



**VERBALE CONSIGLIO CORSO DI STUDIO  
"RISCHIO AMBIENTALE E PROTEZIONE CIVILE"  
N. 2 DELL'11 MARZO 2019 - A.A. 2018/2019**

L'anno 2019 addì 11 del mese di marzo in Ancona alle ore 12,00 presso la sala Consiglio – Edificio Scienze 2 si riunisce il CCS di Rischio Ambientale e Protezione Civile.  
La situazione delle presenze all'inizio della seduta è quella riportata in tabella

	NOMINATIVO	P	G	A
1	AMATO ALESSIA	X		
2	ANNIBALDI ANNA	X		
3	BALDUCCI SUSANNA		X	
4	BARISANO EUGENIO	X		
5	BEOLCHINI FRANCESCA	X		
6	CAROLI MARIO		X	
7	CASTELLAZZI MARCO ARISTIDE GIUSEPPE		X	
8	CHITARRONI RAFFAELE		X	
9	DELL'ANNO ANTONIO	X		
10	FALCONI MARCO			X
11	FANTINI GABRIELE			X
12	MALIZIA MAURO			X
13	MARINCIONI FAUSTO	X		
14	PELLEGRINI MARCO		X	
15	PIRETTI NADIA	X		
16	PRINCIPI PAOLO	X		
17	REGOLI FRANCESCO	X		
18	RINALDI SAMUELE	X		
19	RUELLO MARIA LETIZIA	X		
20	SARTI FABIO		X	
21	SARTI MASSIMO			X
22	SINI FRANCESCA		X	
23	WADHAMS PETER			X
24	AMBROSONI STEFANO		X	
25	BUCCINO VALERIO	X		
26	CIDDA MARCO	X		

Presiede la seduta il Prof. Francesco Regoli.  
Assiste alla seduta la Sig.ra Paola Baldini con il compito di supporto alla verbalizzazione.  
Constatata la presenza del numero legale il Presidente apre la seduta con il seguente

**ORDINE DEL GIORNO:**

1. Comunicazioni del Presidente;
2. Approvazione verbali sedute precedenti;
3. Presa in carico Relazione Commissione Paritetica;
4. Offerta formativa e Manifesto degli studi A.A. 2019/2020;
5. Coordinamento didattico;
6. Azioni di miglioramento;
7. Varie ed eventuali: Presa in carico Relazione Nucleo di Valutazione



**Oggetto n. 1 - Comunicazioni del Presidente**

Il Direttore segnala la difficoltà di convocare il Consiglio di corso di studio in presenza dei consiglieri, in quanto molti docenti sono esterni e, considerati gli impegni istituzionali, non sono presenti al consiglio, per questo motivi gli ultimi CCS sono stati convocati in modalità telematica.

**Oggetto n. 2 - Approvazione verbali sedute precedenti**

Sono approvati all'unanimità i verbali telematici del 18.9.2017, 14.11.2017, 26.3.2018, 17.9.2018, 19.11.2018

**Oggetto n. 3 - Presa in carico Relazione Commissione Paritetica**

Il Presidente illustra la relazione della Commissione Paritetica, in particolare segnala le criticità rilevate:

➤ *Quadro A - Analisi e proposte su gestione e utilizzo dei questionari relativi alla soddisfazione degli studenti*

La CPDS osserva che nella tabella non viene riportato in maniera trasparente l'esito dei questionari per i diversi insegnamenti.

Si apre la discussione durante la quale si ricorda che lo scorso anno non erano stati riportati i nomi degli insegnamenti per questioni di privacy mentre due anni fa erano presenti. Alcuni CdS li riportano altri no. Il Presidente fa presente che i docenti con criticità sono stati contattati per verificare e migliorare le problematiche emerse.

Il Consiglio stabilisce che per il prossimo anno verranno indicati i nomi degli insegnamenti per ottemperare alle segnalazioni della Paritetica.

➤ *Quadro B - Analisi e proposte su gestione e utilizzo dei questionari relativi alla soddisfazione degli studenti*

Una unica segnalazione della CPDS riguarda il materiale didattico di supporto: in molti casi, non risulta dalla scheda dell'insegnamento dove tale materiale è disponibile.

Il Presidente invita i docenti ad inserire il materiale sulla piattaforma moodle di Ateneo oppure piattaforma insegnamenti erogati e-learning oppure pagina docenti ed indicarlo nella scheda insegnamenti.

➤ *Quadro C - Analisi e proposte sulla validità dei metodi di accertamento*

Non sono evidenziate criticità. La CPDS osserva che il lavoro fatto sulle schede degli insegnamenti è molto approfondito

➤ *Quadro D - Analisi e proposte sulla completezza e sull'efficacia del Monitoraggio annuale e del Riesame ciclico*

Le criticità segnalate hanno fatto scaturire le azioni di miglioramento proposte nel Riesame Ciclico che riguardano l'aumento della visibilità del CdS a livello nazionale ed internazionale, le Consultazioni con le Parti Sociali, l'internazionalizzazione, il potenziamento dell'orientamento in itinere e in uscita, il potenziamento del coordinamento delle attività con riunioni preparatorie al CCS, il coordinamento delle attività didattiche esterne.



➤ *Quadro E - Analisi e proposte sulla completezza e sull'efficacia del Monitoraggio annuale e del Riesame ciclico*

Nessuna criticità viene evidenziata.

➤ *Quadro F - Ulteriori proposte di miglioramento*

La CPDS ritiene che il processo di assicurazione qualità sia efficace.

#### **Oggetto n. 4 - Offerta formativa e Manifesto degli studi A.A. 2019/2020**

L'Offerta formativa e il Manifesto degli studi per l'A.A. 2019/2020 restano invariati rispetto all'anno precedente.

Alcune modifiche potrebbero essere apportate sulla suddivisione delle discipline per ciclo, in quanto Buccino ha segnalato che il secondo semestre del secondo anno è troppo carico di attività didattica rispetto al primo semestre. I Prof. Beolchini, Barisano e Amato si rendono disponibili a passare al primo semestre qualora i rappresentanti degli studenti, sentiti gli studenti del secondo anno, fossero interessati al cambiamento.

#### **Oggetto n. 5 - Coordinamento didattico**

I rappresentanti degli studenti segnalano che il corso di Telerilevamento, inserito in Altre Attività, è troppo difficile rispetto alle conoscenze preliminari possedute; per questo motivo, nonostante sia molto interessante e utile per il percorso formativo, è poco scelto dagli studenti.

Il Prof. Marincioni, che tiene i rapporti con la Protezione Civile, contatterà il Prof. Pellegrini per individuare in comune accordo soluzioni adeguate.

Il Presidente informa che ha contattato il Dott. Carlo Bifulco, Direttore del Parco Nazionale dei Sibillini, per tenere seminari sulle applicazioni della ingegneria naturalistica.

#### **Oggetto n. 6 - Azioni di miglioramento**

Il Presidente illustra le azioni di miglioramento emerse dal Rapporto ciclico di Riesame (**allegato n. 6.1**).

In particolare:

- 1 Migliorare la visibilità del corso di studi attraverso un video specifico per la attività di Scienze che è stato preparato nell'ambito del progetto Webinar del nostro Ateneo. Potrà inoltre essere realizzato anche un ulteriore video collegato alle attività del progetto PLS.
- 2 L'incontro con le parti sociali è avvenuto il 9.5.2018. L'azione può dirsi chiusa. Per il futuro si valuterà l'opportunità di inviare agli enti e ditte che ospitano i nostri tirocinanti un questionario sulla nostra offerta formativa e sulle opportunità di inserimento nel mondo del lavoro.
- 3 Verranno inoltre organizzati incontri e seminari di orientamento rivolti agli studenti. E' già prevista una giornata di incontro con ENI sulle attività che riguarderanno il decommissioning delle piattaforme.
- 4 Per quanto riguarda l'internazionalizzazione del corso di studi è stata fatta ampia pubblicità alla giornata di presentazione dei programmi Erasmus offerti per i corsi di scienze prevista il 14 marzo 2019. Inoltre chiederemo ai Visiting professor che





verranno a tenere seminari presso il Dipartimento di aprire convenzioni con le università di provenienza per offrire ai nostri studenti opportunità di studio all'estero. A fine Marzo il Dott. *Nick Fischer* dalla State University di New York terrà un corso integrativo sulla radioattività degli oceani.

- 5 In merito all'Orientamento in Itinere si possono prevedere incontri con i docenti per illustrare i progetti e le attività di ricerca utili per le tesi sperimentali.
- 6 Si rende inoltre necessario prevedere un'attività di coordinamento per evitare sovrapposizioni di esercitazioni e viaggi di istruzione con l'attività didattica frontale. Prima di autorizzare il viaggio è necessario informare i docenti che svolgono attività didattica in quella giornata ed eventualmente prevedere recuperi.
- 7 Il Presidente segnala che, qualora non fosse raggiunto il numero legale nelle sedute del consiglio le stesse sono considerate "riunioni di coordinamento" le cui decisioni prese verranno poi inviate ai componenti del consiglio in seduta telematica per l'approvazione

**Oggetto n. 7 - Varie ed eventuali: Presa in carico Relazione Nucleo di Valutazione**

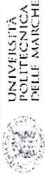
Il Presidente sottopone all'attenzione del Consiglio la Relazione del Nucleo di Valutazione relativa all'anno 2017.

