

REGOLAMENTO PER L'UTILIZZO DEL LABORATORIO ANALISI TERMICHE 2 DEL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA "ENZO FERRARI"

Locale: MO26-01-022

RADORL (Responsabile dell'Attività di Didattica
e di Ricerca di Laboratorio):

Prof.ssa CRISTINA SILIGARDI

Referente tecnico (RT):

Dott.ssa PAOLA MISELLI

Il presente regolamento è rivolto al personale strutturato (docenti, ricercatori, personale tecnico-amministrativo) e non strutturato (studenti, dottorandi di ricerca, titolari di borse di studio, assegnisti di ricerca, ospiti, ecc.), di seguito denominato 'lavoratore', che svolga attività di laboratorio.

Accesso al laboratorio

Per l'accesso al laboratorio è **OBBLIGATORIO** il completamento dei percorsi formativi a distanza (FAD) Sicurmore (12h):

Modulo 1 - Formazione Generale

Modulo 2 - Formazione Specifica: rischio basso

Modulo 3 - Formazione Specifica: rischio medio

accessibili all'indirizzo <http://dolly.sicurezza.unimore.it/> utilizzando le proprie credenziali

Single Sign-On Unimore.

Per tutti i lavoratori che abbiano frequentato il corso prima del 31/12/2013 è necessario l'aggiornamento.



Norme generali di comportamento per l'utilizzo e l'accesso al laboratorio

L'addestramento specifico del lavoratore alle attività di laboratorio e all'utilizzo degli strumenti è a carico e sotto la responsabilità del tutor scientifico.

Il tutor scientifico deve inoltre informare **PREVENTIVAMENTE** il responsabile scientifico e della sicurezza (RADORL) e il referente tecnico (RT) del laboratorio relativamente all'attività che sarà svolta dal lavoratore (descrizione delle attività, strumentazione utilizzata).

Le apparecchiature di seguito elencate sono ad uso **ESCLUSIVO** del RT:

- DSC (NETZSCH Polyma DSC214)
- *DMA (TA Instruments Q800) – NON FUNZIONANTE*
- Estrusore 3devo (ad uso Prof.ssa Cannillo)
- Bilancia Analitica BL224

Ad uso del lavoratore è esclusivamente la bilancia analitica

In dettaglio:

- il lavoratore è tenuto a mantenere ordinata e pulita la zona attorno alla bilancia, riponendo correttamente eventuali accessori utilizzati;
- a causa della sensibilità delle strumentazioni, è vietato appoggiarsi o lavorare sui banchi;

DIVIETI ALL'INTERNO DEL LABORATORIO

- è vietato utilizzare sostanze chimiche pericolose
- è vietato consumare cibi e bevande
- è vietato fare accedere al laboratorio personale non autorizzato

Procedure/istruzioni operative

Tutti gli utenti di laboratorio hanno l'obbligo di attenersi alle procedure/istruzioni operative per quanto concerne le attività che richiedono attenzioni in merito alla salute e sicurezza dei lavoratori. Le procedure sono reperibili sulla pagina web del DIF alla sezione Sicurezza.

In caso di malfunzionamento o rottura della strumentazione È OBBLIGATORIO SEGNALARE TEMPESTIVAMENTE al RADORL del laboratorio o, in mancanza di questi, al RT del laboratorio per provvedere alla riparazione/ripristino della strumentazione.

Per chiarimenti, informazioni e tutto quanto non espressamente regolamentato, oltre a fare riferimento alle comuni regole del buon senso, è fatto obbligo rivolgersi al personale strutturato:

Paola Miselli - Cristina Siligardi.

REGULATIONS FOR THE USE OF THE THERMAL ANALYSIS 2 LABORATORY

Location: MO26-01-022

RADORL (Head of Teaching and Laboratory Research):

Prof. CRISTINA SILIGARDI

Technical contact (RT):

Dr PAOLA MISELLI

These regulations are intended for permanent staff (teachers, researchers, technical and administrative staff) and temporary staff (students, PhD students, scholarship holders, research fellows, guests, etc.), hereinafter referred to as "workers", who carry out laboratory activities.

Access to the laboratory

In order to access the laboratory, it is MANDATORY to complete the Sicurmore learning courses (12 hours):

Module 1 - General Training

Module 2 - Specific Training: low risk

Module 3 - Specific Training: medium risk

accessible at <http://dolly.sicurezza.unimore.it/> using your Unimore Single Sign-On credentials.



SCAN ME

All workers who attended the course before 31/12/2013 must update their training.

General rules of conduct for using and accessing the laboratory

The scientific tutor is responsible for providing workers with specific training on laboratory activities and the use of instruments.

The scientific tutor must also inform the scientific and safety manager (RADORL) and the technical contact person (RT) of the laboratory IN ADVANCE of the activities to be carried out by the worker (description of activities, instruments used).

The equipment listed below is for the EXCLUSIVE use of the RT:

- DSC (NETZSCH Polyma DSC214)
- *DMA (TA Instruments Q800) – NON FUNZIONANTE*
- Estrusore 3devo (only use Prof.ssa Cannillo)
- Analytical Balance BL224

The following is available for use by workers:

- the analytical balances

In detail:

- workers are required to keep the area around the balances tidy and clean, storing the accessories correctly;

- due to the sensitivity of the equipments, leaning on or working on the benches is not allowed;

PROHIBITIONS WITHIN THE LABORATORY

it is forbidden to use hazardous chemicals

it is forbidden to consume food and drink

it is forbidden to allow unauthorised persons to enter the laboratory

Procedures/operating instructions

All laboratory users are required to comply with procedures/operating instructions regarding activities that require attention to the health and safety of workers. The procedures can be found on the DIEF website in the Safety section.

In the event of malfunction or breakage of equipment, it is **MANDATORY TO REPORT THIS IMMEDIATELY** to the RADORL or RT so that the equipment can be repaired/restored.

For clarification, information and anything not expressly regulated, in addition to referring to common sense rules, it is mandatory to contact the permanent staff:

Paola Miselli - Cristina Siligardi.