

DTO e Agilent Technologies:

Un centro di eccellenza analitica e formativa

Un centro di eccellenza analitica e formativa

dtoLABS nasce nel 2012 come innovativa collaborazione tra DTO Servizi ed Agilent Technologies per offrire servizi unici nel panorama italiano. È una risorsa preziosa per discutere e trovare le soluzioni alle sfide della chimica analitica moderna; il luogo perfetto per valutare i nuovi strumenti con campioni reali e ricevere consulenza applicativa aggiornata alle vigenti normative europee.

dtoLABS fa parte di un network europeo composto da 11 partner labs di Agilent Technologies. È fra i pochi ad aver ricevuto l'attestato di Analytical Excellence Center Agilent Technologies per la dotazione strumentale di altissimo livello e per le competenze specialistiche su più ambiti, (ambientale, alimentare, tossicologico, farmaceutico).

Collaborano con dtoLABS oltre 10 specialisti laureati con differenti esperienze nei settori dell'analisi chimica: dai controlli ambientali alla tossicologia, dalla spettrometria di massa alla ricerca applicata, dal mondo universitario ai controlli legali.

Agilent Partner Labs in Europa:

1.dtoLABS; 2.Grupo Biomaster; 3.Universidad de Oviedo; 4.IPOS; 5.Environment Agency; 6.R.I.C.; 7.TeLA GmbH; 8.Lipidomix; 9.Q&Q Labs AB; 10.Moscow State University; 11.Gulf Bioanalytical

dtoLABS ha il ruolo principale di:

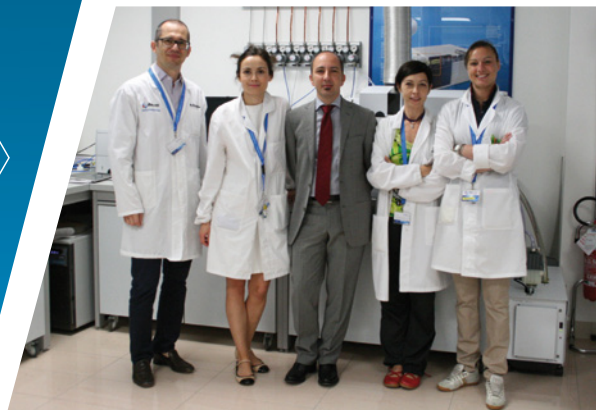
- ▶ Solution center e sviluppo metodiche analitiche avanzate
- ▶ Demo center Agilent Technologies
- ▶ Partner strumentale di laboratori di ricerca
- ▶ European training center per clienti, specialisti, tecnici Agilent Technologies
- ▶ Beta Tester per strumentazione e materiale di consumo
- ▶ Shared experience center per i settori ambientale, alimentare, tossicologico, farmaceutico in Europa

dtoLABS si avvale:

- ▶ Della collaborazione di specialisti strumentali propri e Agilent Technologies
- ▶ Del supporto da parte del network Agilent partner lab Europa
- ▶ Di una rete internazionale di contatti con i migliori centri di ricerca, prestigiosi atenei ed i più importanti laboratori di test



Risorse a disposizione



dtoLABS è strutturato su due aree distinte:

AREA TECNICA

Laboratorio preparativa, (100 mq), con cappe, bilance, mulini, estrattori, agitatori, evaporatori, ecc.

Laboratorio strumentale, (150 mq), dotato di:

- ▶ Agilent UHPLC serie 1290 con detector standard
- ▶ Agilent LCMSMS a triplo quadrupolo serie 6490
- ▶ Agilent LCMSMS a QTOF serie 6550
- ▶ Agilent GC serie 7890B
- ▶ Agilent GCMS a singolo quadrupolo serie 5977
- ▶ Agilent GCMSMS a triplo quadrupolo serie 7000
- ▶ Agilent ICPMS serie 7700
- ▶ Agilent ICPOES serie 720
- ▶ Agilent Workbench serie 7696

AREA DIDATTICA

Auditorium, (250 mq), da 80 posti con collegamento wi-fi alla strumentazione

Postazioni PC individuali per corsi software applicativi

La strumentazione impiegata è esclusivamente di alta fascia, aggiornata all'ultimo modello e regolarmente mantenuta in accordo alle procedure Agilent Technologies al fine di mantenere le prestazioni secondo specifica

dtoLABS

Via Fratta, 25 - 31023 Resana (TV)

Tel: 0423-717666 Fax: 0423-717667

Email: info@dtolabs.eu Web: www.dtolabs.eu

Analytical Excellence Center