



Commento SMA2022 – Commissione AQ – 19 ottobre 2023

Come riportato nella relazione di valutazione degli indicatori della commissione AQ del CdS, tenutasi il 19 ottobre 2023 e approvata dal CCdS il 20 ottobre 2023, dalla Scheda di Monitoraggio Annuale (SMA) emerge quanto segue:

- SEZIONE ISCRITTI

Gli avvii di carriera al I anno tendono leggermente a risalire risultando ancora non soddisfacenti, continuando ad essere la maggiore criticità del CdS e posizionandosi sotto la soglia di criticità, come evidenziato negli anni precedenti. Il numero di immatricolati puri è in netto calo, mentre il numero di iscritti totali nel 2022 si assesta a 30 (numero programmato previsto); il numero di iscritti regolari per CSTD ha valori stazionari. Come azione di miglioramento, c'eravamo ripromessi di attivare un orientamento mirato e soprattutto in presenza. Infatti, nel 22-23 abbiamo puntato tutto sull'orientamento in tutta la Regione fino alla Calabria, con vari eventi e visite nelle scuole. Abbiamo anche coinvolto stakeholders territoriali e nazionali (fiera Expo Ottica SUD22, incontro con Essilor-Luxottica) a visitare i nostri laboratori, incontrare gli studenti e far conoscere la realtà formativa. Il risultato di questa azione si potrà registrare definitivamente nel 23-24, ma possiamo dire sin d'ora, compilando questa scheda in ottobre 23 cioè in pieno periodo di immatricolazioni, che l'orientamento messo in campo, insieme alla preiscrizione online su posti programmati anziché test d'accesso, stanno mostrando un notevole miglioramento ed una risposta maggiore del territorio. Anche quest'anno manterremo alta l'attenzione sull'orientamento e sul coinvolgimento della categoria professionale.

- GRUPPO A - DIDATTICA Il numero di studenti che hanno acquisito almeno 40 CFU nell'AS raggiunge una percentuale di 38,5% contro il 28,3% dell'Ateneo e il 37,3% dell'area geografica. La percentuale degli iscritti al primo anno provenienti da altre Regioni da zero negli anni precedenti, è salita al 9,1%, valore maggiore rispetto sia all'Ateneo sia all'area geografica; evidentemente, l'informazione veicolata con l'orientamento per un CdS che è unico nel meridione ha dato i suoi primi risultati. Il rapporto studenti regolari/docenti sale rispetto all'anno scorso a 1,7%, valore ancora molto basso sia rispetto alla media di Ateneo sia a quella di altri Atenei e all'area geografica. Gli iscritti in questo CdS in genere proseguono, ovvero pochissimi sono gli abbandoni, quindi aumentando il numero di iscritti rispetto ai docenti che erogano la didattica si potrà migliorare anche questo indicatore. La percentuale dei docenti di ruolo di riferimento nel CdS che appartengono a SSD di base e caratterizzanti si mantiene al 100% in tutti gli anni confrontati.

- GRUPPO B - INTERNAZIONALIZZAZIONE La percentuale di CFU conseguiti all'estero dagli studenti regolari sul totale dei CFU conseguiti dagli studenti entro la durata normale del corso risulta zero. Finora non ci sono stati studenti interessati a svolgere un periodo in outgoing con l'accordo ERASMUS stipulato nel 21-22 con il CdS in Ottica e Optometria dell'Università di Valencia (Spagna), attivo dal 2022-23. Una constatazione che può essere fatta è che questi studenti iscritti al CdS professionalizzante di Palermo, spesso sono già lavoratori nel campo dell'Ottica e difficilmente potranno allontanarsi per un periodo all'estero. Due studentesse spagnole grazie a questo accordo

Valeria Militello Prof. Ordinario di Fisica Applicata, PhD, Coordinatrice CdS in Ottica e Optometria



Corso di Laurea in Ottica e Optometria – Classe L-30

incoming hanno frequentato un anno intero nel 22-23 con ottimi risultati ed una studentessa è già arrivata per seguire l'anno in corso 23-24; inoltre, due docenti spagnole dell'Università di Valencia sono venute in visita a Palermo tramite un loro accordo FORTHEM per svolgere seminari ai nostri studenti del II e III anno. Studenti del CdS in OeO potrebbero usufruire di un accordo Erasmus della Coordinatrice con l'Università di Madrid per il CdS in Scienze Fisiche della stessa classe. E' in corso di attivazione un nuovo accordo con il CdS in OeO dell'Università di Siviglia e si sta lavorando per il doppio titolo con Valencia.

