

PROGETTO PER L'ADOZIONE DI MODALITA' TELEMATICA NEI CDS CONVENZIONALI A.A. 2025/26
Insegnamenti blended e online fino al 25% del totale dei CFU previsti nel percorso

Corso di Laurea in Chimica industriale

Insegnamenti coinvolti

Denominazione insegnamento	Docente responsabile (se non ancora assegnato indicare Affidamento/Contratto)	Numero totale di CFU insegnamento	Modalità di erogazione (indicare B: BLENDED oppure C: ONLINE)	Solo per modalità B: Blended % ore in modalità telematica
SICUREZZA NEI LABORATORI	Prof.ssa Fosca Conti	1	C	80%

Insegnamento di "SICUREZZA NEI LABORATORI"

OBIETTIVO

L'insegnamento intende fornire allo/a studente/essa le nozioni generali e particolari sulle norme di sicurezza da rispettare quando si lavora nei laboratori didattici e di ricerca. Per lo/la studente/essa l'insegnamento è formato da due corsi MooC erogati in maniera asincrona e da 4 ore erogate in presenza dalla docente del corso in tre turni separati (per un totale di 12 ore per la docente).

UTILITÀ DELL'ADOZIONE DI MODALITÀ TELEMATICHE

I due corsi MooC online sono forniti nell'area intranet di Sicurezza dell'Università di Padova e sono:

- i) "FORMAZIONE GENERALE dei lavoratori per la salute e la sicurezza nei luoghi di lavoro (4 ore)" necessario per tutti coloro che si configurano come "lavoratori" secondo la definizione data all'art. 2 del D.Lgs 81/08 e, quindi, anche per gli studenti che dovranno accedere ai laboratori didattici come previsto dal proprio piano di studi.
- ii) "FORMAZIONE SPECIFICA in materia di tutela della salute e della sicurezza dei lavoratori impiegati nelle attività di laboratorio - "Classe di rischio alto" (12 ore)

Entrambi i corsi forniscono agli studenti un attestato se superano un test finale che verifica le conoscenze acquisite. Le 4 ore in presenza riguardano tematiche specifiche del rischio chimico, approfondendo e integrando concetti sviluppati nel corso online di "Formazione specifica con classe di rischio alto".

IMPATTO E MISURE ORGANIZZATIVE

Siccome l'80% delle attività viene erogato online in maniera asincrona, gli studenti possono usufruire di questi corsi nei momenti per loro più opportuni. Le 4 ore in presenza, cioè il restante 20%, sono organizzate in tre turni: due a ottobre e uno a dicembre, per poter venire incontro alle esigenze degli studenti che si iscrivono dopo l'inizio delle lezioni con le graduatorie di ripescaggio. I laboratori cominciano in genere a metà novembre per permettere agli studenti di completare i due corsi telematici obbligatori per accedere ai laboratori didattici.

L'insegnamento in oggetto è mutuato dalle lauree in Chimica e Scienza dei Materiali e Scienze e Tecnologie per l'Ambiente del Dipartimento di Scienze Chimiche. Gli orari delle lezioni in presenza e da remoto saranno concordati tra i corsi di studio per permettere a tutti gli studenti di seguire questo insegnamento.

FORMAZIONE DEI DOCENTI

In questo caso il/la docente usufruisce di due corsi online già predisposti dall'ateneo e la sua attività prevede l'approfondimento di alcune tematiche usando il metodo tradizionale di insegnamento in presenza. Non è quindi necessaria alcuna formazione particolare per la docente.

Progetto approvato in data 05/05/2025

Nome del Presidente del CCS Prof. Edmondo Maria Benetti