



UNIVERSITÀ DEL PIEMONTE ORIENTALE
DIPARTIMENTO DI SCIENZE
E INNOVAZIONE TECNOLOGICA
Viale T. Michel, 11 – 15121 Alessandria AL

Verbale dell'incontro di consultazione con le organizzazioni rappresentative del territorio, della produzione di beni e servizi e delle professioni.

Il giorno giovedì 28 febbraio 2019, presso l'Aula Magna sita al piano terra dell'Ex collegio San Giuseppe, piazza Sant'Eusebio 5, Vercelli, si svolge la riunione per la consultazione con le organizzazioni rappresentative del territorio, della produzione di beni e servizi e delle professioni del territorio.

La riunione convocata per le ore 14, come da lettera d'invito prot. n.472 del 4.2.2019 inoltrata per e-mail e avente per oggetto confronto sulle necessità di formazione del territorio, inizia alle ore 14.15.

Per le organizzazioni sono stati invitati:

Ente	Ruolo	Presenza all'incontro
A.O. U. Maggiore della Carità	direttore generale	
A.O. U. Maggiore della Carità	direttore amministrativo	
A.O. U. Maggiore della Carità	direttore sanitario	
A.S.L. Novara	direttore generale	
A.S.L. Novara	direttore sanitario	
A.S.L. 11 Vercelli	DIREZIONE MEDICA E DISTRETTO	Presente (delegato)
A.S.L. 11 Vercelli	direttore amministrativo	
A.S.L. 11 Vercelli	direttore sanitario	
A.S.L. Novara	direttore amministrativo	
Acqua Novara VCO SpA	specialista IT	
Addfor S.p.a.	CTO	
Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale (ARPA) Dip. di Alessandria Asti	dirigente responsabile	
Agilent technologies S.p.A.	ufficio relazioni esterne/HR	
Allix Srl	CEO	
Allix Srl	Sales account executive	
Alten Italia	HR	
Amazon	Senior Public Policy Manager	
APT sol srls	CFO	Presente
Associazione d'Irrigazione Ovest Sesia	Funzionario per la Didattica	
Associazione d'Irrigazione Ovest Sesia	Funzionario per la Didattica	
Athena s.p.a.	Sales Manager	
AVIOAERO	ufficio relazioni esterne	
Barazzoni s.p.a.	Marketing & Communication Manager	
Barilla G. & Fratelli s.p.a.	direttore	
Bef Biosystem s.r.l.	ufficio relazioni esterne	
BIG2 INFORMATICA Srl	Amministratore Delegato	presente
Bioindustry Park del Canavese S.p.A.	ufficio relazioni esterne/HR	
Blue Reply	Manager	
Bracco S.p.A.	ufficio relazioni esterne/HR	
Buzzi Unicem	Direttore R&D	Presente (delegato)
C.C.I.A.A. del Verbano Cusio Ossola	segretario generale	
C.C.I.A.A. di Novara	segretario generale	
C.C.I.A.A. di Vercelli e Biella	segretario generale	Presente (delegato)
Cadir Lab s.r.l.	dirigente	
Chiorino SpA	ufficio relazioni esterne/HR	
CIMAC	Analista laboratori Fashion	
Coldiretti - Federazione Interprovinciale Coltivatori Diretti Novara e VCO	presidente	
Coldiretti - Federazione Interprovinciale Coltivatori Diretti Vercelli e Biella	direttore	



