



Associazione CMM Club Italia

str. delle cacce 73, 10135 Torino
tel 011 3919.970 fax 011 3919.959

segreteria@cmmclub.it

www.cmmclub.it

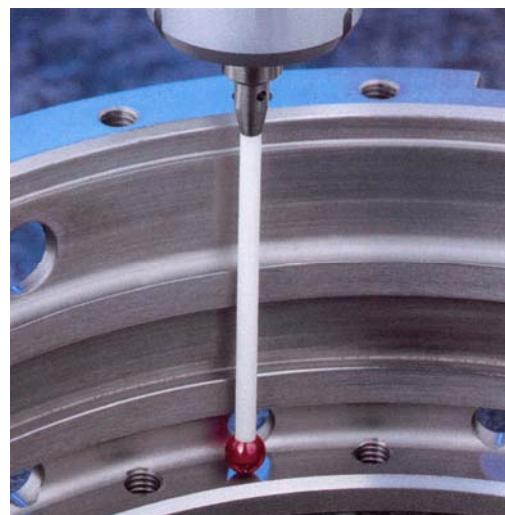
Premio di laurea Associazione CMM Club Italia 2011

L'Associazione CMM Club Italia bandisce un premio di laurea avente lo scopo di premiare laureati in Ingegneria che abbiano svolto la tesi di laurea magistrale su tematiche di interesse dell'Associazione, nonché di incoraggiare gli studenti delle Facoltà di Ingegneria italiane a dedicare i loro studi alle tematiche della metrologia dimensionale e a coordinate applicata alla produzione industriale meccanica.

L'Associazione è composta da utilizzatori, fornitori di servizi, studiosi di metrologia, laboratori metrologici, università, professionisti e costruttori di **Macchine di Misura a Coordinate** (CMM = *Coordinate Measuring Machine*); ha lo scopo di promuovere in Italia la conoscenza e lo sviluppo della metrologia, ed in particolare della metrologia dimensionale e a coordinate. Non ha fini di lucro ed opera con il patrocinio e la guida scientifica dell'Istituto Nazionale di Ricerca Metrologica (INRIM), a garanzia dell'integrità di giudizio e del mantenimento del massimo livello tecnico e scientifico delle sue iniziative.

Le tematiche di interesse dell'Associazione, a titolo di esempio, riguardano i seguenti aspetti:

- Nuovi sensori a contatto e non a contatto
- Strutture e materiali innovativi per CMM
- Tecnologie di misura alternative alle CMM
- Verifica delle prestazioni
- Valutazione dell'incertezza di misura
- Programmazione off-line e interscambio dati
- Specifica e verifica di tolleranze complesse
- Aspetti economici e di gestione della strumentazione
- Applicazioni speciali



Il premio di laurea ammonta a € 1500 e verrà assegnato entro la fine dell'anno 2011. Il vincitore sarà premiato in occasione dell'Assemblea dei Soci che si terrà presumibilmente nel mese di aprile 2012 ed avrà la possibilità di presentare il proprio lavoro ai Soci presenti; è previsto un rimborso delle spese sostenute per tale partecipazione, fino ad un massimo di € 300, per distanze percorse superiori a 100 km. Possono partecipare al concorso tutti i laureati che abbiano conseguito la laurea magistrale nel periodo compreso tra l'1 novembre 2010 e il 30 ottobre 2011, con tesi riguardante una delle tematiche sopra riportate. La domanda di partecipazione, completa di dati anagrafici, recapito e copia della tesi (in formato PDF su CD-Rom) dovrà pervenire entro il giorno **10 novembre 2011** alla Segreteria dell'Associazione al seguente indirizzo:

Associazione CMM Club Italia, Strada delle Cacce 73, 10135 Torino

La Commissione giudicatrice sarà formata da membri di riconosciuta esperienza nominati dal Presidente sentito il Consiglio Direttivo dell'Associazione. Il giudizio della Commissione è insindacabile e si baserà esclusivamente sul lavoro di tesi, con particolare riferimento agli aspetti innovativi trattati e alla loro rilevanza per le applicazioni in ambito industriale.

Soci Sostenitori dell'Associazione CMM Club Italia:

