Agg. Ottobre 2019

Commissione Paritetica Docenti-Studenti Scuola di ECONOMIA E MANAGEMENT

Relazione Annuale 2019



Settembre 2017 Agg. Ottobre 2019

Premessa

La presente Relazione è costituita da due parti di cui la prima (1. Parte generale) riporta le analisi e le proposte effettuate dalla CPDS per la Scuola; segue la seconda parte (2. CdS xxx) in cui la CPDS riporta considerazioni specifiche relative al Corso di Studio. La Relazione è strutturata secondo i quadri A-F in coerenza con quanto previsto dal modello ANVUR – AVA 2.0

Offerta didattica della Scuola

L'offerta didattica della Scuola di Economia e Management, relativa all'a.a. 2018-19, è costituita da n. 4 Corsi di Laurea (L), n. 7 Corsi di Laurea magistrale (LM) gestiti attraverso Consigli di Corso di Studio come di seguito riportato:

classe	Corso di Studio	Presidente (P)/ Referente (R)	Consiglio di CdS	Dipartimento di afferenza CdS
L-18	Economia Aziendale (EA)	Andrea Paci	Х	
L-33	Economia e Commercio (EC)	Nicola Doni	Х	
L-37	Sviluppo Economico, Cooperazione Internazionale socio-sanitaria e gestione dei conflitti (SECI)	Patrizia Pinelli	Х	
LM-77	Accounting e Libera Professione (ALP)	Andrea Bucelli	Х	DISEI
LM-77	Governo e Direzione d'Impresa (GDI)	Rocco Moliterni	Х	Scienze dell'Economia
LM-56	Scienze dell'Economia (SE)	Angela Orlandi	Х	
LM-56	Economics and Development – Economia dello sviluppo avanzata (ED)	Lisa Grazzini	Х	
LM-16	Finance and Risk Management (FIRM)	Maria Elvira Mancino	Х	
L-41	Statistica (STAT)	Emanuela Dreassi	X	DISIA
LM-49	Design of Sustainable Tourism Systems – Progettazione dei sistemi turistici (DSTS)	Daniele Vignoli	X	Statistica, Informatica, Applicazioni
LM-82	Statistica, Scienze Attuariali e Finanziarie (SSAF) (dal 2019 Statistica e Data Science)	Leonardo Grilli	X	"G. Parenti"



Settembre 2017 Agg. Ottobre 2019

Composizione della Commissione Paritetica Docenti Studenti

(nomina: delibera Consiglio Scuola del 18/06/2019 e successive modifiche)

Nome e Cognome	Ruolo nella CPDS	Eventuale altro ruolo
Francesco Capone	Membro per L Economia Aziendale (EA)	docente
Vanessa Morabito	Membro per L Economia Aziendale (EA)	studente
Annalisa Luporini Florence	Membro per L Economia e Commercio (EC)	docente
Francesca Barba	Membro per L Economia e Commercio (EC)	studente
Alessandra De Luca*	Membro per L Sviluppo economico,	docente
	cooperazione internazionale socio-sanitaria	
	e gestione dei conflitti (SECI)	
Costanza Strumenti	Membro per L Sviluppo economico,	studente
	cooperazione internazionale socio-sanitaria	
	e gestione dei conflitti (SECI)	
Carla Rampichini	Presidente CPDS	docente
	Membro per L Statistica (STAT)	
Riccardo Piergentili	Membro per L Statistica (STAT)	studente
Lucia Buzzigoli	Membro per LM Scienze dell'Economia (SE)	docente
Simonetta Romano	Membro per LM Scienze dell'Economia (SE)	studente
Elena Livi	Membro per LM Governo e Direzione	docente
	d'Impresa (GDI)	
Francesco Zingoni	Membro per LM Governo e Direzione	studente
	d'Impresa (GDI)	
Giacomo Scandolo	Membro per LM Accounting e Libera	docente
	Professione (ALP)	
Diego Ciottoli	Membro per LM Accounting e Libera	studente
	Professione (ALP)	
Maria Francesca	Membro per LM Statistica e Data Science	docente
Marino	(trasformazione di Statistica, Scienze	
	Attuariali e Finanziari - SSAF)	
Federica Sauro	Membro per LM Statistica e Data Science	studente
Graziano	(trasformazione di Statistica, Scienze	
	Attuariali e Finanziari - SSAF)	
Laura Grassini	Membro per LM Design of Sustainable	docente
	Tourism Systems (DSTS)	
Sara Benabdallah	Membro per LM Design of Sustainable	studente
	Tourism Systems (DSTS)	
Ilaria Colivicchi	Membro per LM Finance and Risk	docente
	Management (FIRM)	
Diego Landi**	Membro per LM Finance and Risk	studente
	Management (FIRM)	
Donato Romano	Membro per LM Economics and	docente
	Development (ED)	
Leonardo Rosini	Membro per LM Economics and	studente
	Development (ED)	

Relazione Annuale 2019



Settembre 2017 Agg. Ottobre 2019

*Alessandra De Luca ha sostituito Patrizia Pinelli a seguito dell'elezione di quest'ultima quale Presidente del CdS in Sviluppo Economico, Cooperazione Internazionale sociosanitaria e gestione dei conflitti (SECI);

- **Diego Landi ha sostituito Andrea Lorenzini a seguito delle dimissioni dello stesso.
- 1. L'attuale composizione della Commissione paritetica è coerente con quanto previsto dall'art. 6 del Regolamento di Ateneo delle Scuole (https://www.unifi.it/upload/sub/normativa/dr495 240419 regolamento scuole.pdf)

Attività svolte

Data	Attività
08/10/2019	Nomina Presidente; monitoraggio dell'offerta formativa 2019-20; analisi questionari di valutazione della didattica, servizi agli studenti: criticità e suggerimenti
19/11/2019	Relazione annuale: quadri A-F
09/12/2019	Riunione finale della CPDS: approvazione Relazione Annuale 2019

La concentrazione delle riunioni nell'ultima parte dell'anno è legata alla modifica di Regolamento delle Scuole con indicazione di diversa modalità di composizione della CPDS.



Settembre 2017 Agg. Ottobre 2019

Programmazione delle attività della CPDS anno 2020

Punti ANVUR	G	F	М	Α	M	G	L	Α	S	0	N	D	note
Analisi e proposte su gestione e													
utilizzo dei questionari relativi alla										Х		Х	(1)
soddisfazione degli studenti													
Analisi e proposte in merito a materiali													
e ausili didattici, laboratori, aule,													
attrezzature, in relazione al		Χ					Х					Х	(2)
raggiungimento degli obiettivi di													
apprendimento al livello desiderato													
Analisi e proposte sulla validità dei													
metodi di accertamento delle													
conoscenze e abilità acquisite dagli		Χ					Х					Х	(2)
studenti in relazione ai risultati di													
apprendimento attesi													
Analisi e proposte sulla completezza e													
sull'efficacia del Monitoraggio annuale		Χ					Х					Х	(3)
e del Riesame ciclico													
Analisi e proposte sull'effettiva													
disponibilità e correttezza delle							x			х		Х	(4)
informazioni fornite nelle parti							'			, ,			(' '
pubbliche della SUA-CdS													
Ulteriori considerazioni e proposte di												х	
miglioramento												, ``	
Relazione annuale													(5)



Settembre 2017 Agg. Ottobre 2019

1. PARTE GENERALE

La CPDS che ha lavorato alla stesura del presente documento è stata nominata per il triennio 2019-21 con Decreto del Presidente della Scuola di Economia e Management n. 7606 del 11/07/2019, a seguito delibera del Consiglio della Scuola di Economia e Management del 18/06/2019. La prima riunione della CPDS si è svolta in data 8 ottobre 2019 per avviare i lavori necessari alla stesura della presente relazione. La seconda riunione si è tenuta in data 19 novembre 2019, durante questa riunione sono stati discussi gli aspetti più rilevanti emersi dalle relazioni delle sotto-commissioni dei singoli CdS ed evidenziati i principali punti di attenzione. Infine, nel corso della terza riunione, svoltasi in forma telematica, è stata approvata la relazione della CPDS.

Si sottolinea che, dato il poco tempo a disposizione dall'inizio dei lavori alla consegna della presente relazione, la CPDS non ha avuto modo di approfondire e analizzare con gli organi a ciò deputati alcuni aspetti riportati nel presente documento e che avrebbero richiesto una maggiore riflessione. All'interno della relazione questi aspetti sono evidenziati come elementi su cui la CPDS si impegna a seguire gli sviluppi attraverso il confronto con i CdS.

La CPDS ha pianificato il lavoro per il prossimo anno.

A	Analisi e proposte su gestione e utilizzo dei questionari relativi alla soddisfazione degli studenti
Punto di attenzione nel	R3.D.1
modello ANVUR-AVA	R3.D.2
Principali fonti	SUA CdS – Quadro B6: Opinioni degli studenti
documentali	SUA CdS – Quadro B7: Opinioni dei laureati
	 SUA CdS – Quadro C3: Opinioni di enti/imprese su attività di stage/tirocinio
	Esiti della valutazione della didattica da parte degli studenti (https://valmon.disia.unifi.it/sisvaldidat/unifi/index.php)
	Verbali degli incontri collegiali
Documenti a supporto Specificare, eventualmente, ulteriori fonti consultate	La documentazione relativa alle iscrizioni ed ai risultati della formazione dei CdS della Scuola (Datawarehouse Ateneo Fiorentino [DAF]; SUA-CdS: Quadri C1, C2, C3 – Risultati
	Schede di Monitoraggio Annuale 2018;
	Relazione annuale del Nucleo di Valutazione di Ateno.

Analisi

L'Ateneo fiorentino raccoglie sistematicamente e attraverso diversi canali le opinioni di studenti e laureandi, come meglio descritto nella relazione del NdV "Relazione Annuale 2019, Opinione degli studenti e dei laureandi".



Settembre 2017 Agg. Ottobre 2019

Per quanto riguarda in particolare la valutazione degli insegnamenti da parte degli studenti, questa avviene con modalità online ed è stata implementata per tutti gli insegnamenti dell'offerta della Scuola disciplinati ai sensi del D.M. 270/2004. Lo studente accede con le proprie credenziali ad un questionario organizzato in 5 sezioni: Corso di Studio, Insegnamento, Docenza, Aule e attrezzature, Soddisfazione. Le valutazioni formulate non sono in alcun modo associabili a chi le ha fornite. I risultati sono pubblicati online e trasmessi all'Ufficio di Supporto al Nucleo di Valutazione per l'invio al Ministero entro il 30 aprile di ogni anno.

La compilazione del questionario è aperta a 2/3 dall'inizio del corso (convenzionalmente, a partire dal 20 ottobre per i corsi del primo semestre e dal 1 aprile per i corsi del secondo semestre); l'obbligo di compilazione è però legato al momento di iscrizione all'esame. Questa procedura garantisce l'esaustività della raccolta per tutti coloro che decidono di sostenere l'esame entro l'a.a. di riferimento secondo il proprio piano di studi o che abbiano compilato il questionario indipendentemente dalla prenotazione dell'esame.

La CPDS ha analizzato l'attendibilità e l'efficacia del processo di raccolta delle opinioni degli studenti basandosi sul rapporto del NdV e sull'analisi più dettagliata delle schede raccolte per l'a.a. 2018/19. Si fa notare che nell'anno accademico 2018/19 su 545 moduli/insegnamenti da valutare sono state raccolte almeno 5 schede per 444 moduli/insegnamenti, pari all'81% dei corsi che hanno ricevuto almeno una valutazione. La proporzione di insegnamenti valutati varia sensibilmente tra i corsi di laurea, come si vede dalla seguente Tabella 1, e in generale è sensibilmente più alta per i CdS triennali (88% nel complesso) rispetto ai CdS magistrali (72%). Le schede raccolte sono state compilate per il 75% circa da studenti frequentanti, mentre il restante 25% delle schede viene da studenti non frequentanti. La proporzione di schede riempite da non frequentanti è del 18% per i CdS magistrali, mentre è particolarmente rilevante per i CdS triennali (28% circa).

Tabella 1- Schede raccolte e insegnamenti valutati a.a. 2018/19 Scuola di Economia.

- 420	abena 1 Seneue racconte e insegnamenti valatati a.a. 2010/19 Seaola di Leonolina.									
cod	Descrizione	tipo		schede	compilate		insegi	namenti	ti/moduli	
Lou	Descrizione	про	totale	frequent	%freq/tot	valide	tot	nonval	%valutati	
B009	ECONOMIA AZIENDALE	L	8489	5978	70.42	5955	111	11	90.09	
B034	ECONOMIA E COMMERCIO	L	3903	2726	69.84	2710	95	7	92.63	
B039	STATISTICA	L	881	779	88.42	776	26	1	96.15	
B192	SECI	L	2119	1480	69.84	1439	85	18	78.82	
B089	SCIENZE DELL'ECONOMIA	LM	378	318	84.13	299	32	12	62.50	
B105	GOVERNO E DIREZIONE D'IMPRESA	LM	1067	1011	94.75	998	35	7	80.00	
B187	Accounting e Libera Professione	LM	525	424	80.76	419	18	2	88.89	
B203	FINANCE AND RISK MANAGEMENT	LM	610	545	89.34	528	35	8	77.14	
B205	DESIGN OF SUSTAINABLE TOURISM	LM	991	813	82.04	809	27	1	96.30	
B210	STAT, SC ATTUARIALI E FINANZIARIE	LM	410	377	91.95	351	28	10	64.29	
B214	ECONOMICS AND DEVELOPMENT	LM	528	432	81.82	388	53	24	54.72	
	Totale		19901	14883	74.79	14672	545	101	81.47	

FONTE: VALMON, schede compilate da tavola graduatorie, insegnamenti/moduli da RAV.

La Commissione ha inoltre valutato quanto i singoli CdS tengano conto delle opinioni degli studenti per la propria autovalutazione, sulla base di quanto emerge dalle schede SUA CdS – Quadri B6: Opinioni degli studenti, B7: Opinioni dei laureati, C3: Opinioni di enti/imprese su attività di stage/tirocinio, Verbali degli incontri collegiali.

Dall'analisi svolta emerge quanto segue:



Settembre 2017 Agg. Ottobre 2019

- gli esiti delle valutazioni della didattica sono stati discussi e valutati nei Consigli dei CdS, nei Comitati per la Didattica dei CdS ed in sede di Consiglio della Scuola;
- nell'ambito di tutti i CdS, i titolari degli insegnamenti per i quali le valutazioni degli studenti hanno fatto rilevare le maggiori criticità sono stati contattati dai presidenti al fine di discutere le motivazioni di tali criticità e di concordare i necessari processi di riallineamento;
- l'analisi dei dati sugli iscritti e sulla progressione delle carriere viene regolarmente utilizzata ai fini della programmazione didattica in modo da individuare preventivamente il fabbisogno in termini di dimensioni delle aule necessarie per i singoli insegnamenti;
- inoltre, anche nel corso del 2019, la Scuola ha reso disponibili alla CPDS (ed anche ai CdS) i seguenti dati statistici aggiuntivi ad integrazione ed approfondimento di quelli usualmente disponibili: dati relativi agli esiti dei laureati magistrali (elaborazioni su dati AlmaLaurea inerenti al placement e alla soddisfazione dei laureati); dati relativi alla regolarità delle carriere nel passaggio dal primo al secondo anno delle lauree triennali (elaborazioni su dati DAF). Anche tali dati sono stati oggetto di discussione nelle riunioni dei Consigli della Scuola.

A seguito delle analisi svolte la CPDS evidenzia i seguenti punti di forza e aree di miglioramento. **Punti di forza**

- I dati della valutazione di tutti i singoli insegnamenti sono pubblicamente accessibili dal sito Valmon, in quanto nessun docente si è avvalso della possibilità di richiedere la non pubblicazione.
- I risultati delle valutazioni sono direttamente collegati alle politiche dei CdS attraverso l'analisi, la discussione negli organi collegiali e le conseguenti azioni.

Aree di miglioramento/ proposte

Per quanto riguarda la rilevazione delle opinioni degli studenti, si segnalano le seguenti criticità:

- nonostante sia possibile rispondere al questionario dai 2/3 del corso, gli studenti tendono a compilare il questionario al momento dell'iscrizione all'esame. Questo fatto ha due implicazioni rilevanti: (i) sfuggono alla rilevazione gli studenti che rimandano l'esame ad un anno successivo a quello di frequenza, e (ii) spesso la valutazione viene fatta in maniera frettolosa perché lo studente deve iscriversi all'esame, e quindi la valutazione risulta meno affidabile. Sarebbe quindi molto importante sensibilizzare studenti e docenti sulla rilevanza delle opinioni degli studenti e trovare un modo per far compilare il questionario in classe, lasciando del tempo ad hoc.
- Si rileva che ancora non è disponibile la versione in lingua inglese del questionario e questo rende difficile la compilazione dei questionari di studenti stranieri iscritti alle LM della Scuola impartiti in lingua inglese. Si noti per esempio da Tabella 1 come per il CdS magistrale ED solo il 54% dei corsi sia stato valutato.
- Purtroppo dal sito VALMON non sono disponibili i dati su adeguatezza delle aule per insegnamento, o almeno per anno di corso, per cui non è possibile valutare per esempio se la situazione delle aule è più critica per gli insegnamenti del primo anno di EA e EC, come riportano le rappresentanze studentesche.

Per quanto riguarda l'analisi dei risultati e la loro divulgazione:

• I dati sono disponibili sul sito Valmon; il sistema consente un'analisi dei dati piuttosto capillare, tuttavia la CPDS ribadisce la perplessità sul fatto che, a partire dall'a.a. 2017-18, le osservazioni



Settembre 2017 Agg. Ottobre 2019

"libere" formulate dagli studenti in sede di compilazione dei questionari non siano più visibili per il Presidente del CdS, ma solo per il docente dell'insegnamento. La CPDS auspica che tale possibilità venga ripristinata. I suggerimenti degli studenti sono infatti molto utili nell'analisi dei motivi di maggiore insoddisfazione e soddisfazione da parte degli studenti e dovrebbero quindi poter essere esaminati dagli organi del CdS. La CPDS propone pertanto all'Ateneo di rendere nuovamente visibili i suggerimenti ai Presidenti di CdS, Scuola e CPDS.

- Come osservato in precedenza (Tabella 1) molte delle schede di valutazione sono compilate da studenti non frequentanti (nelle triennali la % di non frequentanti è circa un terzo). Come si legge anche dalla relazione del NdV, soprattutto per alcuni aspetti inerenti per esempio a materiale didattico e carico didattico, le valutazioni di frequentanti e non frequentanti sono spesso diverse. Il sistema di elaborazione implementato nel sito Valmon consente di ottenere valutazioni degli insegnamenti separatamente per frequentanti e non frequentanti. Si suggerisce quindi di procedere alla valutazione separando questi due gruppi.
- Per dare maggiori spunti di riflessione sui casi che presentano criticità e per la successiva individuazione di puntuali azioni correttive la CPDS suggerisce di agire su due fronti: da una parte, favorendo un maggiore coinvolgimento dei rappresentanti degli studenti nell'analisi dei dati per connotare con maggiore analiticità le cause delle problematiche evidenziate dalla valutazione (es. perché il materiale didattico è stato giudicato non adeguato?); dall'altra parte valorizzando le occasioni di sensibilizzazione dei docenti degli insegnamenti che presentano criticità non soltanto mediante momenti di riflessione all'interno degli organi del CdS (Comitato, Consiglio), ma soprattutto con incontri diretti con il Presidente del CdS e con eventuale successivo monitoraggio delle misure correttive intraprese.
- Si propone di sensibilizzare gli studenti ad un uso ampio e costruttivo del campo aperto dei suggerimenti per dare informazioni più analitiche sui motivi sia dell'eventuale insoddisfazione verso alcune dimensioni dell'insegnamento, sia all'opposto degli aspetti risultati particolarmente graditi e positivi.
- Come emerge dalla relazione del NdV, l'Ateneo svolge un'indagine con la quale raccoglie l'opinione degli studenti su infrastrutture, servizi di segreteria e contact center. Tuttavia queste informazioni non sono rese disponibili alle CPDS né ai Presidenti di CdS. Mancano quindi informazioni sulla soddisfazione degli studenti relativamente ai servizi amministrativi di supporto alla didattica (uffici Scuola, segreteria CdS, ecc.) che vengono periodicamente rilevati. Si suggerisce di richiederne la pubblicazione sul sito VALMON o almeno la diffusione agli organi del CdS.
- La CPDS si propone di valutare se l'istituzione di un servizio di segnalazione/reclamo come fatto da altre Scuole potrebbe portare ad una migliore comunicazione e risoluzione dei problemi.



Settembre 2017 Agg. Ottobre 2019

	Analisi e proposte in merito a materiali e ausili didattici, laboratori,
В	aule, attrezzature, in relazione al raggiungimento degli obiettivi di
В	
	apprendimento al livello desiderato
Punto di attenzione nel	R3.B.1
modello ANVUR-AVA	R3.B.2
	R3.B.3
	R3.B.4
	R3.C.2
Principali fonti	• Quadri SUA CdS – A3: Conoscenze richieste in ingresso e recupero
documentali	delle carenze; B4: Infrastrutture; B5: servizi
	Schede insegnamenti
	Esiti della valutazione della didattica da parte degli studenti
	(https://valmon.disia.unifi.it/sisvaldidat/unifi/index.php)
Documenti a supporto	Indicatori di monitoraggio del Corso di Studi ANVUR (SMA)
Specificare,	Relazione Annuale 2019 Nucleo Di Valutazione, Opinione
eventualmente, ulteriori	Degli Studenti E Dei Laureandi
fonti consultate	Relazione Annuale 2019 – Sezione I: Valutazione del Sistema
	di Qualità dell'Ateneo e dei Corsi di Studio - Delibera n. 19 del
	NdV
	(https://www.unifi.it/upload/sub/nucleo/delibere/2019/delib
	era 19 2019 valutazione qualita ateneo cds.pdf)
	Statistiche su tirocini
	https://sol.unifi.it/statistiche/scuole/economia.html
	http://valmon2.disia.unifi.it/sisTirocini/f 4 2019.html
	BUDDY program https://www.economia.unifi.it/cmpro-v-p-
	392.html
	L

Analisi

Le schede docenti risultano complete, con curriculum e orario di ricevimento del docente. Le schede degli insegnamenti predisposte dai docenti sono apparse ai rappresentanti degli studenti chiare e sostanzialmente complete, tranne in pochissimi casi, anche se talvolta risultano eccessivamente sintetiche relativamente alla precisa individuazione delle conoscenze e delle capacità acquisite al termine del corso.

L'uso della piattaforma Moodle è molto diffuso tra i docenti. Si segnala, tuttavia, che alcuni docenti utilizzano Moodle anche per fornire informazioni che dovrebbero essere presenti sulla scheda dell'insegnamento.

Guardando agli aspetti relativi alla organizzazione del corso, considerando il dato medio per CdS (Tabella 2), la CPDS rileva che le valutazioni medie sono tutte superiori a 7. Si tratta di un risultato positivo, alla luce di due considerazioni: 1) l'eterogeneità degli insegnamenti impartiti dalla Scuola nei singoli CdS, con conseguente difficoltà per gli studenti, specie del primo livello, di approcciare ed apprezzare una varietà di contenuti e di ambiti disciplinari; 2) la mancanza di una selezione in entrata per le lauree triennali, che comporta alta disomogeneità della tipologia e del livello di conoscenze in ingresso ed elevato numero di studenti per corso, che rendono più complessa la fruizione della didattica.



Settembre 2017 Agg. Ottobre 2019

Le precedenti considerazioni possono spiegare le valutazioni relative alle conoscenze di base, che risultano meno adeguate per i CdS triennali, in particolare per EA, seguito da EC. Migliorano molto, rispetto allo scorso anno, le valutazioni per il CdS magistrale FIRM; il miglior corso di studi, come lo scorso anno, risulta il CdS magistrale DSTD. Entrambi i CdS hanno modificato negli ultimi anni le modalità di ingresso, alla ricerca di una maggiore omogeneità dei profili in ingresso, anche a scapito talvolta della numerosità di iscritti.

Tabella 2 – Risultati valutazione della didattica, Scuola di Economia e Management a.a. 2018/19 Quesiti D4-D9: Organizzazione Insegnamento, Valutazioni medie per CdS (Fonte: VALMON)

		D4 Conoscenze preliminari	D5 Argomenti trattati nuovi	D6 Carico di studio	D7 Materiale didattico	D8 Attività didattiche integrative	D9 Modalità di esame
Tipo_corso	CdS						
Magistral	SE	7.72	8.10	7.62	7.64	7.75	8.15
	GDI	7.60	7.96	7.46	7.59	7.90	7.90
	ALP	7.54	7.80	7.64	7.50	7.99	8.04
	FIRM	7.81	8.27	7.99	7.99	8.28	8.07
	DSTS	8.20	8.34	8.25	8.35	8.55	8.55
	SSAF	7.52	8.05	7.43	7.61	8.12	7.75
	ED	7.90	8.22	7.90	7.91	8.34	8.31
Triennale	EA	7.01	7.33	7.31	7.34	7.48	7.63
	EC	7.17	7.47	7.37	7.37	7.56	7.67
	STAT	7.43	8.06	7.79	7.64	7.93	8.09
	SECI	7.44	7.78	7.47	7.67	8.04	8.00

Se si guardano i singoli insegnamenti si vede che in alcuni casi ci sono dei problemi relativi all'organizzazione del corso, relativi in particolare a carico didattico, materiale didattico e conoscenze di base (Tabella 3). I Presidenti di CdS sono solleciti nel controllare questi aspetti e nel cercare soluzioni con i docenti interessati. Ciò ha portato a dei miglioramenti, soprattutto per le lauree di primo livello.

In generale, negli ultimi due anni la quota di insegnamenti a contratto è cresciuta leggermente per tutti i CdS (si veda l'indicatore ANVUR iC19 in Tabella 4). Come appare dalla SMA del 2019, l'indicatore ANVUR iC19 riferito al 2018 (Ore di docenza erogata da docenti assunti a tempo indeterminato sul totale delle ore di docenza erogata) oscilla tra l'88% (SE) e il 56% (DSTS).

Tra i docenti di riferimento del CdS, la maggioranza appartengono a SSD caratterizzanti per il CdS come mostrano i valori dell'indicatore iC08 della SMA 2019, con valori superiori all'85% per tutti i CdS, ad eccezione di DSTS e SECI. Per i CdS magistrali, l'indicatore iC09, legato alla qualità della ricerca dei SSD a cui appartengono i docenti, mostra valori tutti superiori al valore di riferimento 0.8 ed è stabile negli ultimi cinque anni. Gli indici iC27 (Rapporto studenti iscritti/docenti complessivo (pesato per le ore di docenza) e iC28 (Rapporto studenti iscritti al primo anno/docenti degli insegnamenti del primo anno - pesato per le ore di docenza) variano molto tra i CdS della

11



Settembre 2017 Agg. Ottobre 2019

Scuola, presentando per alcuni valori in crescita e per altri in diminuzione, attestandosi in molti casi su valori più alti rispetto a quelli di Ateneo e di area geografica.

Tabella 3 – Risultati valutazione della didattica, Scuola di Economia e Management a.a. 2018/19. Insegnamenti per CdS e valore medio ottenuto: quesiti D4-D9, Organizzazione Insegnamento (Fonte: VALMON, RAV singoli CdS).

	D4 Conoscenze preliminari		Argo tra	D5 omenti ittati iovi	D6 Ca	arico di	studio	D7 Materiale didattico media			D8 Attività didattiche integrative media			D9	D9 Modalità di esame			
		media	a	me	edia	media								media				
	<6	6-<7	>7	6-<7	>7	<6	6-<7	>7	<6	6-<7	>7	<6	6-<7	>7	<6	6-<7	>7	
	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	
TOT Scuola	1.74	22.78	75.49	8.89	91.11	3.47	13.23	83.30	2.39	15.40	82.21	0.72	8.37	90.91	1.30	8.24	90.46	
CdS																		
EA	0.97	42.72	56.31	17.48	82.52	0.97	25.24	73.79	1.94	22.33	75.73	17	14.43	85.57		10.68	89.32	
EC	2.22	32.22	65.56	10.00	90.00	1.11	16.67	82.22		23.33	76.67	1.25	11.25	87.50	2.22	6.67	91.11	
STAT	1.5	20.00	80.00	4.00	96.00	3050	12.00	88.00	8.00	12.00	80.00	155	8.00	92.00		12.00	88.00	
SE		14.29	85.71	*:	100.00	4.76	9.52	85.71		19.05	80.95	19	15.79	84.21	3	9.52	90.48	
GDI	- 1	7.14	92.86	3.57	96.43	7.14	14.29	78.57	3.57	14.29	82.14	3.57	10.71	85.71		14.29	85.71	
ALP	6.25	12.50	81.25	25.00	75.00	6.25	12.50	81.25	12.50	12.50	75.00	6.25	::+	93.75		12.50	87.50	
SECI	2.78	15.28	81.94	8.33	91.67	8.33	11.11	80.56	1.39	9.72	88.89	- 14	3.33	96.67	1.39	9.72	88.89	
FIRM	-	11.11	88.89	*	100.00	19	9.8	100.00		7.41	92.59	17	98	100.00	3.70		96.30	
DSTS			100.00		100.00		-	100.00			100.00	14	94	100.00	4		100.00	
SSAF	100	22.22	77.78	11.11	88.89	11.11	95	88.89	11.11	5.56	83.33	157	5.56	94.44	11.11	5.56	83,33	
ED	5.88	5.88	88.24	*	100.00	5.88	2.94	91.18	2.94	11.76	85.29		4.00	96.00	+	5.88	94.12	

Tabella 4 - Indicatori AVA, Scuola di Economia e Management al 28/09/2019

	indi	C08	indi	C09	indi	C19	indi	C27	indiC28		
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	
CdS											
ALP	0.8333	0.8333	1.2558	1.2441	0.7045	0.7805	12.614	14.878	8.1034	10.385	
DSTS	0.8333	0.6667	1.2336	1.2352	0.6458	0.5611	22.917	22.333	16.875	13.182	
ED	1.0000	1.0000	1.0694	1.0858	0.7143	0.7042	6.1039	8.5915	6.2821	6.7949	
EA	1.0000	1.0000			0.7557	0.7111	104.16	92.367	95.769	103.72	
EC	0.9412	1.0000			0.8421	0.7850	59.579	51.776	54.722	50.769	
FIRM	1.0000	1.0000	1.1504	1.1605	0.6204	0.6333	15.139	14.500	17.000	13.000	
GDI	1.0000	1.0000	1.0501	1.0248	0.9020	0.8948	20.376	21.495	27.500	23.250	
SE	0.8333	0.8333	1.0976	1.1071	1.0000	0.8810	16.750	16.905	9.7917	10.577	
STAT	1.0000	1.0000	*		0.8936	0.7959	16.277	19.592	20.000	25.000	
SSAF	1.0000	1.0000	1.1386	1.1387	0.6474	0.6218	6.8269	8.2692	7.6471	13.824	
SECI	0.8889	0.7778	,		0.6930	0.6456	28.355	27.911	34.048	29.737	

Relazione Annuale 2019



Settembre 2017 Agg. Ottobre 2019

L'82% degli studenti ha valutato più che soddisfacente il materiale didattico (Tabella 3). Vi sono da rilevare tuttavia alcune criticità per insegnamenti specifici, in particolare nei CdS di EC e EA, dove maggiore è la presenza degli studenti non frequentanti.

Metodi didattici innovativi

La Scuola è molto attenta alla implementazione di metodi didattici innovativi. A tale proposito è presente uno sportello, presso cui si sono tenuti 2 eventi formativi, volti ad illustrare ai docenti le modalità di utilizzo della piattaforma Moodle. Alla fine del mese di settembre 2019 la Scuola, a seguito dei risultati emersi sul progetto DIDEL- Didattica in e-learning di Ateneo, ha istituito una apposita sotto-commissione per l'e-learning. La sottocommissione nei mesi di ottobre e novembre 2019 si è focalizzata su due analisi condotte tra i docenti della Scuola di Economia e Management (EM): (i) sull'utilizzo di Compilatio.net, il software anti-plagio adottato dalla Scuola di EM, e (ii) sull'utilizzo del sistema di valutazione conoscenze Valmon-Disia per gli esami svolti tramite computer. Nei compiti della sottocommissione è prevista una riflessione sullo sviluppo della didattica e-learning nei CdS della Scuola, per cui saranno studiate e, presumibilmente sempre più facilitate, le modalità innovative. Al momento, in modalità e-learning sono svolte le esercitazioni di alcuni insegnamenti, oltre ai test di verifica dell'apprendimento, di cui si dirà oltre. La CPDS ha comunque riscontrato altre forme di didattica innovativa utilizzate all'interno di diversi insegnamenti e riferibili a project work, testimonianze in aula, casi di studio, seminari.

Tirocini

La Scuola vanta una consistente attività di tirocinio, come risulta dalle schede C3 della SUA-CdS dei singoli CdS.

I dati del 2017, disponibili dall'Ateneo (https://sol.unifi.it/statistiche/scuole/economia.html), riportano che sono stati svolti 245 tirocini, di cui 152 relativi a corsi di primo livello e 93 di secondo. A questi si aggiungono 33 stage effettuati all'interno dei programmi di master.

Dalla valutazione del tirocinio formativo per le schede consolidate nel periodo 01/09/2018 - 31/08/2019 elaborata dal servizio Valmon, emerge una generale soddisfazione sia da parte degli studenti che da parte delle aziende ospitanti. In particolare, il 75% degli studenti ritiene il tirocinio utile per incrementare sia le proprie competenze che le prospettive occupazionali, e le aziende danno una valutazione superiore a 9 sulle abilità del tirocinante. Purtroppo queste informazioni sono limitate ai soli tirocini gestiti con procedura online, che costituiscono solo una parte dei tirocini svolti. Inoltre le informazioni rinvenibili dal database non sono direttamente funzionali alle esigenze dei CdS (ad es. non è agevole la comprensione dei tirocini per tipologia di azienda). Non risulta completamente adeguata la modalità di interazione con le aziende nella fase di avvio del tirocinio e nel monitoraggio in itinere.

Settembre 2017 Agg. Ottobre 2019

Internazionalizzazione (Erasmus)

La Figura 1 riporta il numero di studenti in Erasmus sugli iscritti per CdS triennali per gli anni dal 2015 al 2019. Si può notare come negli ultimi due anni ci sia stato un incremento degli studenti che hanno partecipato ad attività Erasmus.

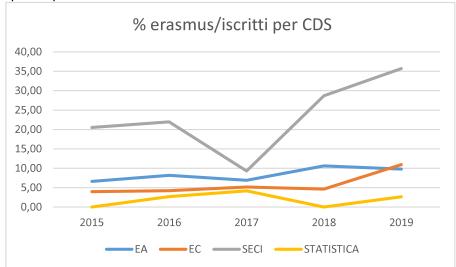


Figura 1 - Studenti Erasmus per i CdS triennali della Scuola di EM (Fonte: Scuola Economia- Relazioni Internazionali)

Sostegno all'apprendimento

L'Ateneo fiorentino è molto attivo sul fronte dell'orientamento in ingresso, itinere ed uscita. Le numerose e diversificate iniziative sono ampiamente documentate sul sito di Ateneo (si veda anche la Relazione Annuale 2019 – Sezione I: Valutazione del Sistema di Qualità dell'Ateneo e dei Corsi di Studio - Delibera n. 19 del NdV). La Scuola di EM partecipa alle attività di orientamento in ingresso e tutorato in itinere. Queste azioni sono volte a prevenire gli abbandoni e i ritardi nella progressione di carriera.

Le azioni sono coordinate dall'attività di assistenza continuativa da parte dei Presidenti di CdS e dei Referenti dell'Orientamento. Le azioni di Orientamento generale sono svolte da tutor junior (studenti di Dottorato o delle LM della Scuola di EM) che hanno la funzione di aiutare gli studenti dei primi anni dei CdS di Laurea triennale a reperire tutte le informazioni utili per intraprendere il proprio percorso di studi. Inoltre è previsto un orientamento specifico per gli insegnamenti dei primi anni dei CdS Triennali da parte di tutor con competenze specifiche per le materie dei primi anni

Una valutazione specifica per la Scuola di EM di queste azioni non è stata svolta, tuttavia a livello di Ateneo tali azioni sono descritte e valutate nel *Rendiconto 2017-2018* curato dal Servizio orientamento di Ateneo (https://www.unifi.it/vp-11392-piano-di-orientamento.html).

Corsi di recupero sono previsti solo per i nuovi iscritti per l'assolvimento degli OFA, in seguito al risultato del test di accesso (https://www.economia.unifi.it/vp-222-prova-di-verifica-delle-conoscenze-di-ingresso-test-di-autovalutazione.html). Le attività di sostegno all'assolvimento degli OFA sono dettagliatamente descritte sul sito WEB della Scuola (https://www.economia.unifi.it/vp-416-recupero-ofa.html).

La Scuola è molto attenta alle specifiche esigenze degli studenti con disabilità e disturbi specifici dell'apprendimento (DSA). Pertanto, ad integrazione e rafforzamento delle politiche e azioni di

Relazione Annuale 2019



Settembre 2017 Agg. Ottobre 2019

Ateneo, volte ad offrire agli studenti con disabilità e DSA pari condizioni nel diritto allo studio, ha nominato un proprio delegato, come figura di collegamento fra la Scuola e il CESPD (Centro di Studio e Ricerca per le Problematiche della Disabilità). La delegata è la prof.ssa Laura Magi. La Scuola ha provveduto nella home page ad inserire la segnalazione agli studenti della presenza di questo servizio.

Non sono arrivate alla CPDS segnalazioni particolari in merito alle attività adesso descritte.

Locali e attrezzature

Dai dati sulla valutazione della didattica (Tabella 5) emerge che gli studenti si ritengono in generale soddisfatti di locali e attrezzature per attività integrative, che sono valutati molto positivamente (vedere domanda D16 Valmon). Un po' più bassa la valutazione delle aule per i CdS di EA e EC, probabilmente dovuta al sovra-affollamento delle aule per i corsi del primo anno.

Per quanto riguarda la Biblioteca, facendo riferimento all'indagine Alma Laurea 2018, i laureandi della Scuola di EM sono prevalentemente soddisfatti, anche in misura maggiore della media di Ateneo (si veda la già citata Relazione del NdV, Fig. 32).

Tabella 5 - Risultati valutazione della didattica, Scuola di Economia e Management a.a. 2018/19 Quesiti D1-D3: Organizzazione Corso di Studi e D15-D16 Aule ed attrezzature. Valutazioni medie per CdS

		D1 Carico lavoro complessivo	D15 aule lezioni adeguate	D16 locali e le attrezzature attività integrative adeguati	D2 Organizzazione complessiva (orario,esami)	D3 Orario lezioni congeniale studio
Tipo_corso	CdS					
Magistral	SE	7.87	8.15	8.03	7.89	8.10
	GDI	7.60	7.80	7.72	7.75	8.01
	ALP	7.79	8.02	7.99	7.74	7.93
	FIRM	8.20	8.12	8.20	8.16	8.36
	DSTS	8.46	8.16	8.29	8.48	8.63
	SSAF	7.53	7.97	8.07	7.68	8.00
	ED	8.11	8.41	8.41	8.23	8.42
Triennale	EA	7.39	7.22	7.23	7.39	7.65
	EC	7.41	7.48	7.40	7.42	7.76
	STAT	7.87	7.55	7.72	7.89	8.09
	SECI	7.66	7.87	7.72	7.70	8.02

Servizi di supporto

I dati sulla Valutazione dei servizi di supporto non sono stati resi al momento disponibili, ma sono commentati, con riferimento al II semestre 2018, nel Rapporto sull'opinione degli studenti del NdV. In particolare, dalla Figura 28 del Rapporto emerge che per la Scuola di EM, in linea con le

15



Settembre 2017 Agg. Ottobre 2019

altre scuole dell'Ateneo, il giudizio complessivo sulle aule è positivo, e più che sufficiente per capienza, ma negativo per quanto riguarda la climatizzazione e la connessione Wi-Fi.

La valutazione dei servizi di supporto agli studenti (segreterie, orientamento, relazioni internazionali, job placement) si evince dall'indagine di Ateneo di valutazione dei servizi, dall'indagine Good Practice e da Almalaurea. Le prime due fonti di dati non sono direttamente accessibili alla CPDS ma i risultati sono commentati nella Relazione del NdV. Per quanto riguarda le Segreterie studenti, il NdV rileva un giudizio appena sufficiente, con ampi margini di miglioramento. I giudizi per la Scuola di EM in merito a tempi di attesa e competenza dell'operatore appaiono in linea con quelli delle altre Scuole (Fig. 35 Relazione NdV).

Punti di Forza

- Nel complesso la dotazione di docenti, strutture e servizi di supporto alla didattica messo a
 disposizione degli studenti risulta adeguata e compatibile con l'effettiva realizzabilità
 dell'offerta didattica programmata e il conseguente raggiungimento degli obiettivi di
 apprendimento prefigurati dai vari CdS; questo è confermato anche dal riscontro positivo, in
 termini di valutazione della didattica, sia da parte degli studenti con percentuale elevata di
 frequenza sia dei non frequentanti.
- Molto diffuso tra i docenti il ricorso alla piattaforma Moodle, che permette una maggiore interazione docente/studenti, e agevola gli studenti che non possono frequentare con continuità. In generale, è in crescita l'impiego delle tecniche di didattica innovativa.
- Le aule sono sostanzialmente adeguate alle necessità dei vari CdS, così come i laboratori informatici utilizzati dagli insegnamenti che prevedono applicazioni al computer.
- La Scuola di EM si sta impegnando per ampliare non solo l'attività Erasmus in uscita, ma anche quella in ingresso. Infatti nel corso del presente anno accademico sono già stati attivati alcuni insegnamenti in lingua inglese anche nei CdS di primo livello.
- La Scuola di EM ha istituito un programma volto a facilitare l'integrazione degli studenti Erasmus nell'Università di Firenze, grazie al contatto con un tutor italiano disponibile a dare loro informazioni utili sulla città e sull'Ateneo fiorentino (Buddy program, attivo presso la Scuola di EM e presso la Scuola di Scienze Umanistiche). Resta da valutare l'efficacia di tale programma, che coinvolge a titolo volontario gli studenti iscritti ai CdS della Scuola di EM.
- La componente studentesca esprime soddisfazione per l'annunciata apertura della biblioteca fino alla mezzanotte a partire dal gennaio 2020.

Aree di miglioramento/ proposte

Analizzando i risultati della valutazione 2018/19, a fronte di una valutazione complessivamente positiva, la CPDS evidenzia la necessità che i docenti forniscano agli studenti, prima dell'inizio dei corsi, una chiara e completa indicazione del materiale di studio. Dall'indagine incrociata dei questionari di valutazione della didattica e delle informazioni sugli insegnamenti (programma, orario ricevimento, ecc.) reperibili sul sito web della Scuola e dei CdS, si rileva la permanenza di un numero limitato di situazioni in cui non vengono forniti in anticipo tutti i dettagli del programma; sebbene si tratti generalmente di corsi coperti a contratto e/o da svolgersi nel secondo semestre di lezione, la CPDS ritiene che questo aspetto sia particolarmente importante e quindi da migliorare.

La CPDS ritiene quindi consigliabile prevedere una calendarizzazione dei controlli sulle schede degli insegnamenti per garantirne l'aggiornamento e la completezza prima dell'inizio dei semestri di competenza.



Settembre 2017 Agg. Ottobre 2019

Inoltre la componente studentesca della CPDS evidenzia la permanenza delle seguenti criticità/aree di miglioramento, comuni alla maggior parte dei CdS della Scuola:

- difficoltà nell'attivare tirocini curriculari perché le aziende non conoscono a sufficienza e/o non riescono a gestire fluidamente le procedure burocratiche dell'Ateneo;
- necessità di svolgere, nell'ambito dei diversi insegnamenti, un maggior numero di ore di esercitazione.

In base all'indagine AlmaLaurea, circa un terzo (37%) dei laureandi della Scuola di Economia e Management risulta non essere soddisfatto dalla segreteria studenti (p.34, Relazione Nucleo di Valutazione). La CPDS segnala la necessità di un rafforzamento della Segreteria Studenti, la cui carenza di risorse è emersa chiaramente nei tempi estremamente lunghi che si sono resi necessari per portare a termine l'integrazione del nuovo gestionale studenti con gli i processi dell'attività universitaria (presentazione e modifica piani di studi, verbalizzazione degli esiti nella carriera degli studenti, etc.) e nella difficoltà di rispondere alle richieste di informazione degli studenti e del personale docente. In particolare si sottolinea la difficoltà da parte degli studenti di contattare telefonicamente la Segreteria Studenti, a causa della mancanza di un numero di telefono di contatto. La CPDS auspica la risoluzione in futuro di tale criticità proponendo per esempio degli slot di ore destinate alla risposta alle questioni telefoniche, anche in considerazione all'elevato numero di studenti fuori sede iscritti ai corsi della Scuola.

Per gli aspetti specifici relativi ai singoli CdS si rimanda alla Parte 2 della presente Relazione.

С	Analisi e proposte sulla validità dei metodi di accertamento delle conoscenze e abilità acquisite dagli studenti in relazione ai risultati di apprendimento attesi						
Punto di attenzione nel	R3.A.2						
modello ANVUR-AVA	R3.A.3						
	R3.A.4						
	R3.B.5						
Principali fonti	Quadro SUA-CdS A4.a: Obiettivi formativi specifici						
documentali	Quadro SUA-CdS A4.b e A4c: Risultati di apprendimento attesi						
	Quadro B1 Descrizione del percorso di formazione						
	Schede insegnamenti						
Documenti a supporto	 verbali dei consigli dei CdS 						
Specificare,	 verbali delle riunioni della Commissione paritetica 						
eventualmente, ulteriori	- verbali dei comitati della didattica.						
fonti consultate	- Verbali del Consiglio della Scuola di Economia e						
	Management						
	- Sotto-commissione DIDattica in E-Learning (DIDEL)						
	Indagine sul sistema di valutazione Valmon-Disia						
	Indagine sul software antiplagio Compilatio.net.						