Collegio Interprovinciale degli Agrotecnici e degli Agrotecnici Laureati di Alessandria - Biella – Vercelli		ufficio relazioni esterne
Collegio Liceo Don Bosco. Non statale	dirigente scolastico	
Comune di Novara	sindaco	
Comune di Novara	vicesindaco	
Comune di Vercelli	Sindaco	Presente (delegato)
Confartigianato Imprese Piemonte Orientale	Direttore	Presente (delegato)
Confartigianato Imprese Piemonte Orientale	Responsabile uff. Comunicazione	Presente (delegato)
Confcommercio - ASCOM Associazione Commercianti della Provincia di Vercelli	direttore	
Confindustria Biella - Gruppo Giovani Imprenditori	presidente	
Confindustria Novara (Associazione Industriali di Novara)	direttore	
Confindustria Novara (Associazione Industriali di Novara)	Responsabile Aree Relazioni Industriali e Orientamento e Formazione	
Confindustria Novara (Associazione Industriali di Novara) - Gruppo Giovani Imprenditori		presidente
Confindustria Novara Vercelli Valsesia	Segretario del Gruppo Giovani Imprenditori	
Confindustria VCO (Unione Industriale del Verbano Cusio Ossola)	direttore	
Confindustria Vercelli Valsesia (Unione Industriale del Vercellese e della Valsesia)		direttore Presente
Consorzio UN.I.VER.	Responsabile formazione	Presente
Convitto "Carlo Alberto"	dirigente scolastico	
CRODA	Sales Manager	Presente
Davide Campari Milano SpA	ufficio relazioni esterne/HR	
Diasorin SpA	ufficio relazioni esterne/HR	
E.R. WEB srl	Amministratore e titolare	Presente
Edison S.p.a (Centro Ricerche Trofarello)	direttore	
Ente Nazionale Risi	ufficio relazioni esterne	
Entsorgafin S.p.a	presidente	
Eudaimon Spa	Amministratore delegato	
Eudaimon Spa	Business transformation director	Presente
Everton SpA	ufficio relazioni esterne/HR	
Federazione Gomma Plastica	Direttore Unionplast	
Federmanager di Alessandria	PRESIDENTE	
Federmanager di Vercelli	PRESIDENTE	Presente
Federmanager di Novara	PRESIDENTE	Presente
Ferrero SpA	ufficio relazioni esterne/HR	
Fibertec	ufficio relazioni esterne/HR	
Flextech srl	ufficio relazioni esterne/HR	
Florette Italia s.r.l.	ufficio relazioni esterne/HR	
Fondazione Cassa di Risparmio di Alessandria SpA	presidente	
Fondazione Cassa di Risparmio di Vercelli	Membro	Presente
Fondazione Cassa di Risparmio di Vercelli	Commissione mista	Presente (delegato)
Garbo Srl	senior consultant	
Gavazza F.Ili Spa	responsabile del personale	
Gessi SpA	ufficio relazioni esterne/HR	
Global Product Channel Italia Srl	Direttore Operativo	
Global Wafers	presidente	
GNR srl	Legale Rappresentante e Titolare Responsabile R S	Presente
Gottifredi Maffioli S.r.l.	R&D and Quality Engineer	
I.P.S. "Ravizza"	dirigente scolastico	
I.T.I.S. "L. Da Vinci"	dirigente scolastico	
I.T.I.S. "Omar"	dirigente scolastico	
IBM Italia	Certified IT Architect	
IBM Italia	Relazioni Università	
Igor srl	ufficio relazioni esterne/HR	
Intercos S.p.a	R&D manager	