Fa notare con soddisfazione che la percentuale di laureati occupati a tre anni dal titolo risulta del 100%.

Inoltre il corso di studi, come gli altri due magistrali, presentano un rapporto studenti regolari/docenti superiore alle medie di riferimento e molto positivi sono gli indicatori di Qualità della ricerca dei docenti.

Non essendoci altro da discutere, alle ore 14.00 il Presidente dichiara chiusa la seduta.

Il Presidente  
Prof. Francesco Regoli



UNIVERSITÀ  
DELLE MARCHE

GESTIONE DELLE AZIONI DI MIGLIORAMENTO

PG/03/A/04  
REV. 00 del 10/4/2018

AREA: Laurea magistrale Rischio Ambientale e Protezione Civile (Classe LM-75)

n.	data	CDS	origine	INC	analisi delle cause	azione di miglioramento	tempi di attuazione	responsabile dell'attuazione	responsabile della verifica dell'efficacia	tempi e modi per la verifica dell'efficacia	azione effettuata	data chiusura	esito	rischio ARI
1	12/03/2019	RAPC	Risame ciclico	OM	Il CDS non è sufficientemente visibile su tutto il territorio nazionale, ed ancora meno a livello internazionale.	Migliorare la visibilità del corso di studi attraverso il progetto Webinar di Ateneo volto a fornire uno strumento di promozione del corso on line sul sito UNIVPM che è in fase di preparazione. È inoltre in fase di realizzazione un video sull'offerta formativa di Scienze. La visibilità del CDS verrà ulteriormente promossa attraverso la partecipazione al progetto Piano Lauree Scientifiche PLS32 (Ateneo, Capofila)	entro l'AA 2020/2021	Presidente del CDS	RAQ del CDS	Numero e provenienza geografica delle matricole del corso di Scienze in Scienze Ambientali di cui il nostro Ateneo è capofila nazionale, volto alla promozione dei nostri corsi di laurea tramite attività di orientamento in collaborazione con le scuole superiori.	Partecipazione al Progetto Webinar di Ateneo (Progetto di orientamento in ingresso tramite una prima presentazione webinar e video che sono già stati utilizzati in occasione delle settimane di orientamento di Ateneo, inoltre è stato organizzato il Progetto PLS32 (progetto lauree scientifiche) in Scienze Ambientali di cui il nostro Ateneo è capofila nazionale, volto alla promozione dei nostri corsi di laurea tramite attività di orientamento in collaborazione con le scuole superiori.	entro l'AA 2020/2021		
2	12/03/2019	RAPC	Risame ciclico	OM	La consultazione delle parti sociali non è attualmente organizzata in eventi periodici finalizzati alla verifica della rispondenza del percorso formativo con le esigenze del mondo del lavoro.	Oltre alla possibilità di organizzare su base biennale un workshop sul ruolo del laureato in questo CDS, per il futuro si valuterà l'opportunità di inviare agli enti e ditte che ospitano i nostri tirocinanti un questionario sulla nostra offerta formativa e sulle opportunità di inserimento nel mondo del lavoro, insieme ad una proposta di lavoro che preveda la forma di lavoro in azienda. Verranno inoltre organizzati incontri e seminari di orientamento rivolti agli studenti, e la consultazione sul CDS verrà effettuata con tutti gli esperti (pubblici e privati) che saranno invitati a tenere seminari.	entro l'AA 2019/2019	Presidente del CDS	RAQ del CDS		L'incontro con le parti sociali, organizzato in forma di workshop, è avvenuto il 9.5.2018. L'azione può dirsi chiusa.	chiusa		
3	12/03/2019	RAPC	Risame ciclico	OM	Margini di miglioramento nell'acquisizione all'estero.	Stipula di accordi di collaborazione per mobilità di studenti/docenti, nell'ambito di programmi Erasmus o altri con obiettivi simili, inoltre chiederemo al Visiting professor che veranno a tenere seminari presso il Dipartimento di aprire convenzioni con le università di provenienza per offrire ai nostri studenti opportunità di studio all'estero.	entro l'AA 2020/2021	Presidente del CDS	RAQ del CDS	Verifica del CDS acquisita all'estero nei prossimi AA	Per quanto riguarda l'internazionalizzazione del corso di studi è stata fatta ampia pubblicità alla giornata di presentazione dei programmi Erasmus offerti per i corsi di scienze prevista il 14 marzo 2019.	entro l'AA 2020/2021		
4	12/03/2019	RAPC	Risame ciclico	OM	Gli studenti non sono aggiornati in maniera sistematica sulle possibilità offerte dal mondo del lavoro.	Organizzazione di incontri mirati tra studenti e rappresentanti di enti pubblici e aziende private per la discussione delle opportunità professionali. Potenziamento della pagina Job Placement sul sito web del Dipartimento.	entro l'AA 2020/2021	Presidente del CDS	RAQ del CDS	numero di incontri di orientamento organizzati nei prossimi AA	Sono stati organizzati incontri di orientamento e approfondimento scientifico tra studenti e rappresentanti di enti pubblici e aziende private per la discussione delle opportunità professionali. La pagina Job Placement sul sito web del Dipartimento è stata costantemente aggiornata con tutte le nuove informazioni su varie opportunità in Italia e all'estero.	entro l'AA 2020/2021		
5	12/03/2019	RAPC	Risame ciclico	OM	Talvolta si sono verificati problemi di organizzazione o sovrapposizione di orari per esercitazioni degli studenti svolte al di fuori dell'ateneo	Creare un coordinamento anticipato tra i docenti interessati a svolgere esercitazioni pratiche al di fuori delle strutture dell'Ateneo, al fine di migliorare l'organizzazione e i costi della logistica (trasporto quando si prevedono esercitazioni organizzate e periodiche), ed evitare sovrapposizioni con la normale didattica degli altri insegnamenti.	entro l'AA 2020/2021	Presidente del CDS	RAQ del CDS	Verifica tramite mail di assenso alle attività di tutti i docenti interessati alle varie iniziative. Verifica anche degli avvisi sul sito DISVA	E' stato deliberato in CDS di rendere necessaria un'attività di coordinamento per evitare sovrapposizioni di esercitazioni e viaggi di istruzione con l'attività didattica frontale. Prima di autorizzare il viaggio è necessario informare i docenti che svolgono attività didattica in quella giornata ed eventualmente prevedere recuperi			

