi sono accreditati come Centri SIT nel settore dimensionale.

GIORNATA DELLA METROLOGIA A TORINO

In occasione del 125° anniversario della firma della Convenzione del Metro, la Camera di Commercio di Torino, in collaborazione con l'Ufficio Centrale Metrico, i tre Istituti Metrologici Primari (IEN, CNR-IMGC, ENEA-INMRI) e la rivista *Tutto_Misure*, organizza una Giornata della Metrologia presso il Centro Congressi "Torino Incontra", via Nino Costa 8, Torino il giorno martedì 9 maggio ore 9.30.

La mattina sarà dedicata alla metrologia legale in senso lato, con la presenza di Ispettori Metrici, Funzionari Camerali, costruttori di strumenti metrici (contatori, ecc.). Argomento del pomeriggio sarà invece la metrologia scientifica, con interventi sull'evoluzione della metrologia, lo stato dell'arte in alcuni settori, sul Sistema Qualità Italia a 100 anni dalla legge metrica e la rilevanza economica della metrologia nella società globalizzata.

Ulteriori informazioni sono disponibili presso il sito: <http://www.torinoincontro.org/>.

CONVEGNO UNIFICATO SIT SINCERT E SINAL

Altra iniziativa particolarmente rilevante da segnalare è il primo convegno unificato Sit Sincert e Sinal che si terrà a Milano il 5 e 6 luglio prossimi, riservato agli operatori del settore che si trovano per la prima volta riuniti insieme.

Le tematiche che verranno discusse in quella sede saranno d'interesse anche per numerosi dei nostri soci; i dettagli pertanto verranno ripresi e distribuiti con i soliti canali di comunicazione.

IN BREVE DALLA SEGRETERIA

Chi intendesse contattare telefonicamente la Segreteria, ha maggiori probabilità di successo nella fascia oraria tra le 9:00 e le 12:00.

Gli uffici rimarranno aperti anche nel periodo pasquale, ad eccezione dei giorni festivi.

Questo numero di Probing Flash è stato curato da Alberto Zaffagnini e da Paolo Biffi.



Buona Pasqua