Isalit S.r.l.	socio	
Ispettorato Territoriale del Lavoro di Novara-Verbania	direttore	
Ispettorato Territoriale del Lavoro di Vercelli e Biella	direttore	
Istituto d'Istruzione Superiore "G. Bonfantini"	dirigente scolastico	
Istituto Comprensivo di Arborio	dirigente scolastico	
Istituto di Istruzione Superiore Fauser	dirigente scolastico	
Istituto d'Istruzione Superiore "G. Ferrari"	dirigente scolastico	
Istituto d'Istruzione Superiore "L. Lagrangia"	dirigente scolastico	Presente (delegato)
Istituto d'Istruzione Superiore "P. Calamandrei"	dirigente scolastico	
Istituto d'Istruzione Superiore "P.L. Nervi"	dirigente scolastico	
Istituto professionale "B. Lanino"	dirigente scolastico	
Istituto Q. Sella	dirigente scolastico	
Istituto Salesiano "San Lorenzo" di Novara	dirigente scolastico	
Istituto Tecnico Commerciale Statale Di Crescentino	dirigente scolastico	
Istituto Tecnico Economico "Mossotti"	dirigente scolastico	
Istituto Tecnico Industriale "G.C. Faccio"	Docente referente	Presente
Italian Cricket Farm	Plant Manager	
IVM Chemicals srl	ufficio relazioni esterne/HR	
Kamzan - Jinni S.r.l.	titolare	
Kiwa Italia	Business Sector manager Solar & Renewable Energies	
Kraft Food Italia SpA	ufficio relazioni esterne/HR	
LAN service	SYSTEM ENGINEER	
LEONARDO COMPANY	ufficio relazioni esterne/HR	
Liceo Artistico "Amedeo Modigliani"	dirigente scolastico	
Liceo Artistico Statale "Casorati"	dirigente scolastico	
Liceo Classico e Linguistico Statale "Carlo Alberto"	dirigente scolastico	
Liceo delle Scienze Umane "C.T. Bellini"	dirigente scolastico	
Liceo Scientifico "A. Avogadro"	dirigente scolastico	Presente (delegati)
Liceo Scientifico "Antonelli"	dirigente scolastico	
Liceo Scientifico "Giacomo Leopardi"	dirigente scolastico	
Loro Piana SpA	Head of Financial Reporting; Head of Finance accounting; Export Customer Service	
Luigi Lavazza s.p.a.	direttore	
Minerali Industriali	ufficio relazioni esterne/HR	
Mirato SpA	Direzione Marketing	
Mulino Peila	ufficio relazioni esterne/HR	
Nestlé Italiana SpA	Head of Quality Italy & Malta	
Novamont s.p.a.	Amministratore delegato	
Ordine dei biologi della Val d'Aosta, del Piemonte e della Liguria	commissario	
Ordine interregionale dei chimici e dei fisici del Piemonte e Valle d'Aosta	presidente	
Ordine Provinciale Dottori Agronomi e Dottori Forestali di Alessandria	presidente	
Ordine Provinciale Dottori Agronomi e Dottori Forestali di Novara	presidente	
Perfetti Van Melle Italia Srl	ufficio relazioni esterne	
POLO AGRIFOOD – Miac Scpa		
Probiotical S.p.A.	ufficio relazioni esterne/HR	
Procos s.p.a. Prodotti Chimici Farmaceutici	Amministratore delegato	
Provincia di Alessandria	presidente	
Provincia di Asti	presidente	
Provincia di Novara	presidente	
Provincia di Vercelli	Presidente	Presente (delegati)
QIBIT	business development manager	
QUALITAL - Istituto di Certificazione Industriale dell'Alluminio ed altri materiali	Responsabile tecnico	
RADICI GROUP	QHSE director	
RE.GE.CO s.r.l	ufficio relazioni esterne/HR	



Regione Piemonte - Direzione Coesione sociale Settore Standard formativi e Orientamento	Responsabile ufficio	
Regione Piemonte - Direzione Coesione sociale Settore Standard formativi e Orientamento	Responsabile ufficio	
RMP Savoini Srl	ufficio relazioni esterne/HR	
RSE Spa	Cyber security permanent researcher	
Sacal Società Alluminio Carisio S.p.a.	Quality Manager	Presente
Saint-Gobain Performance Plastics h-old S.p.A.	ufficio relazioni esterne/HR	
Sambonet Paderno Industrie S.p.A.	Amministratore delegato	
Sambonet Paderno Industrie S.p.A.	procuratore	
Sedamyl	ufficio relazioni esterne/HR	
Sellalab - Biella	Head of Marketing and Communications	
Silvachimica S.r.l.	Research & Development Manager Laboratory Manager	
Soluzioni EDP	responsabile Marketing e comunicazione	Presente
Soluzioni EDP	titolare & CEO	
Sorin Group italia s.r.l	ufficio relazioni esterne/HR	
Tecnopiemonte S.p.A.	Sberna Responsabile Laboratorio	
Terral Italia s.r.l.	ufficio relazioni esterne/HR	
TÜV	coordinatore Qualità e accreditamenti	
Ufficio Scolastico Territoriale Vercelli	Referente orientamento	
Varnish srl	Sales department	
Vimark S.r.l.	Head of quality management	
Zschimmer & Schwarz Italiana S.p.A.	ufficio relazioni esterne/HR	