Analisi

La CPDS ha esaminato con attenzione i metodi di accertamento delle conoscenze dei singoli CdS, allo scopo di verificare: 1) la coerenza dei metodi di verifica delle conoscenze e abilità rispetto ai risultati di apprendimento attesi dai CdS; 2) la rispondenza dei metodi di accertamento delle conoscenze e abilità acquisite alle aspettative degli studenti.



Settembre 2017 Agg. Ottobre 2019

Con riferimento all'obiettivo 1) la CPDS ha proceduto in 3 passi, che hanno consentito di verificare: 1.a) la completezza e la correttezza delle informazioni relative ai singoli insegnamenti, circa gli obiettivi didattici e le modalità di verifica dell'apprendimento; 1.b) la coerenza dei metodi di verifica delle conoscenze e abilità di ogni insegnamento con gli obiettivi didattici dello stesso; 1.c) la coerenza della verifica e delle modalità di apprendimento degli insegnamenti e di tutte le attività formative, nonché della prova finale con gli obiettivi formativi e i risultati di apprendimento dei CdS.

I singoli insegnamenti sono stati esaminati, per ogni CdS, dal sito web della Scuola, attraverso la piattaforma Penelope (fonte: sito web della Scuola). Sul sito gli insegnamenti sono presenti per CdS e, all'interno di questo, per anno di studio.

Relativamente al punto 1.a) la CPDS ha accertato che: pressoché tutti gli insegnamenti dell'offerta formativa curriculare sono completi nelle informazioni online, sia nella parte degli obiettivi formativi che nella sezione delle modalità di verifica dell'apprendimento. È stato individuato qualche sporadico insegnamento del secondo semestre, e assegnato a contratto, per il quale le informazioni non sono ancora disponibili.

L'analisi consente di evidenziare un aspetto molto positivo, che costituisce il raggiungimento di un obiettivo di miglioramento di molti CdS degli anni passati: le ripartizioni degli insegnamenti per iniziali di cognome degli studenti, presentano una completa omogeneità per obiettivi formativi (se pur espressi talvolta in modo differente) e una quasi completa omogeneità per modalità di verifica. Questo aspetto era una criticità per i CdS di primo livello che per elevata numerosità necessitano di una ripartizione degli studenti per classi: negli ultimi anni le azioni di monitoraggio e l'intervento sui docenti da parte dei presidenti di CdS hanno consentito di risolvere quasi del tutto il problema. In alcuni casi permangono delle differenze tra le modalità di verifica dell'apprendimento dei frequentanti e dei non frequentanti. Queste differenze, giustificate dal fatto che lo studente frequentante svolge solitamente una serie di attività didattiche e/o di verifica in itinere dell'apprendimento (esercitazioni, relazioni intermedie, project work), sono adeguatamente illustrate nella pagina dell'insegnamento e dunque è data agli studenti la possibilità di scegliere se preparare il corso da frequentante o non. Restano però le situazioni in cui lo studente, pur preferendo la frequenza e le relative modalità di svolgimento della verifica, è impossibilitato a seguire i corsi. La CPDS solleciterà i CdS ad aprire una riflessione in tal senso e, salvo motivazioni particolari, allineare le modalità di verifica tra frequentanti e non frequentanti.

In generale, si rileva la stretta congruenza tra gli obiettivi formativi dichiarati negli insegnamenti e i descrittori di Dublino 1 e 2, sebbene in qualche caso con una modalità di esplicitazione dei contenuti che può essere migliorata per una maggiore rispondenza formale. A tale proposito la CPDS pensa ad una maggiore omogeneizzazione, indicando un format per il prossimo anno.

Con riferimento al punto 1.b), il confronto all'interno di ciascun insegnamento tra obiettivi e modalità di verifica dell'insegnamento consente di affermare che esiste una completa rispondenza tra i metodi di verifica delle conoscenze e abilità con gli obiettivi di apprendimento dello stesso.

Con riferimento al punto 1.c), ovvero la coerenza tra gli obiettivi didattici dei singoli insegnamenti con i risultati di apprendimento attesi dal CdS, la CPDS, successivamente all'analisi all'interno dell'insegnamento, ha analizzato per area disciplinare la coerenza delle modalità d'esame con gli obiettivi di apprendimento per ciascuna area, come presenti sul documento SUA-CdS (quadro A4b2 della SUA-CdS). Anche in questo caso le modalità di verifica sono coerenti con gli obiettivi che si intendono raggiungere per ogni area, all'intero delle quali sono presenti modalità diverse

Relazione Annuale 2019



Settembre 2017 Agg. Ottobre 2019

di verifica (scritta, orale, domande aperte, esercizi, ecc.); ciò consente di maturare la varietà di conoscenze e competenze, in alcuni CdS molto varie, in altri un po' più omogenee, che il corso prevede. Inoltre, la presenza in molti insegnamenti di modalità di verifica più innovative, quali lo svolgimento da parte degli studenti di project work (di solito riferiti ad una concreta realtà aziendale) e la successiva esposizione in aula, consente lo sviluppo di abilità trasversali, quali la comunicazione, la capacità di parlare in pubblico, la capacità di discernimento e analisi di dati e informazioni, che sono tra gli obiettivi dei CdS. Con particolare riferimento a tali capacità e al fine di verificare la coerenza di tutto il progetto formativo di ogni CdS ai risultati attesi e agli obiettivi formativi del CdS, sono state esaminate le attività di laboratorio previste nei CdS e quelle di redazione della tesi. Anche in questo caso la CPDS rileva una stretta coerenza tra i contenuti e le modalità di svolgimento di tali attività e le finalità dell'offerta formativa.

Per quanto riguarda la prova finale (tesi) la CPDS segnala che la Scuola di Economia e Management, dal 2017 dispone del software anti plagio Compilatio.net, che permette ai docenti di analizzare i documenti prodotti dagli studenti e rilevare eventuali parti non correttamente citate. Il software fornisce un sostegno alla formazione degli studenti, obbligandoli e rispettare i principi fondamentali del lavoro intellettuale, in particolare nella elaborazione dei testi, utilizzando in maniera corretta il lavoro di altri. Una recente indagine promossa dalla Scuola, implementata e condotta dal gruppo di lavoro DIDEL della Scuola ha messo in evidenza i principali risultati e criticità nell'utilizzo di questo software.

Con riferimento al punto 2), la rispondenza dei metodi di accertamento delle conoscenze e abilità acquisite alle aspettative degli studenti, la CPDS ha preso in considerazione le schede di valutazione della didattica, con riferimento alle specifiche voci relative alle modalità di verifica delle conoscenze e abilità (si veda Quesito D9 nelle Tabelle 2 e 3 di questa relazione). La valutazione degli studenti relativamente alle regole di esame e alle prove di verifica è più che soddisfacente. La CPDS solleva, a questo proposito, il problema della confidenza che gli studenti hanno con la consultazione delle informazioni disponibili online, le quali su questi aspetti risultano pressoché complete ed esaustive, pertanto non spiegano perfettamente le valutazioni sulle modalità d'esame (Tabella 2). Tali valutazioni potrebbero in parte essere dovute ad una scarsa conoscenza da parte degli studenti su dove acquisire le informazioni e ciò potrebbe spiegare le valutazioni più elevate sulle modalità d'esame nei CdS di secondo livello, quando lo studente ha preso più dimestichezza con la ricerca di informazioni dal sito. Questo aspetto potrebbe essere migliorato.

La CPSD rileva la persistenza di una delicata criticità/area di miglioramento, comune alla maggior parte dei CdS della Scuola: la inadeguatezza delle conoscenze preliminari possedute dagli studenti ai fini della comprensione degli argomenti trattati in alcuni insegnamenti. La valutazione degli studenti in merito alla adeguatezza delle conoscenze preliminari possedute per poter comprendere gli argomenti trattati negli insegnamenti (Quesito D4) è problematica per alcuni CdS (si vedano le Tabelle 2 e 3), con i CdS triennali in Economia Aziendale ed in Economia e Commercio che fanno rilevare le valutazioni meno positive, rispettivamente 7.01 e 7.17, in calo rispetto all'anno precedente (7.44 e 7.54), nonostante le significative modifiche apportate dal Consiglio del CdS in Economia Aziendale al Regolamento del Corso, volte al miglioramento degli squilibri nella distribuzione dei crediti da sostenere nei tre anni del corso, al fatto che alcuni insegnamenti risultano sovradimensionati in termini di CFU, e alla inadeguatezza degli schemi di propedeuticità tra i diversi insegnamenti. La CPDS ritiene che andrebbe analizzata la relazione tra il test di accesso e i risultati nella carriera al primo anno per valutare se questi problemi sono



Settembre 2017 Agg. Ottobre 2019

relativi a studenti con un punteggio al test di accesso basso. In tal caso, sarebbe utile informare decisamente gli studenti che un basso punteggio al test comporta rilevanti difficoltà nella carriera, e eventualmente mettere in atto ulteriori misure volte a supportare gli studenti in ingresso che intendono iscriversi nonostante il basso punteggio al test di accesso.

Per gli aspetti specifici relativi ai singoli CdS si rimanda alla Parte 2 della presente Relazione.

Punti di Forza

- Chiarezza e completezza delle informazioni su obiettivi formativi e modalità di verifica per ogni insegnamento.
- Sostanziale omogeneità di obiettivi e modalità di verifica tra le partizioni degli insegnamenti che, per numero di studenti, sono suddivisi in più corsi.
- Completa rispondenza delle modalità di verifica agli obiettivi del corso e, attraverso una analoga coerenza per aree disciplinari, con gli obiettivi generali del CdS.

Aree di miglioramento/ proposte

- Maggiore omogeneità tra tutti gli insegnamenti della Scuola nella presentazione degli obiettivi formativi. Ciò può avvenire attraverso un format che la scuola predispone.
- Maggiore omogeneità nelle modalità di verifica delle partizioni di uno stesso insegnamento e tra i frequentanti e non. Su questo la Scuola si farà attiva nel sensibilizzare i docenti attraverso i presidenti di CdS.
- Il software antiplagio è al momento utilizzato da pochi docenti (solo 16 hanno risposto al questionario predisposto dalla sottocommissione DIDEL) ma sarebbe auspicabile che l'uso per il controllo delle tesi di laurea diventasse sistematico. A tal fine la CPDS suggerisce (i) di sensibilizzare maggiormente i docenti sull'efficacia e l'utilità del software, (ii) di rendere più semplice l'accesso al software per i docenti e (iii) informare gli studenti –anche tramite avviso sul sito WEB della Scuola nella sezione tesi che la tesi sarà preventivamente sottoposta al controllo antiplagio, (iv) stimolare il confronto tra docenti e studenti attraverso l'uso di questo software, in modo da educare gli studenti al problema del plagio. Sapere che la Scuola utilizza un software antiplagio dovrebbe servire da deterrente a comportamenti scorretti, riducendo il numero di tesi che vengono respinte perché non rispettano gli standard antiplagio.
- Maggiore informazione agli studenti su come acquisire le informazioni su obiettivi didattici, contenuti e modalità di verifica dell'apprendimento. Ciò potrebbe avvenire ad esempio con la predisposizione di una FAQ, facilmente individuabile nel sito della Scuola.
- Relativamente agli appelli di esame dovrà essere reso più efficiente il processo di prenotazione delle date e delle aule da parte dei docenti e le relative comunicazioni agli studenti. Oggi viene infatti utilizzato un programma della Scuola di Economia e Management che richiede un eccessivo impiego di tempo da parte dei docenti e del personale della Scuola, senza garantire una sollecita pubblicazione online degli appelli. La CPDS sollecita i CdS e la Scuola a richiedere ai docenti le date di esame per tutto l'anno accademico, come già avviene per alcuni CdS, risolvendo per il futuro tale problematica.
- Le informazioni relative agli orari dei corsi e agli appelli d'esame devono essere rese disponibili in modo chiaro e soprattutto con maggiore anticipo di quanto sia avvenuto fino ad oggi. Per questo si rende necessaria un'azione da parte della Scuola di Economia e Management.



