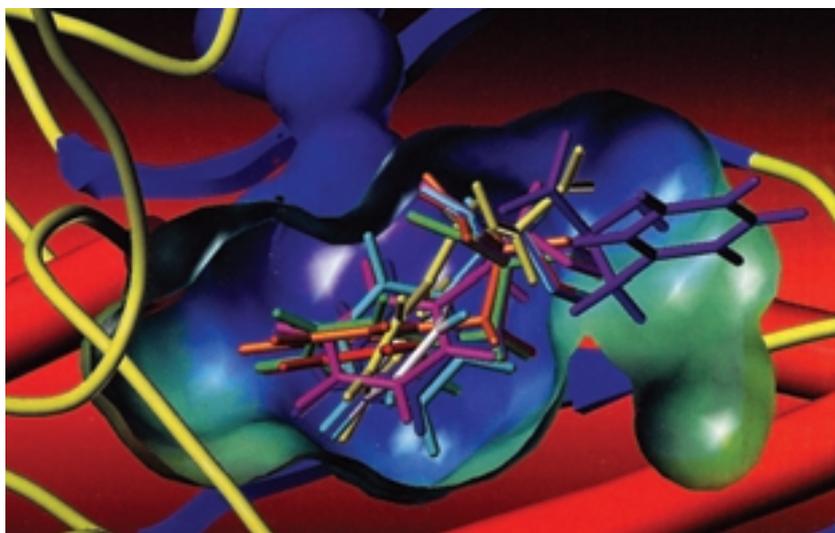


# Temi caldi in Fiera a Rich-Mac 2003

a cura di Silvia Garbellini

*Un ampio panorama espositivo riguardante i settori della chimica clinica, della diagnostica, della sanità, delle biotecnologie, dell'energia e delle utilities ed un ricco calendario congressuale sui più recenti avanzamenti nella ricerca confermano Rich-Mac 2003 come manifestazione di riferimento per la Chimica Europea e per i Paesi del Mediterraneo.*



Anche quest'anno Rich-Mac costituisce l'occasione migliore per un confronto a tutto campo sulle innovazioni in campo chimico a 360° in una prospettiva europea e mondiale. Innovazioni non solo nell'ambito del laboratorio di ricerca, delle tecnologie analitiche e diagnostiche, della biochimica clinica e delle biotecnologie agroalimentari e per la salute, ma anche relative agli impianti e processi industriali, all'automazione, al controllo, ai componenti, all'energia e alla protezione ambientale. Ad un ricco e completo panorama espositivo corrisponde un altrettanto esauriente calendario congressuale in cui verranno approfondite le tematiche più attuali e "scottanti" di una chimica in rapido mutamento e che vedrà la partecipazione delle più autorevoli associazioni di settore, impegnate in convegni, conferenze, tavole rotonde e seminari, sessioni tecniche e workshop dimostrativi.

A parlare di innovazione sostenibile sarà la Fast (Federazione delle Associazioni Scientifiche e Tecniche) in occasione del seminario di apertura "La chimica per l'innovazione sostenibile" e negli incontri organizzati in collaborazione con Sci Sezione Lombardia "La chimica verde per l'innovazione sostenibile. Nuovi prodotti e tecnologie con le materie prime rinnovabili" e "Materie prime rinnovabili e chimica per l'innovazione sostenibile". Sempre Fast tratterà anche le nanotecnologie nell'incontro "Nanotecnologie e trattamenti superficiali", mentre sarà Lc.Com a parlare di Igiene e sicurezza nella supply chain delle industrie farmaceutiche, cosmetiche

ed alimentari. Le normative sulla Ped saranno invece al centro di due convegni, "La direttiva Ped: risultati di un anno di applicazione" e "Normativa Ped: incontro con gli enti notificatori", organizzati rispettivamente da Aidic (Associazione Italiana di Ingegneria Chimica) e Ais (Associazione Italiana Strumentisti).

Tematiche tipiche della chimica clinica e di laboratorio verranno approfondite nell'ambito Atb negli incontri "New Trends in Clinical Protein Analysis" (Nuove tendenze nell'analisi proteica), "Advanced Molecular Technology for Infectious diseases" (Tecnologia molecolare avanzata per le malattie infettive) e "Nanotechnology Applications in Laboratory Medicine" (Applicazioni di nanotecnologie nella medicina di laboratorio).

Inoltre Laboratorio 2000 parlerà di "Acque destinate al consumo umano, acque minerali, acque di sorgente: controlli microbiologici alla luce delle nuove normative", mentre Tecnoalimenti tratterà il tema "Le Tossine naturali negli alimenti: nuove tecniche di analisi e controllo e metodologie di prevenzione delle contaminazioni".

I convegni di Rich-Mac 2003 toccano da vicino anche tematiche relative all'acqua. Nell'incontro "Controllo delle acque, campionamento, analisi e monitoraggio on line", organizzato da AIS - Delegazione zonale Liguria, si parlerà infatti di tutela delle acque, prevenzione e riduzione dell'inquinamento, usi sostenibili e durevoli delle risorse idriche e obiettivi di qualità ambientale. L'acqua, in quanto risorsa preziosa, sarà oggetto anche del convegno "La ge-

stione integrata delle risorse idriche", organizzato dalla rivista Inquinamento del Gruppo VNU Business Publications. Tra gli appuntamenti in calendario vi è inoltre il convegno organizzato dal Gruppo di lavoro "Diossine" dell'AIDIC, in collaborazione con Sci- Sezione Lombardia e Divisioni di Chimica Ambientale e Spettrometria di Massa e Inca (Consorzio Interuniversitario Nazionale La Chimica per l'Ambiente) "Pop's: diffusione nell'ambiente loro controllo e tecnologie di abbattimento". In questo incontro si parlerà di legislazione e normative (tossicità, epidemiologia, norme nazionali ed internazionali), diffusione nell'ambiente e inventari (fonti d'inquinamento, equilibri di ripartizione, bilanci alimentari, presenza accertata ed inventari), trattamento di materiali inquinati e tecnologie di abbattimento (catalisi e meccanismi di reazione, processi di trattamento di rifiuti, fanghi e sedimenti, biorisanamento..), metodologie di controllo (campionamenti, apparecchi d'analisi..).

Il panorama convegnistico di Rich-Mac 2003 si preannuncia quindi di sicuro interesse per tutti coloro che intenderanno prendervi parte, visto la esclusività dei temi trattati e la grande competenza dei relatori e costituirà un momento di rilievo nell'ambito del prossimo Rich-Mac che si riconferma uno degli appuntamenti internazionali di riferimento in Europa.

Per tutti è possibile seguire gli aggiornamenti relativi ai convegni, come pure lo svolgersi della manifestazione a novembre sul sito [www.richmac.it](http://www.richmac.it) oppure nella sezione dedicata del portale [www.ilb2b.it](http://www.ilb2b.it).