Sono presenti per il Dipartimento: un Delegato del Rettore per la Terza missione e impatto sociale, con l'incarico di rappresentare anche il Direttore del Dipartimento, il Presidente del Corso di Laurea in Chimica e della Laurea Magistrale in Scienze Chimiche con alcuni docenti, il Presidente del Corso di Laurea in Scienze biologiche con alcuni docenti, il Presidente del Corso di Laurea Magistrale in Biologia e il Presidente dei Corsi di Laurea Triennale e Magistrale in Informatica con alcuni docenti e un referente dell'Ufficio Ricerca e TTO di Ateneo.

Il Delegato del Rettore per la Terza missione apre la seduta illustrando le proposte formative sui poli didattici del Dipartimento, di Alessandria e Vercelli e i rispettivi Corsi offerti. Viene inoltre illustrato l'andamento delle iscrizioni. Vengono presentati i Corsi di Studio previsti per l'a.a. 2019/2020, rimandando agli incontri specifici le parti più dettagliate riguardanti l'elenco degli insegnamenti.

Passa quindi ad illustrare per sommi capi le finalità dell'incontro: creare contatti, facilitare relazioni tra le aziende, costruire percorsi di integrazione attraverso gli studenti con diverse modalità come tirocini, visite aziendali, attività formative specifiche, proposte di tesi, attivazione di posizioni di dottorato, convenzioni e contratti di ricerca, attivazione posizioni in apprendistato, partecipazione a progetti di ricerca finanziati e illustra gli indirizzi strategici dell'ateneo per la didattica e la terza missione.

Si apre il dibattito e viene data la parola alle persone intervenute:

gli esponenti di Federmanager di Vercelli e Novara, espongono la positiva esperienza avuta con una serie di 12 incontri da loro organizzati sulla sede di VC con circa 25 studenti del terzo anno (CdL di Informatica, Scienze Biologiche e Scienza dei Materiali) dedicato allo sviluppo delle cosiddette "Soft Skills".

E' stata evocata la possibilità di trasformare gli incontri in un vero e proprio corso a scelta da 3 Crediti Formativi Universitari (CFU), per esempio aggiungendo delle attività che gli studenti dovrebbero fare in autonomia in parallelo agli incontri a cadenza settimanale o anche estendendo il programma con visite in aziende, eventualmente differenziate per CdL.

Prende la parola un referente dell'Ufficio Ricerca e TTO di Ateneo che espone ai convenuti gli strumenti e i servizi attuabili attraverso l'apprendistato in alta formazione, sottolineando che è un'opportunità importante per le aziende e l'ateneo, attualmente poco utilizzata e rispetto alla quale è possibile fornire il massimo supporto alla realizzazione di iniziative.



La riunione generale si conclude alle ore 16.15 per passare alle sessioni specifiche dei Corsi di Laurea.

Laurea Triennale in Scienze Biologiche

Per quanto riguarda la laurea triennale in scienze biologiche, la discussione ha fatto emergere un sostanziale allineamento tra le aspettative del mercato del lavoro ed i contenuti formativi del corso di studio. Sono emersi soprattutto suggerimenti e proposte di maggiore interazione con aziende per creare nuove opportunità di esperienze lavorative per gli studenti della triennale: 1- la Sales Manager della CRODA Italiana spa, richiede figure di laureati triennali da formare con esperienze all'estero per figure tecnico -commerciali con background biologico. In questo caso viene richiesto il laureato triennale per uniformità con i laureati esteri, soprattutto inglesi, di area biologica.

