

E3001Q FISICA
CLASSE: L-30
Dipartimento di Fisica "Giuseppe Occhialini"

	Relazione 2015	Relazione 2016	Relazione 2017	Relazione 2018
<p>Ind.R.3.A Definizione degli obiettivi, progettazione e architettura del CdS – Obiettivo: Accertare che siano chiaramente definiti i profili culturali e professionali della figura che il CdS intende formare e che siano proposte attività formative con essi coerenti</p>	<p>Gli obiettivi formativi sono formulati nel rispetto delle linee guida europee. Il terzo anno prevede il completamento della formazione di base in Fisica moderna. Secondo le indagini 2014 di Almalaurea il 96% dei laureati è iscritto alla laurea specialistica.</p>	<p>Valutazione complessiva: approvato.</p>	<p>Il corso si caratterizza dall'essere orientato principalmente alla preparazione propedeutica per il proseguimento degli studi nel corso magistrale specifico anche se non risulta chiaramente nella descrizione degli obiettivi formativi.</p>	<p>Non si segnalano indicazioni particolari.</p>
<p>Ind.R.3.B Strategie di gestione della didattica - Obiettivo: Accertare che il CdS promuova una didattica centrata sullo studente, incoraggi l'utilizzo di metodologie aggiornate e flessibili e accerti correttamente le competenze acquisite</p>	<p>Per i percorsi di carattere applicativo sono previsti periodi di stage presso imprese. Lungo tutto il CdS vi è un ricorso ampio ed articolato ad attività di laboratorio. La presentazione dei risultati dell'attività svolta è prevista sia in italiano sia in una seconda lingua dell'Unione Europea.</p>	<p>Valutazione complessiva: approvato.</p>	<p>Sono previsti tutorati ed esercitazioni aggiuntive (prassi eccellente) per arginare l'alto tasso di abbandono. E' stata rivista la struttura del secondo anno. L'internazionalizzazione è scarsa.</p>	<p>Il tasso di abbandono risulta in diminuzione. E' stata aumentata l'attività di tutoraggio. Alcuni corsi non prevedono la prova orale.</p>

<p>Ind.R.3.C Risorse umane, servizi e strutture di supporto - Obiettivo: Accertare che il CdS disponga di un'adeguata dotazione di personale docente e tecnico-amministrativo, usufruisca di strutture adatte alle esigenze didattiche e offra servizi funzionali e accessibili agli studenti</p>	<p>Non si segnalano particolari indicazioni poiché l'Ateneo ha effettuato nel periodo un processo di riallocazione delle risorse.</p>	<p>Valutazione complessiva: approvato.</p>	<p>La capienza delle aule non risulta adeguata.</p>	<p>Vengono segnalate diverse criticità tra cui l'organizzazione, le modalità di tutoraggio, l'efficacia didattica. Il crescente numero degli iscritti non ha avuto riscontro con un adeguamento degli spazi.</p>
<p>Ind.R.3.D Monitoraggio, revisione delle strategie, azioni di miglioramento - Obiettivo: Accertare la capacità del CdS di riconoscere gli aspetti critici e i margini di miglioramento della propria organizzazione didattica e di definire interventi conseguenti</p>	<p>Non sono segnalati ulteriori incontri oltre quelli organizzati, in collaborazione con Assolombarda, con una ventina di imprese locali del 2007 e 2008. Tra i suggerimenti emersi in tali incontri alcuni erano relativi alla preparazione di base, alle capacità linguistiche e alla presenza di laboratori e di un percorso applicativo.</p>	<p>Valutazione complessiva: approvato.</p>	<p>Il coinvolgimento degli studenti e degli interlocutori esterni è regolarmente effettuato e documentato. Anche in Commissione Paritetica l'apporto degli studenti è continuativo e coordinato.</p>	<p>La Commissione Paritetica e la Commissione didattica continuano nell'attività di monitoraggio, analisi e soluzione delle problematiche emerse durante il percorso formativo.</p>