UNIVERSITÀ DI PARMA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIMICHE, DELLA VITA E DELLA SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE

Verbale del 1.12.2022	**Comitato di Indirizzo congiunto** **Corso di Laurea in Scienze Geologiche** **Corso di Laurea Magistrale in Scienze Geologiche applicate alla Sostenibilità Ambientale**

Il giorno 1.12.2022, alle ore 14:30, si è riunito in modalità telematica il Comitato di Indirizzo (CdI) congiunto del Corso di Laurea in Scienze Geologiche (L-34) e del Corso di Laurea Magistrale in Scienze Geologiche Applicate alla Sostenibilità Ambientale (LM-74).

Sono presenti (P), assenti giustificati (AG), assenti (A):

Componenti interni		**Componenti esterni**	**Affiliazioni dei Componenti esterni**	
Celico Fulvio	P	Antolini Paride sostituito da Vannucchi Marco	Ordine dei Geologi dell'Emilia Romagna	P
Chelli Alessandro	P	Boggio Pietro	ARPAe	P
Iacumin Paola	AG	Cilona Antonino	Shell	AG
Storti Fabrizio	AG	Ghirardi Marco	Comune di Parma	AG
		Mazzone Domenico	Proger	P
		Salvi Francesca	Eni	P
		Occhi Marco	GEOSEC	AG
		Soliani Livia	Ordine dei Geologi dell'Emilia Romagna	AG

Il Prof. Alessandro CHELLI, nel salutare e ringraziare gli intervenuti, comunica che il Dr. Sergio NARDON di ENI è stato sostituito dalla Dott.ssa Francesca SALVI, sempre di ENI. Il Prof. CHELLI ringrazia il Dr. NARDON per il supporto fornito negli anni al CdI e dà il benvenuto alla Dr.ssa SALVI.

Il Prof. CHELLI ricorda le ragioni della convocazione annuale del Comitato di Indirizzo. In particolare fornisce un riscontro rispetto ai suggerimenti formulati dallo stesso nel corso della precedente riunione del 21.12.2021, con particolare riferimento agli insegnamenti ritenuti di grande importanza per la formazione del Geologo, fruibili (a scelta libera) attingendo anche dall'offerta formativa della LM75, in particolare per l'insegnamento "Migrazione dei contaminanti e messa in sicurezza di siti contaminati".

Successivamente illustra sinteticamente le novità emerse nell'anno intercorso che riguardano, in sostanza, il percorso della laurea abilitante alla professione di Geologo ai sensi della legge n. 163 del 8/11/2021. Ricorda che c'è un tavolo di coordinamento con il MUR formato da rappresentanti del CNG, del CUN e del coordinamento dei Presidenti dei corsi di laurea L34, LM74 e LM79 che sta lavorando ad una proposta attuativa. Ci sono alcuni interventi (Dr. VANNUCCHI, Prof. CHELLI) che sottolineano l'importanza del processo di progettazione della laurea abilitante che deve essere realizzato cercando di mantenere un equilibrio tra le esigenze di formazione degli studenti e quelle di creare un percorso che sia veramente prodromico alla professione.

Il Prof. CHELLI lascia poi la parola ai presenti per un giro di pareri in merito ad aspetti ritenuti rilevanti per i percorsi delle lauree L34 e LM74.

La Dr.ssa SALVI, dopo una breve presentazione del suo profilo professionale e del suo ruolo in ENI, delinea gli attuali orientamenti dell'azienda nel reclutamento dei Geologi. La ricerca di

Parco Area delle Scienze, 157/A - 43124 - Parma

personale in questo settore è indirizzata a individuare figure dotate di una solida preparazione di base che abbiano sviluppato nel percorso degli studi una sensibilità nei confronti del processo di transizione ecologica, nel quale l'azienda si trova impegnata, e che abbiano una preparazione anche in tema di trattamento dei dati a partire dalla loro acquisizione. La Dott.ssa SALVI sottolinea anche l'investimento dell'azienda nel preparare il personale da inquadrare attraverso il Master organizzato da ENI con scadenza biennale.

Il Prof. CHELLI propone la possibilità di avere da parte di ENI un supporto nella creazione della sensibilità al processo di transizione ecologica attraverso qualche intervento seminariale concordato, rivolto agli studenti ma anche ai docenti dei corsi di laurea. La Dott.ssa SALVI conferma la sua disponibilità per questa attività.

Interviene il Dr. Domenico MAZZONE di PROGER che, riprendendo quanto detto in precedenza, conferma anche per la sua azienda la necessità di attuare un percorso di preparazione interno del personale da reclutare ma questo si deve innestare su profili dalla solida preparazione di base, compito dell'università, e con una visione aperta sulle possibili interazioni tra la professione del Geologo e quella di altre figure professionali, in particolare operanti nell'ambito dell'Ingegneria.

Il Dr. Marco VANNUCCHI interviene sottolineando che spesso gli abilitati che si affacciano alla libera professione mancano dell'adeguata preparazione, soprattutto in termini di approccio mentale, per affrontarla, ribadendo con ciò l'importanza della laurea abilitante alla professione di cui si è detto in apertura. Ribadisce ancora che, attualmente, malgrado i tempi che si stanno vivendo, manca, soprattutto negli Enti preposti ad occuparsene, la sensibilità nei confronti dei temi dell'approvvigionamento e della protezione della risorsa idrica.

Il Dr. Pietro BOGGIO interviene portando la sua esperienza quale tutor aziendale nell'ambito di un tirocinio curriculare svolto presso ARPAe (Tutor accademico Prof.ssa Paola IACUMIN) da una studentessa della LM74. Il Dr. BOGGIO sottolinea che l'esperienza è stata estremamente positiva grazie anche alla efficace fase di progettazione dell'attività di tirocinio e per la competenza e dedizione mostrati dalla studentessa. Sottolinea l'importanza, a suo giudizio, di questo tipo di attività e ne auspica la prosecuzione.

Il Prof. Fulvio CELICO ed il Prof. Alessandro CHELLI esprimono il proprio apprezzamento per quanto esposto dai colleghi e per gli spunti emersi dalla discussione, di cui si terrà conto nella futura azione progettuale nel corso del 2023.

Alle ore 15:20 il Prof. Alessandro CHELLI dichiara chiusa la seduta.

Del che è verbale.

Prof. Alessandro CHELLI

Firma autografa sostituita da indicazione a mezzo stampa ai sensi dell'art. 3, comma 2, del D.Lgs. n. 39/93

Parco Area delle Scienze, 157/A - 43124 - Parma