Inoltre, i docenti delle scuole superiori del Liceo Lagrangia illustrano la loro esperienza di percorsi di laboratorio durante il periodo estivo presso l'Università di Pavia, preferite alle attività svolte nelle nostre strutture durante il periodo scolastico. Pertanto propongono di estendere questa possibilità anche nelle nostre strutture. Il Presidente del Corso di Studio sottolinea che una simile iniziativa non sarà attuabile in tempi brevi, poiché il nostro corso di Laurea non dispone in questo momento presso la sede di Vercelli di personale tecnico che possa dedicarsi a sostenere percorsi di questo tipo.

In conclusione, il Presidente del Corso di Studio ha ricordato ai presenti l'opportunità di istituire un Comitato di Indirizzo, per un confronto più puntuale e continuativo con le Parti Sociali più attive e interessate. I presenti si sono dichiarati disponibili a fare parte di tale comitato.

Laurea Triennale e Laurea Magistrale in Informatica

La consultazione, dopo una introduzione comune a cura del Delegato alla Terza Missione, si è spostata in aula 2B, ove si sono riunite le Parti interessate all'indirizzo informatico.

Erano presenti il Presidente di Federmanager Vercelli, il Presidente di Federmanager Novara, i Responsabili della Formazione di Confartigianato Piemonte Orientale, il Responsabile Ricerca Economica della Camera di Commercio di Vercelli, la responsabile marketing di EDP (Vercelli), l'Amministratore Delegato di Big2Informatica (Vercelli), l'Amministratore Delegato di ER Web (Vercelli), il Direttore di Confindustria Vercelli e l'Assessore alle Politiche Giovanili del Comune di Vercelli.

All'ordine del giorno, vi erano i seguenti obiettivi:

- Creare contatti e/o facilitare le relazioni esistenti con aziende, scuole ed enti interessati;
- Valutare l'offerta formativa e le figure professionali formate dal Corso di Studio triennale e magistrale in Informatica, e discutere eventuali modifiche, integrazioni o miglioramenti, alla luce delle richieste del mercato;
- Valutare la possibilità di collaborazione con le aziende, soprattutto tramite il percorso di stage, ma anche tramite l'eventuale attivazione di posizioni in apprendistato.

Le opinioni dei partecipanti sono state raccolte direttamente tramite la discussione in assemblea, ed ulteriormente precisate tramite la compilazione di un apposito questionario fornito dal Dipartimento. Per quanto riguarda la laurea triennale in informatica, la discussione ha fatto emergere un sostanziale allineamento tra le aspettative del mercato del lavoro ed i contenuti formativi del Corso di Studio.

Vengono particolarmente apprezzate le competenze fornite nell'area della programmazione web e della business intelligence.

Viene apprezzata anche la recente introduzione del corso di soft skills, curato da Federmanager, che fornisce competenze ritenute strategiche dai partecipanti. Si valuterà la possibilità di trasformare questo percorso in un corso a scelta da 3 CFU, che eventualmente introduca anche nozioni di diritto (privacy, GDPR), segnalate come utili dalla rappresentante di EDP, e ritenute importanti anche dal Gruppo dei docenti universitari di Informatica (GRIN) per il rilascio della propria certificazione di qualità (Bollino GRIN). Sarà anche possibile coinvolgere le docenti del corso di Tecniche di Comunicazione e Scrittura.



Occorre comunque mantenere il formato attuale, che favorisce l'interazione continua coi ragazzi, piuttosto che configurarsi come una lezione ex-cathedra.

Il rappresentante di Federmanager Vercelli propone anche la creazione di una "software factory" interna all'università, per avvicinare subito gli studenti alle problematiche tipiche del lavoro, quali il rapporto con i clienti ed il rispetto delle loro specifiche e scadenze. Tale proposta potrebbe essere supportata da Federmanager. Il rappresentante di ER Web, pur apprezzando l'idea, la ritiene tuttavia una possibile distrazione dalla necessaria concentrazione sullo studio che è richiesta per laurearsi.

