

VERBALE DELL'INCONTRO DI CONSULTAZIONE CON IL SISTEMA SOCIO-**ECONOMICO E LE PARTI INTERESSATE (Art. 11 DM 270/04)** a.a. 2022/2023

Denominazione del Corso di Studio: Laurea triennale in Chimica Applicata

Classe: L-27

Dipartimento: Scienze e Tecnologie Chimiche

Facoltà/Macroarea: Scienze MM.FF.NN Eventuali Atenei in convenzione: ---

Il giorno 21 luglio alle ore 10:00 in via telematica, si è tenuto l'incontro di consultazione tra i rappresentanti del Corso di Studio e i rappresentanti delle organizzazioni rappresentative della produzione e delle professioni di riferimento, per una consultazione sul progetto formativo per l'a.a. 2024/2025 relativo al Corso di Studio di cui sopra.

Erano presenti all'incontro:

- Per il corso di studio: prof.ssa Valeria Conte (direttrice del Dipartimento), prof. Roberto Paolesse (vice-direttore del Dipartimento), prof. Mariano Venanzi (coordinatore del corso di studio di cui sopra), prof. Massimo Bietti (presidente della Commissione paritetica del Dipartimento), prof. Gianfranco Ercolani e prof. Gianfranco Bocchinfuso (docenti afferenti al Dipartimento di cui sopra)
- Per le organizzazioni rappresentative: il prof. Prof. Martino Di Serio, Vice Presidente della Federazione Nazionale degli Ordini dei Chimici e dei Fisici

Nel corso dell'incontro è stata presentata la proposta di rimodulazione del corso, alla luce degli obiettivi formativi del CdS, delle figure professionali ed i relativi sbocchi previsti, e dei risultati di apprendimento attesi alla luce del quadro delle attività formative proposte.

Nella introduzione all'incontro, i prof. Paolesse e Venanzi e la prof.ssa Conte hanno spiegato che la riorganizzazione nasce con l'obiettivo di modernizzare la offerta formativa rendendo più chiaramente differenziabili i percorsi delle due lauree triennali attualmente erogate in seno al Dipartimento, la laurea triennale in Chimica e quella in Chimica Applicata. Inoltre si vogliono perseguire con questa riorganizzazione gli obiettivi di ridurre il numero degli abbandoni tra il primo e secondo anno e di aumentare il numero di studenti che si iscrivono al secondo anno con almeno 40 CFU. È stata brevemente riassunta la storia del corso di laurea triennale in Chimica Applicata, che nel momento della sua istituzione (primi anni 2000) era erogato nella sede staccata di Ceccano (FR), in stretta connessione con le industrie chimiche insistenti nel territorio della provincia di Frosinone, uno dei distretti chimici più importanti di Italia. È stato chiarito che il corso prevede uno stage finale in laboratori esterni alla accademia, specificando che successivamente al trasferimento del corso da Ceccano a Roma è diminuita la percentuale di studenti che ha svolto lo stage in aziende chimiche

Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"



ed è aumentato il numero di quelli ospitati in laboratori di enti pubblici e spin-off universitari. È stato infine chiarito che nella riorganizzazione si intende diminuire a 24 CFU i crediti di matematica e fisica. A valle di questa introduzione, il prof. Di Serio ha sottolineato che è in aumentato negli ultimi anni il numero delle aziende che assumono i laureati triennali e che quindi giudica positivamente la possibilità di differenziare la offerta formativa prevedendo un corso di laurea triennale che prepari specificatamente questo tipo di figure professionali. Suggerisce a questo proposito di prevedere dei corsi in cui si discutano le molte problematiche legate al regolatorio, a partire dal regolamento REACH o della Autorizzazione integrata ambientale (AIA). Riguardo gli stage finale, ha giudicato positivamente la possibilità di svolgere il tirocinio in Enti pubblici e spin-off universitari ed ha inviato a sfruttare meglio in questo contesto le possibilità offerte dal laboratorio certificato del Dipartimento. Si è infine mostrato scettico sulla eventualità di differenziare il numero di CFU di matematica e fisica tra i corsi di laurea triennale in Chimica Applicata ed in Chimica. A questo proposito, ritiene opportuno lasciare invariato il numero dei crediti di matematica (attualmente 15) mentre ridurrebbe i CFU dedicati agli insegnamenti di fisica (attualmente 18), anche in considerazione del fatto che alcuni argomenti trattati nei corsi di fisica fanno a volte parte anche di insegnamenti di chimica.

La riunione si chiude con l'intervento della direttrice prof.ssa Conte che, ringraziando il prof. Serio per i suoi utili commenti e lo invita ad ulteriori incontri, già nel mese di settembre.

Some file

L'incontro si chiude alle 10:40 del 21 luglio 2023