Settembre 2017 Agg. Ottobre 2019

D	Analisi e proposte sulla completezza e sull'efficacia del Monitoraggio annuale e del Riesame ciclico
Punto di attenzione nel modello ANVUR-AVA	R3.D.2 R3.D.3
Principali fonti documentali	 Documenti di Riesame ciclico Commenti alle Schede di Monitoraggio annuale dell'anno precedente
Documenti a supporto Specificare, eventualmente, ulteriori fonti consultate	

La CPDS ha analizzato quanto dichiarato dai CdS nella Scheda di Monitoraggio Annuale 2018 e nel Riesame Ciclico 2017, con particolare riferimento alle azioni di miglioramento proposte al fine di risolvere le criticità evidenziate.

La CPDS ritiene che i documenti di Riesame 2017 ed i commenti alle Schede di Monitoraggio Annuale 2018 siano nel complesso sufficientemente chiari ed esaustivi in relazione a quanto richiesto dall'ANVUR e che le azioni di miglioramento proposte dai CdS siano, salvo alcune eccezioni, da ritenersi adeguate.

La CPDS, come analiticamente rappresentato nei Quadri D relativi ai singoli CdS inclusi nella Parte 2 della presente Relazione, ha a tal proposito potuto riscontrare che:

- 1) la partecipazione della componente studentesca alle attività di riesame e di monitoraggio dei CdS risulta nel complesso sufficiente;
- 2) la maggioranza delle azioni di miglioramento proposte dai CdS nel Riesame Ciclico e nei commenti al Monitoraggio annuale è in fase di attuazione e/o di completamento (cfr. i Quadri D relativi ai singoli CdS inclusi nella Parte 2 della presente Relazione) ed i relativi processi di implementazione sono oggetto di un adeguato grado di monitoraggio da parte dei Consigli di CdS e dei Comitati per la Didattica;
- 3) tutti i CdS hanno formulato, sulla base di una documentazione nel complesso adeguata, anche se piuttosto eterogenea da CdS a CdS, il proprio Riesame ciclico ed il proprio Monitoraggio annuale, proponendo utili interventi di miglioramento.

La CPDS ritiene che diversi CdS debbano tuttavia incrementare i propri sforzi al fine di:

- ✓ incrementare il grado di coordinamento tra i contenuti dei vari insegnamenti ed evitare sovrapposizioni tra gli argomenti trattati;
- ✓ migliorare l'assetto complessivo degli orari delle lezioni, tenendo conto della necessità di massimizzare le possibilità per gli studenti di organizzare al meglio le proprie attività di studio e di frequenza;
- ✓ ristrutturare la suddivisione dei carichi didattici tra semestri e tra annualità, che in alcuni casi risulta non equilibrata.

Nella Parte 2 della presente Relazione (Quadri D relativi ai singoli CdS), si forniscono specifici approfondimenti in merito a contenuti del Riesame ciclico e del Monitoraggio Annuale, interventi di miglioramento proposti ed efficacia di attuazione di tali interventi relativamente a ciascuno dei CdS della Scuola.



Settembre 2017 Agg. Ottobre 2019

E	Analisi e proposte sull'effettiva disponibilità e correttezza delle informazioni fornite nelle parti pubbliche della SUA-CdS
Punto di attenzione nel modello ANVUR-AVA	
Principali fonti documentali	 SUA CdS – Sezione A (Obiettivi della formazione) e B (Esperienza dello studente) Pagine web di CdS e Scuola
Documenti a supporto Specificare, eventualmente, ulteriori fonti consultate	 Verbale della riunione del Comitato di Consultazione (5 novembre) Verbali della Commissione Paritetica (11 ottobre, 19 novembre).

Analisi

La CPDS ha verificato che tutte le SUA-CdS sono complete e aggiornate. Come previsto, le informazioni sono presenti su Universitaly relativamente alle sezioni A, B e C. In particolare, la CPDS ha verificato per i CdS della Scuola la correttezza delle informazioni presenti nelle seguenti sezioni e relative articolazioni: sezione A (Obiettivi delle Formazione) e sezione B (Esperienza dello studente). All'interno delle sezioni, nei singoli punti del modello, le relative informazioni sono fornite in alcuni casi mediante rinvio a link o attraverso l'upload di documenti in pdf. Non si nota alcuna criticità.

I siti web dei CdS presentano tra li loro una omogeneità di struttura di massima, comprendente le informazioni sul CdS (presentazione del Corso, contatti, norme e regolamenti, ecc.), informazioni sulla didattica (piano di studio, insegnamenti, stage, ecc.), informazioni sui docenti, contatti. Una qualche differenza si riscontra all'interno della sezione "Corso di Studio", giustificabile con le peculiarità di ciascun corso, pertanto con le informazioni che risulta più utile veicolare (ad esempio, nei CdS più orientati a formare delle figure già pronte per il mercato del lavoro già con il primo livello sono presenti le informazioni sui tirocini del corso).

I siti dei CdS di EC e EA, avendo in comune i primi 3 semestri di attività, presentano una sostanziale omogeneità di presentazione e di contenuti.

In generale, in tutti i CdS vi è stretta coerenza tra le informazioni presenti del sito del CdS con i quadri della SUA, nonché una buona omogeneità tra Corsi dei contenuti e del relativo livello di dettaglio.

La pagina dei CdS in cui si riscontra più varietà è quella relativa alla Qualità del CdS. Qui alcuni CdS inseriscono gran parte della documentazione e normativa sulla Qualità, altri sono più sintetici e fanno dei rinvii ad apposite pagine. Su questo aspetto la CPDS sollecita i CdS a valutare se, nel rispetto delle specificità ed esigenze di ogni CdS, le pagine della Qualità del Corso possano essere rese più omogenee nei contenuti.

Altre modalità comunicative sono messe in atto dai CdS e dai singoli docenti: tutte le informazioni estemporanee relative al CdS, quali scadenze, eventi, attivazione di procedure, ecc. sono inserite nelle "News" della home page della Scuola, oltre che nei siti del Corso interessato; per eventi, iniziative e ogni altra informazione ritenuta idonea si utilizzano anche i social network (Facebook, Twitter, ecc.), sebbene forse si possa intensificare l'uso e soprattutto renderlo più mirato al target specifico; i docenti, oltre ad una agevole e fitta corrispondenza con gli studenti per qualsiasi richiesta e comunicazione specifica, utilizzano la piattaforma Penelope per inserire avvisi, indicazioni utili (ad esempio sopravvenuti impedimenti per lo svolgimento dell'attività di ricevimento) e comunicazioni sull'insegnamento e tali informazioni sono visibili sia sulla pagina



Settembre 2017 Agg. Ottobre 2019

dei CdS che sulla pagina della Scuola e del/i Dipartimento/i interessati; inoltre la gran parte dei docenti inserisce su Moodle tutte le informazioni relative all'insegnamento, compresi aggiornamenti, esiti dei test scritti di verifica dell'apprendimento, esercitazioni, ecc.

La Scuola è a conoscenza delle eterogeneità che permangono tra i CdS e ha istituto un gruppo di lavoro con l'obiettivo di omogeneizzare le informazioni e implementare la loro diffusione sui social media.

Nel complesso la comunicazione con gli studenti è funzionale ed efficace, non si segnalano particolari problemi, sebbene spesso le richieste degli studenti, manifestate attraverso email al singolo docente o al Presidente di CdS, siano relative ad informazioni disponibili e facilmente accessibili online (home page della Scuola, del CdS, pagina dell'insegnamento, ecc.). Questo aspetto può essere migliorato attraverso una continua e ancora più intensa sensibilizzazione da parte dei docenti e dei presidenti di CdS sulla opportunità per gli studenti di consultare le fonti disponibili e sulle corrette modalità di acquisizione di tali informazioni. La creazione di FAQ può essere un'azione in tal senso.

La comunicazione appare non ancora del tutto adeguata nei confronti delle altre parti interessate, specie il mondo del lavoro. L'incontro con il Comitato di Consultazione e gli scambi occasionali con gli operatori locali evidenziano un gap tra le tante attività svolte dalla Scuola per facilitare il collegamento con il mondo del lavoro e la percezione che l'impresa e il mondo delle professioni hanno delle attività della Scuola su tale aspetto. Su questo occorre migliorare la comunicazione, nonché le modalità di interfaccia operativa Scuola-aziende.

Punti di Forza

- Completezza e coerenza delle informazioni presenti sui siti dei CdS con i contenuti della SUA
- Elevata interazione studenti-docenti e studenti-presidenti di CdS
- Uso di una varietà di modalità di comunicazione con gli studenti, anche le modalità più innovative

Aree di miglioramento/ proposte

- Sensibilizzare gli studenti a cercare le tante e puntuali informazioni disponibili sui siti della Scuola e dei CdS; facilitare il processo e le modalità di ricerca per l'acquisizione delle informazioni. Le azioni possono essere: puntare sul rapporto diretto (in aula, a ricevimento, per email e tutte le volte che lo studente chiede informazioni già presenti) per illustrare come fare; valutare la predisposizione di una pagina di FAQ per gli studenti ed eventualmente anche per altri interlocutori della Scuola.
- Migliorare la comunicazione e le modalità operative di interazione tra Scuola-imprese/attività professionali. Da valutare interventi sulla home page della Scuola per inserire contenuti che diano un più immediato riscontro delle attività svolte dalla Scuola, dai CdS e dai singoli insegnamenti presso e in collaborazione con le aziende (tirocini, tesi dl laurea, testimonianze in aula, seminari, ecc.). Da valutare procedure di avvio e monitoraggio tirocini, nonché modalità per facilitare l'incontro tra studenti che vogliano svolgere tesi sperimentali e aziende disposte ad accogliere gli studenti per la tesi.
- Un ruolo importante di collegamento tra le esigenze del mondo del lavoro e i CdS è ricoperto dal Comitato di Consultazione della Scuola. Tuttavia si segnala che questo comitato dovrebbe essere integrato con i rappresentanti del mondo del lavoro del settore finanziario ed assicurativo.



Settembre 2017 Agg. Ottobre 2019

F Ulteriori considerazioni e proposte di miglioramento

La CPDS osserva che molte delle criticità evidenziate nella relazione 2018 sono state risolte o in via di risoluzione. Permangono tuttavia alcuni punti che meritano attenzione e che saranno oggetto di analisi e proposte di superamento nel corso del presente anno accademico. In particolare, segnalano i seguenti aspetti: (i) il persistente problema delle scarse conoscenze di base e dei troppo elevati carici di studio segnalati dagli studenti per alcuni insegnamenti; (ii) maggiore coinvolgimento della componente docenti e della componente studentesca nel processo di qualità; (iii) miglioramento della comunicazione all'interno e verso l'esterno; (v) miglioramento delle modalità operative di relazione con il mondo del lavoro, anche con riferimento all'attivazione di tirocini curriculari, per i quali le aziende non conoscono a sufficienza e/o non riescono a gestire fluidamente le procedure burocratiche dell'Ateneo; (vi) attivazione di tirocini all'estero, che risultano sempre più richiesti dagli studenti; (vii) limitatamente ai CdS triennali EC e EA l'adeguatezza delle aule per gli insegnamenti dei primi due anni; (viii) resta da completare la traduzione in lingua inglese di tutta la documentazione/modulistica di possibile fruizione da parte di studenti dei CdS impartiti in lingua inglese presente sui siti di Scuola/Ateneo, questo azione deve essere sollecitata e supportata dalla Scuola, possibilmente di concerto con l'Ateneo.

