

Seminario

Determinazione di CHNS: elementi fondamentali nel laboratorio analitico



23 Maggio 2017 @ Università degli Studi di Roma „Tor Vergata“

Aula Seminari Galileo – Edifici Didattica Ingegneria

Via del Politecnico, 1 – 00133 Roma



Metreo s.r.l.

Presentazione

Elementar Italia, in collaborazione con la propria agenzia territoriale Metreo S.r.l, propone il Seminario **“Determinazione di CHNS: elementi fondamentali nel laboratorio analitico”**.

Durante questo evento verranno trattati i temi dell’analisi elementare, con un focus sulle applicazioni, le novità strumentali e le tecniche analitiche più rilevanti.

Gli argomenti verranno esposti con il supporto e la collaborazione di **esperti del settore** e dei principali laboratori di analisi.

Inoltre, avrete la possibilità di visionare i **prodotti Elementar** confrontandovi con i nostri **specialisti** e con operatori che già usano con profitto e soddisfazione le nostre versatili soluzioni strumentali.

Elementar Italia si propone di rendere più efficiente e semplice il vostro lavoro quotidiano in laboratorio.

A chi si rivolge il seminario

Il seminario è rivolto a: Enti Pubblici di controllo e vigilanza, istituti e centri di ricerca, laboratori privati di servizio, industria, laboratori di R&D e QC.

Modalità di partecipazione

La partecipazione al seminario è **libera e gratuita**.
Per registrarsi o chiedere info, scrivere a:

info@elementar.it

oppure compilare il modulo online:

<http://www.elementar.it/contatti.html>

Alla fine dell’evento verrà rilasciato un attestato di partecipazione.

[Come raggiungerci](#)

*Per particolari esigenze alimentari, potete contattarci e segnalare la Vostra richiesta.

Focus seminario CHNS:

elementi fondamentali nel laboratorio analitico

Agenda

- 09:30 Registrazione dei partecipanti
- 09:45 Benvenuto e Presentazione Elementar
Dr. GABRIELE ARAGONA - Elementar Italia S.r.l
- 10:00 Origine, tracciabilità e frodi alimentari attraverso l’uso della Spettrometria di Massa IRMS
Dr. PASQUALE CARLINO - Elementar Italia S.r.l
- 10:30 La scelta di un analizzatore elementare nel settore agro-alimentare
Dr. GABRIELE ARAGONA - Elementar Italia S.r.l
- 11:00 Utilizzo dell’analisi elementare per la valutazione dell’ impatto derivante da maricoltura
Dr.SSA ISABEL MERCATALI- Ispra
- 11:30 Coffee break
- 11:45 I metodi del DOC/TOC dai livelli prestazionali alla stima dell’incertezza di misura in coerenza alla ISO/IEC 17025
Dr. FRANCESCO DIVANO – consulente DN Consulenze e Studio Chimico Divano
- 12:15 Semplificare l’analisi del TOC: automatismo e nuove soluzioni
Dr.SSA CECILIA BIANCHI – Elementar Italia S.r.l
- 12:45 Lunch buffet offerto da organizzatori*
- 14:00 Visione degli strumenti Elementar: vario MACRO cube e vario TOC select
- 14:30 CRD e PULPER: determinazione di CHNS e interpretazione dei risultati
Dr. ALESSANDRO FRUGIS– Acea S.p.a
- 15:00 Gli analizzatori elementari per matrici disomogenee
Dr. GABRIELE ARAGONA - Elementar Italia S.r.l
- 15:20 L’analisi elementare nella valutazione dei processi termochimici e biochimici
Dr. ALESSANDRO MANNI – Università degli studi di Roma “Tor Vergata” – Dip. Ingegneria Industriale
- 15:45 Dibattito e conclusione lavori