- GRUPPO E - ULTERIORI INDICATORI DELLA DIDATTICA Gli indicatori di questo gruppo sono per la maggior parte punti di forza e nella norma: - la percentuale iC13 sale da 60,6 a 71,7% e continua ad essere superiore alla media sia rispetto all'Ateneo, sia rispetto alle Aree Geografiche del Sud e d'Italia; - la percentuale iC14 aumenta notevolmente fino al 100%, e anche le percentuali iC15 e iC15bis si assestano ben sopra la media sia rispetto all'Ateneo, sia rispetto alle Aree Geografiche; - le percentuali iC16 e iC16bis salgono da 35 a 80% ben sopra le percentuali dell'Ateneo e delle Aree Geografiche; - la percentuale iC19 riguardante le ore di docenza erogata da docenti assunti a tempo indeterminato sul totale delle ore di docenza erogata, nel 2021 scende a 47,5%, ed è dovuta al fatto che si ha una maggiore disponibilità ad erogare ore di didattica da parte di ricercatori a tempo determinato che di docenti in ruolo a tempo indeterminato, già impegnati in molti CdS. Questa area potrà essere migliorata se i ricercatori TDA diventeranno TDB, come già si evince dagli indicatori iC19bis e iC19ter per il 2022 che sono in salita perché alcuni di questi risultano vincitori di concorso.

- INDICATORI DI APPROFONDIMENTO Questo gruppo rappresenta punti di forza, in particolare: - la percentuale di iC22 al 66,7% è molto alta rispetto all'Ateneo e alle Aree Geografiche. Si sottolinea che alla chiusura del primo ciclo su 7 arrivati al III anno nel 21-22, 5 si sono laureate in corso nella sessione straordinaria di marzo 2023. Così come 3 studenti arrivati al III anno nel 22-23 si sono laureati nella sessione estiva di luglio 2023 ovvero prima della chiusura del secondo ciclo. - sul percorso di studio e regolarità delle carriere l'indicatore iC21 raggiunge il 100%, quindi la totalità degli studenti prosegue la carriera nel sistema universitario; - a differenza degli anni precedenti si azzerava l'indicatore iC23 cioè nessuno degli studenti che hanno frequentato il I anno si trasferisce ad altro CdS nel II anno. Questo esodo si registra solo nel I anno a livello di immatricolazione per via dei test programmati o della preiscrizione online che possono essere espletati su più CdS e le cui graduatorie sono oggetto di scorrimenti fino ad ottobre inoltrato. Sulla consistenza e qualificazione del corpo docente (iC27, iC28), si nota che entrambi gli indicatori sono punti di forza nei diversi anni.

- CRITICITA' EVIDENZIATE NELLE RELAZIONI DELLE CPDS E DEL NdV Sulle relazioni della CPDS e del NdV, che sottolineavano tra le criticità, oltre alla numerosità degli immatricolati che oggi va crescendo, anche la discontinuità in Matematica, le azioni messe in campo hanno prodotto ottimi risultati, come disponibilità del docente ad erogare una didattica in continuità e negli esiti degli esami degli studenti del I anno, ed è anche stato utile organizzare un percorso di matematica per gli immatricolati prima dell'inizio delle lezioni. Dalle valutazioni RIDO, anche quest'anno gli studenti risultano abbastanza soddisfatti dei corsi erogati e continua l'impegno alla sensibilizzazione costante degli studenti, con giornate dedicate soprattutto per le matricole. Aggiornate le schede di trasparenza dei tirocini (suggerimento CPDS), dal prossimo anno i rispettivi esami saranno valutati in trentesimi e riconosciuti nella media finale dello studente. In conclusione, la maggiore

Valeria Militello Prof. Ordinario di Fisica Applicata, PhD, Coordinatrice CdS in Ottica e Optometria



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PALERMO

DIPARTIMENTO DI FISICA E CHIMICA
Emilio Segrè

Direttore: prof. Gioacchino Massimo Palma



Corso di Laurea in Ottica e Optometria – Classe L-30

criticità del CdS rimane ancora quella legata alla numerosità degli immatricolati che però nel 23-24 potrebbe migliorare in vista dell'ingresso senza test. Ci impegniamo a valutare il risultato di questa nuova azione ed eventualmente proporre in Ateneo miglioramenti ulteriori, convinti che questo CdS sia una risorsa non solo per l'Ateneo ma anche per il territorio e per i giovani meridionali che restano a studiare ed a lavorare nella nostra Regione.

- ITER DI APPROVAZIONE DEL DOCUMENTO La commissione AQ si è riunita per la valutazione della SMA il 19 ottobre 2023 e ha discusso la sua relazione al successivo CCdS che ha approvato il commento alla SMA il 20 ottobre 2023.

Valeria Militello Prof. Ordinario di Fisica Applicata, PhD, Coordinatrice CdS in Ottica e Optometria