Settembre 2017 Agg. Ottobre 2019

2. CdS Economia e commercio L-33

A	Analisi e proposte su gestione e utilizzo dei questionari relativi alla soddisfazione degli studenti
Punto di attenzione nel modello ANVUR-AVA	R3.D.1 R3.D.2
Documenti chiave	 SUA CdS – Quadro B6: Opinioni degli studenti SUA CdS – Quadro B7: Opinioni dei laureati SUA CdS – Sezione C - C3: Opinioni di enti/imprese su attività di stage/tirocinio RRC (aprile 2018) D3 Esiti della valutazione della didattica da parte degli studenti (https://valmon.disia.unifi.it/sisvaldidat/unifi/index.php) Verbali degli incontri collegiali, ecc
Documenti a supporto Specificare, eventualmente, ulteriori fonti consultate	Verbali riunioni del Comitato per la didattica

Analisi

Le valutazioni degli studenti sui singoli insegnamenti sono pubbliche. Le valutazioni dei corsi dell'a.a. 2018/19 sono state discusse all'interno del Comitato per la didattica (dove è presente la rappresentanza degli studenti) nella riunione del 23 settembre 2019. Gli esiti di tale analisi sono stati riportati nel consiglio del CdS del 26 novembre 2019, ma già nella riunione del Comitato per la didattica sono state individuate alcune azioni finalizzate al miglioramento della didattica del CdS. L'analisi effettuata riguarda innanzitutto i dati medi aggregati delle risposte ai quesiti, dati che vengono confrontati con le performance degli anni precedenti e con quelle del corso di laurea in Economia aziendale con cui il CdS condivide diversi insegnamenti. Vengono poi analizzati i singoli insegnamenti che presentano delle criticità e vengono inoltre effettuati confronti fra il I e II semestre.

Punti di Forza

In base al criterio secondo cui i voti insoddisfacenti sono quelli inferiori a 7, i voti medi del CdS sono da considerarsi positivi in quanto tutti superiori a tale soglia. Per quanto riguarda il confronto con l'a.a. 2017/18 le risposte sono in peggioramento in 10 casi su 18. Si nota tuttavia un miglioramento nelle risposte relative al carico didattico complessivo, all'organizzazione degli insegnamenti e degli esami e all'orario delle lezioni, cioè le risposte specifiche relative al corso di studio. Nel confronto con Economia aziendale, per ogni domanda la valutazione di EC è superiore o uguale a quella di EA ad eccezione della valutazione di adeguatezza delle aule. Nel confronto fra primo e secondo semestre si nota un miglioramento per quanto riguarda le conoscenze preliminari ma un peggioramento su altre voci fra cui quelle riguardanti l'interesse per l'insegnamento. Considerando poi i suggerimenti forniti dagli studenti si nota una riduzione rispetto all'a.a. precedente della frequenza dei suggerimenti di modifica, il che potrebbe essere interpretato come una maggior soddisfazione degli studenti.



Settembre 2017 Agg. Ottobre 2019

Aree di miglioramento/ proposte

Dalle valutazioni degli studenti emergono con chiarezza alcuni problemi da affrontare quanto prima. In particolare:

- 1) adeguatezza delle aule (D15-D16), soprattutto nel primo semestre dei primi due anni di corso, e l'organizzazione del carico di lavoro, degli esami e dell'orario (D1-D3) per gli anni successivi al primo., la CPDS, pur osservando che sull'organizzazione del corso si è già parzialmente intervenuti modificando per vari insegnamenti annualità e/o semestre a partire dall'a.a. 19-20, auspica uno stretto monitoraggio della situazione al fine di migliorare ulteriormente l'organizzazione degli insegnamenti. Per quanto riguarda il carico di studio dei singoli insegnamenti (problema che riguarda un numero comunque limitato di corsi), la CPDS ritiene che potrebbe essere utile avviare un confronto diretto con le rappresentanze degli studenti e che migliori in futuro il relativo indicatore;
- 2) conoscenze preliminari per la comprensione della materia (D4), La voce di valutazione-su cui, tra le valutazioni degli studenti, si ritrova il valore medio più basso (7.17), la CPDS auspica che le azioni intraprese in tal senso, quali una maggiore attenzione alle informazioni presenti sul sito, possano migliorare questo risultato. La CPDS condivide comunque la valutazione del CdS, secondo cui, per gli studenti del primo anno, il problema potrà in parte essere risolto da appropriate modifiche al test di autovalutazione;
- 3) sui pochi insegnamenti che riportano una valutazione inferiore al 7, la CPDS auspica sia mantenuto l'impegno già profuso del Presidente a invitare i docenti a tener conto delle valutazioni degli studenti in una ottica di auto-miglioramento della propria didattica.

В	Analisi e proposte in merito a materiali e ausili didattici, laboratori, aule, attrezzature, in relazione al raggiungimento degli obiettivi di apprendimento al livello desiderato
Punto di attenzione nel	R3.B.1
modello ANVUR-AVA	R3.B.2
	R3.B.3
	R3.B.4
	R3.C.2
Documenti chiave	 Quadri SUA CdS – A3: Conoscenze richieste in ingresso e recupero delle carenze; B4: Infrastrutture; B5: servizi Schede insegnamenti
	• Esiti della valutazione della didattica da parte degli studenti (https://valmon.disia.unifi.it/sisvaldidat/unifi/index.php)
	Relazione del Presidente del CdS al consiglio del CdS del 26
Documenti a supporto	novembre 2019

Analisi

Il corpo docente del CdS appare altamente qualificato. Le coperture sono tutte effettuate da docenti appartenenti al SSD degli insegnamenti. Il ricorso a contratti esterni è stato limitato a 36 CFU. Di questi 9 sono stati assegnati gratuitamente ad un docente in pensione, 3 ad un docente appena pensionato, 6 a docente di altro Atene. 18 CFU sono relativi a laboratori linguistici 12 dei quali affidati a lettori di Ateneo. Quindi soltanto 6 CFU di corsi di base o caratterizzanti sono stati affidati tramite contratto a docenti con minore esperienza didattica.



Settembre 2017 Agg. Ottobre 2019

Per meglio rispondere alle esigenze degli obiettivi formativi e di internazionalizzazione del CdS, per l'a.a. 2019/20 è stato attivato un nuovo curriculum in Economics in cui sono previsti 4 esami in lingua inglese già al secondo anno, in modo da stimolare la motivazione degli studenti a compiere una esperienza di mobilità internazionale al terzo anno. Inoltre, nel 2019-20 è stato aggiunto fra i laboratori un test di lingua inglese di livello B2 anche sulle competenze orali in modo da garantire agli studenti che lo vogliano di uscire dalla triennale già con il conseguimento del pieno livello B2. Già nel 2018/19 sono poi state incluse nel piano di studio alcune attività volte a potenziare alcune competenze in entrata degli studenti (Competenze informatiche, Editing e ricerca bibliografica e documentale) e a sviluppare ulteriori capacità nel corso della loro carriera studentesca attraverso una maggiore offerta di Laboratori.

Sempre nell'a.a. 2018/19 sono stati attivati più canali di lettere per l'insegnamento di Matematica per le applicazioni economiche I ed è stato sdoppiato il corso di Scienza delle Finanze. Si invita il CdS a pianificare ulteriori sdoppiamenti ove il rapporto studenti/docente sia troppo elevato e ove le risorse lo permettano. La qualità percepita dagli studenti relativamente alla didattica erogata dai docenti (domande D11-14) risulta comunque mediamente superiore a 7.

Il tasso di compilazione dei syllabus è migliorato ma può essere migliorato ulteriormente. Il Presidente è incaricato di ricordare ad inizio anno la necessità di compilare il syllabus a eventuali colleghi inadempienti e a effettuare azioni per il miglioramento dei contenuti. La valutazione media degli studenti relativa al materiale didattico è comunque superiore a 7.

Le infrastrutture a disposizione del CdS (biblioteca, laboratori, aule) sono funzionali, tuttavia, come già evidenziato nelle valutazioni degli studenti si rileva il perdurare di una carenza di aule sufficientemente capienti con ripercussioni negative sulla frequenza e sull'organizzazione dell'orario delle lezioni.

Punti di Forza

Negli ultimi anni sono state adottate una serie di misure di sostegno all'apprendimento come l'utilizzo di tutor junior a supporto delle materie del I anno, una migliore calendarizzazione degli appelli di esami etc. E' inoltre stata posta attenzione alla diffusione delle informazioni (utilizzo di newsletter e miglioramento del sito) anche come strumenti di orientamento in itinere. Questo ha prodotto risultati positivi in termini di produttività degli studenti. In particolare, gli iscritti regolari che abbiano raggiunto almeno 40 CFU nell'a.s. 2018 è stata pari al 43.9, in costante aumento rispetto al 35.1 del 2015, anche se per quanto riguarda gli iscritti al I anno, dopo quattro anni di aumento, si è registrata una flessione dei CFU sostenuti al 31 luglio.

Il CdS intende anche aumentare il numero di studenti che possano arricchire il loro percorso formativo attraverso una esperienza di tirocinio pensando soprattutto a coloro che maturino l'intenzione di un inserimento nel mondo del lavoro al termine del triennio. A questo fine le due referenti del CdS sono state incaricate di "setacciare meglio" il database sugli Stage di Ateneo al fine di promuovere le esperienze più interessanti attraverso il sito web e gli incontri di orientamento.

L'attivazione del curriculum in Economics va incontro alle esigenze di internazionalizzazione della preparazione degli studenti e prepara la strada per l'attivazione di double Degree con rilevanti sedi universitarie estere.

Inoltre il CdS, riconoscendo la ampia varietà di sbocchi professionali e formativi cui mirano i propri studenti, ha deciso di garantire una ampia flessibilità del piano di studi attraverso la formula del Piano individuale che può essere formulato in casi motivati.



Settembre 2017 Agg. Ottobre 2019

Aree di miglioramento/ proposte

- 1) Carenza di aule sufficientemente grandi per i corsi del I e II anno. Ciò porta ad un affoliamento che può scoraggiare la frequenza da parte degli studenti. Inoltre una maggiore disponibilità di aule potrebbe consentire l'elaborazione di un orario meno dispersivo. La CPDS prende atto del problema e sollecita il CdS a intraprendere azioni di confronto con la Scuola su tali aspetti.
- 2) Carenza della numerosità del personale tecnico-amministrativo della Scuola da dedicare in primo luogo ad una più efficiente gestione dei tirocini ed in secondo luogo alla comunicazione tramite social media. La CPDS rileva la necessità di risorse, anche a contratto, che possano dare un contributo sull'area dei tirocini e/o sulla comunicazione tramite social media.
- 3) Completezza delle informazioni sui programmi: I programmi degli insegnamenti sono generalmente disponibili, tuttavia si invita il CdS a monitorare ulteriormente la completezza delle informazioni, in particolare quelle relative alle modalità d'esame, e a rivedere le parti con informazioni mancanti o fornite in modo differente tra colleghi di uno stesso insegnamento o di CdS.

С	Analisi e proposte sulla validità dei metodi di accertamento delle conoscenze e abilità acquisite dagli studenti in relazione ai risultati di apprendimento attesi
Punto di attenzione nel	R3.A.2
modello ANVUR-AVA	R3.A.3
	R3.A.4
	R3.B.5
Documenti chiave	Quadro SUA-CdS A4.a: Obiettivi formativi specifici
	• Quadro SUA-CdS A4.b e A4c: Risultati di apprendimento attesi
	Quadro B1 Descrizione del percorso di formazione
	Schede insegnamenti

Analisi

Gli obiettivi formativi e i risultati di apprendimento attesi per i singoli insegnamenti sono generalmente descritti in modo chiaro e coerente con quelli stabiliti per le varie aree (economica, aziendale, giuridica e matematico-statistica) nel quadro A4b della SUA-CdS. Assieme alla prova finale e a eventuali esperienze di internazionalizzazione (incoraggiate dal CdS) gli insegnamenti e i laboratori contribuiscono ad ottenere i risultati di apprendimento descritti nella scheda SUA A4c relativamente ad autonomia di giudizio, capacità comunicative e di apprendimento. Si rileva tuttavia come i metodi di accertamento dei singoli insegnamenti, pur essendo coerenti con gli obiettivi formativi del corso, sono spesso descritti in modo poco dettagliato.