n.	data	CdS	origine	NC	analisi delle cause	azione di miglioramento	tempi di attuazione	responsabile dell'attuazione	responsabile della verifica dell'efficacia	tempi e modalità per la verifica dell'efficacia	azione d'efficacia	data chiusura	esito	nuova AM
6	12/03/2019	RAPC	Riassunto didattico	DM	La difficoltà di molti docenti esterni di partecipare fisicamente a un CCS, pone problemi di raggiungimento del numero legale	Istituire delle riunioni di coordinamento a partecipazione libera da parte di docenti del CdS e studenti, al fine di analizzare problematiche di vario tipo da risolvere insieme. Le riunioni saranno sottoposte alla approvazione (anche per via telematica) del CCS.	entro l'AA 2020/2021	Presidente del CdS	RAQ del CdS	Valutazione della partecipazione in merito al raggiungimento o meno del numero legale dei vari CCS	E' stato deliberato in CCS che qualora non fosse raggiunto il numero legale nelle sedute del consiglio, le stesse sono considerate "riunioni di coordinamento" le cui decisioni verranno poi inviate ai componenti del consiglio in seduta telematica per l'approvazione	entro l'AA 2020/2021		
7	11/03/2019	RAPC	Riassunto didattico	DM	I valori degli indicatori di base e gli indicatori del CdS non acquisiscono CFU all'estero	Stipula di accordi per mobilità di studenti con Atenei europei che abbiano corsi di studio in cui il numero di CFU acquisiti in questo CdS basterebbe per richiedere a questo CdS l'iscrizione a corsi semestrali presso il Dipartimento di abitare convenzioni con le università di provenienza per offrire ai nostri studenti opportunità di studio all'estero	entro l'AA 2020/2021	Presidente del CdS	RAQ del CdS	Verifica dei CFU acquisiti all'estero nei prossimi AA	Per quanto riguarda l'internazionalizzazione del corso di studi è stata fatta ampia pubblicità alla giornata di presentazione dei programmi Erasmus: difetti per i corsi di scienze prevista il 14 marzo 2019.	entro l'AA 2020/2021		