Punti di Forza

Le modalità di esame dei singoli insegnamenti riflettono la multidisciplinarietà del corso di laurea che permette di ricorrere a verifiche delle conoscenze sotto vari aspetti. Molti insegnamenti hanno prove scritte. Alcuni (soprattutto nell'area economica e matematico-statistica) verificano la capacità di problem-solving richiedendo la soluzione di esercizi, altri (sia nell'area economica



Settembre 2017 Agg. Ottobre 2019

che nelle altre aree) propongono domande aperte atte a testare, oltre alle conoscenze, anche le capacità espositive e l'autonomia di giudizio. Non mancano insegnamenti (soprattutto nell'area giuridica e aziendale) che prevedono una prova orale che consente di verificare le capacità espositive. Sono presenti insegnamenti e laboratori che mirano a sviluppare le capacità di utilizzo di software informatici per analizzare dati e problemi economici. A questi si affiancano un corso di competenze informatiche di base (erogato da SIAF), un corso di Editing e ricerca bibliografica (gestito dalla Biblioteca) e laboratori facoltativi sulle lingue.

Nell'a.a. 2019-20 è stato inoltre istituito il percorso in Economics con quattro insegnamenti in lingua inglese che consentono di sviluppare, oltre alle conoscenze nelle singole materie, le capacità di comprensione ed esposizione di materie economiche in lingua straniera.

Aree di miglioramento/ proposte

Omogeneità delle informazioni su Syllabus e coerenza tra obiettivi formativi del CdS come descritti nella scheda SUA, obiettivi formativi dei singoli insegnamenti, come descritti nei syllabus, e modalità di verifica dell'apprendimento previste da ogni singolo docente, che in diversi casi risultano ancora descritte in modo non sufficientemente chiaro. La CPDS ritiene adeguata l'azione che sarà portata avanti dal Presidente del CdS con una sensibilizzazione dei singoli docenti.

D	Analisi e proposte sulla completezza e sull'efficacia del Monitoraggio annuale e del Riesame ciclico
Punto di attenzione nel modello ANVUR-AVA	R3.D.2 R3.D.3
Documenti chiave	 Documenti di Riesame ciclico Commenti alle Schede di Monitoraggio annuale dell'anno precedente
Documenti a supporto Specificare, eventualmente, ulteriori fonti consultate	Sito web del CdS

Analisi

Il Riesame ciclico è stato approvato dal CdS ad aprile 2018 ed ha effettuato un'analisi approfondita della situazione, proponendo svariate azioni di miglioramento, molte delle quali sono state già poste in essere. La Scheda di Monitoraggio annuale è stata approvata a novembre 2019. Nel commento alla scheda è stato evidenziato come su alcune delle maggiori criticità del CdS (trend decrescente delle iscrizioni, significativo abbandono fra il primo e il secondo anno, bassa produttività in itinere) si sia registrata una lieve inversione di tendenza rispetto agli anni precedenti. Tuttavia, per alcuni indicatori la situazione rimane non del tutto soddisfacente soprattutto se confrontata con le medie nazionali e vengono quindi suggerite ulteriori azioni migliorative.

Il monitoraggio dei processi formativi viene costantemente effettuato dal Gruppo di Riesame. Considerate le specificità del CdS che condivide circa tre semestri con il CdS in Economia aziendale, il GdR ha elaborato alcuni indicatori più adeguati per misurare l'efficacia dei processi formativi ed in particolare i tassi di abbandono che vengono calcolati anche al netto dei passaggi fra i due CdS. I documenti del GdR sono discussi almeno due volte l'anno nel Consiglio di CdS.



Settembre 2017 Agg. Ottobre 2019

Punti di Forza

Molte delle azioni di miglioramento indicate nel RRC sono state effettuate o avviate. Aree di miglioramento erano state individuate per le competenze trasversali, informatiche e linguistiche. In questi ambiti sono state introdotte due nuove attività formative "Editing e ricerca bibliografica e documentale" e "Competenze informatiche", gestite rispettivamente dalla Biblioteca e dallo SIAF, volte a fornire agli studenti delle conoscenze mirate per evitare carenze in termini di conoscenze informatiche specifiche. Sono inoltre stati introdotti laboratori finalizzati a far acquisire gli studenti la conoscenza di software specifici per la gestione dei dati e per la simulazione di modelli teorici e sperimentali. La presenza di un menù di laboratori a scelta dovrebbe permettere la formazione di aule con 30-50 studenti, in cui sia possibile investire su forme di didattica più interattive (lavori di gruppo, simulazioni, esperimenti, presentazioni in aula). E' stato creato anche un laboratorio ad hoc per il consolidamento delle competenze trasversali che può permettere agli studenti di vedersi riconosciuti CFU per la partecipazione ad iniziative specifiche dell'Ateneo (corsi di logica, di public speaking, etc.). Per quanto riguarda le competenze linguistiche, viene offerto il riconoscimento di 3 CFU supplementari agli studenti che dimostrino di avere conoscenze a livello B1 di altre lingue oltre all'inglese (tramite verifica delegata al CLA) mentre per coloro che scelgono il curriculum di Economia e turismo è obbligatorio un corso da 6 cfu di lingua a livello B2, con la possibilità di inserire nel piano di studi più lingue utilizzando a tal fine la scelta autonoma. Infine, per garantire la flessibilità dei percorsi, è stata approntata la procedura per la presentazione di piani liberi.

Al fine di migliorare la regolarità delle carriere è stato istituito un appello di esame straordinario nel mese di novembre riservato a laureandi in debito di massimi due esami che possono così essere in grado di laurearsi a dicembre invece che a febbraio.

Aree di miglioramento/ proposte

- 1) La CPDS auspica che il CdS si faccia promotore direttamente e attraverso la Scuola di nuove convenzioni con imprese ed enti, anche appartenenti a settori professionali al momento poco coperti ma di interesse per gli studenti. E' inoltre importante che il CdS proponga adeguate forme di promozione di tale esperienza fra gli studenti.
- 2) Per quanto riguarda l'orientamento in itinere e in uscita, la CPDS auspica che sia dato seguito alle iniziative per raggiungere in modo più capillare gli studenti anche attraverso i social media (FB, Twitter, etc.). Al fine di dotare il CdS di tali strumenti sarebbe tuttavia opportuno avere entro una risorsa dedicata in tal senso (personale della Scuola o tutor specifici selezionati per questo scopo).
- 3) Al fine di migliorare ulteriormente la produttività intermedia degli iscritti, oltre a un'eventuale modifica della programmazione degli insegnamenti nei vari anni e semestri la CPDS suggerisce che si potrebbe aprire una discussione in seno agli organi del CdS e della Scuola sulla reintroduzione di prove intermedie per alcuni insegnamenti, in modo da distribuire in modo più equilibrato e sostenibile il carico didattico.

E	Analisi e proposte sull'effettiva disponibilità e correttezza delle informazioni fornite nelle parti pubbliche della SUA-CdS
Punto di attenzione nel	
modello ANVUR-AVA	



Settembre 2017 Agg. Ottobre 2019

Documenti chiave	SUA CdS – Sezione A (Obiettivi della formazione) e B (Esperienza dello studente) Pagino web di CdS e Sevela
	Pagine web di CdS e Scuola

Analisi

La CPDS rileva che la Scheda SUA-CdS è completa e aggiornata con tutti i link attivi alle pagine di riferimento. Il sito web del CdS è ben organizzato e aggiornato: le informazioni sui percorsi formativi offerti sono ampiamente disponibili, complete ed espresse in modo chiaro. Per quanto concerne i risultati di apprendimento attesi si riscontra coerenza fra quanto riportato nei quadri A4 a e b della SUA e gli obiettivi degli insegnamenti.

Il sito del CdS è aggiornato con continuità. Il sito è collegato alle pagine della Scuola per le informazioni generali (stage, mobilità, orientamento ecc.) mentre ha pagine dedicate per tutte le informazioni specifiche riguardanti il CdS. La pagina web del CdS ha anche una sezione sulla Qualità in cui sono riportati gli indicatori Anvur, rapporti AlmaLaurea, Banca dati Valmon, dati Ateneo, indagini autonome su tirocini, Erasmus, Laureati.

Nonostante la buona organizzazione del sito, i rappresentanti degli studenti rilevano che le informazioni relative agli orari dei corsi e agli appelli d'esame non vengono diffuse con sufficiente anticipo e chiarezza.

Punti di Forza

In aggiunta al sito web, la diffusione delle informazioni è affidata a una newsletter inviata periodicamente dal presidente del CdS e Inoltre all'inizio di ogni semestre il presidente compie delle visite in aula al fine di fornire agli studenti dei vari anni di corso informazioni rilevanti come quelle su presentazione dei piani di studio, pianificazione appelli, regole su produttività in itinere, opportunità Erasmus e tirocini, ecc.. Sia le newsletter che le diapositive proiettate nelle visite di orientamento sono poi rese disponibili on line.

Aree di miglioramento/ proposte

Può essere ulteriormente migliorata la qualità delle informazioni presenti nei syllabus soprattutto per quanto concerne la descrizione delle modalità di verifica dell'apprendimento. Deve inoltre essere migliorata la comunicazione dei prerequisiti necessari per la comprensione dei contenuti dei vari insegnamenti (il quesito D4 della valutazione degli insegnamenti riceve punteggi bassi su diversi insegnamenti).

Le informazioni relative agli orari dei corsi e agli appelli d'esame devono essere rese disponibili in modo chiaro e soprattutto con maggiore anticipo di quanto sia avvenuto fino ad oggi. Per questo si rende necessaria un'azione da parte della Scuola di Economia e Management.

F Ulteriori considerazioni e proposte di miglioramento

Una criticità emersa fin dal RRC del 2016 riguardava la bassa attrattività del curriculum di Turismo e territorio, opzionato da non più del 10% degli studenti del CdS in sede di formulazione del proprio Piano di Studi. Per questo motivo il curriculum era stato rinnovato a partire dall'offerta formativa del 2016-17 con cambiamento di denominazione in Economia e Turismo. In particolare sono stati introdotti alcuni nuovi insegnamenti con contenuti strettamente legati al settore (modulo di legislazione turistica all'interno dell'insegnamento di Diritto Pubblico, Economia e

42



Settembre 2017 Agg. Ottobre 2019

sviluppo dei sistemi produttivi, Organizzazione delle imprese turistiche) al fine di arricchire le competenze specifiche dei laureati. Inoltre nelle attività di orientamento in ingresso è stata dedicata particolare attenzione alla comunicazione delle potenzialità occupazionali del curriculum.

Non si può dire tuttavia che le misure abbiano portato i risultati sperati. Guardando alla percentuale di piani di studi in Economia e Turismo presentati dagli studenti al II anno (ovvero al momento di effettuare la scelta), questi sono passati dal 7% del 2015/16 all'8.5% del 2016/17 e all'11% del 17/18 per poi scendere di nuovo al 5% nello scorso a.a..

La CPDS invita quindi il CdS e la Scuola ad avviare una seria riflessione sull'opportunità di mantenere la formazione di tale profilo professionale all'interno del CdS ed a valutare la possibilità di istituire un CdS dedicato da inserire eventualmente nella classe di laurea L-15 (Scienze del Turismo) piuttosto che nella classe di laurea L-33 (Scienze Economiche).