È emersa inoltre l'opportunità di prevedere un corso di area economica come corso obbligatorio, mentre al momento sono forniti 6 CFU di Economia Aziendale solo come corso a scelta. Il suggerimento è stato proposto dalla rappresentante di EDP, ma è stato condiviso all'unanimità dagli altri partecipanti. La modalità di collaborazione tramite attività di stage, già nota ad alcuni dei presenti, è stata brevemente illustrata, ed è stata giudicata adeguata e di interesse, anche al fine di individuare persone con cui stabilire collaborazioni professionali ben oltre la durata dello stage stesso. Si attiveranno in tal senso Big2 Informatica ed il Comune di Vercelli.

Per quanto riguarda la laurea magistrale in informatica, il rappresentante di Federmanager Novara ha confermato come una più ricca preparazione rispetto a quella di un laureato triennale sia di sicuro interesse per il mondo del lavoro. Il rappresentante di ER Web ha sottolineato l'importanza del titolo magistrale, che presto potrebbe essere richiesto come prerequisito per partecipare a bandi pubblici. Tuttavia i presenti osservano come la laurea magistrale non necessariamente trovi subito un riscontro in un inquadramento professionale di categoria più elevata.

Il rappresentante di Federmanager Novara ha mostrato apprezzamento per il taglio attuale del Corso di Laurea, che approfondisce alcuni argomenti di data science. Il rappresentante di Big2 Informatica condivide.

Tuttavia il rappresentante di Federmanager Novara, il rappresentante di ER Web e la rappresentante di EDP sottolineano che sarebbe utile arricchire la preparazione dei laureati magistrali fornendo competenze di gestione progetti e relativi strumenti, ed elementi di automazione relativi ad Industria 4.0. Viene discussa anche la possibilità di attivare percorsi di apprendistato, mirati all'assunzione di studenti impegnati nel conseguimento della laurea magistrale. I presenti potranno valutare con l'ufficio preposto questa possibilità, ma a maggioranza la ritengono troppo impegnativa per i soggetti coinvolti. Il rappresentante di ER Web sottolinea anche come le aziende abbiano in realtà bisogno di un impegno a tempo pieno da parte dei loro dipendenti.

In conclusione, la Presidente del Consiglio di Corso di Studio ha ricordato ai presenti l'opportunità di istituire un Comitato di Indirizzo, per un confronto più puntuale e continuativo con le Parti Sociali più attive e interessate. I presenti si sono dichiarati disponibili a fare parte di tale comitato.

Laurea Triennale in Scienza dei materiali-chimica

La sessione dedicata a Scienza dei Materiali è stata condotta dal Presidente e un docente del Corso di Studio alla presenza dei rappresentanti di:

- Buzzi Unicem (Casale Monferrato, AL)
- Consorzio UNIVER (Vercelli)
- Croda italiana (Mortara, PV)
- G.N.R. s.r.l. (Agrate Conturbia, NO)
- SACAL (Carisio, VC)
- Istituto di Istruzione Superiore "Faccio" (Vercelli)

Si sono scusati per non poter essere presenti: l'azienda Qualital e l'Istituto di Istruzione Superiore "A. Sobrero" di Casale Monferrato.

Il Presidente del Corso di Laurea, ha presentato in breve il piano di studi del corso di laurea triennale in Scienza dei Materiali, le prospettive di riforma a seguito della proposta CUN (in attesa di approvazione MIUR) della nuova classe di laurea dedicata alla Scienza dei Materiali, e le possibilità principali di



prosecuzione degli studi con le lauree magistrali in Chimica, Fisica, Scienza dei Materiali e Ingegneria dei Materiali.

Il componente del team "Terza missione" dell'Ateneo nonché docente del CdL, ha tra l'altro sottolineato il buon gradimento da parte degli studenti per le visite in azienda e ha auspicato che i contatti possano essere intensificati in futuro.

I rappresentanti della G.N.R., dopo aver illustrato le attività dell'azienda che produce circa 300 strumenti ad elevata tecnologia (principalmente diffrattometri a raggi X) all'anno, hanno evidenziato che è auspicabile potenziare le abilità dei neolaureati per l'analisi statistica e le tecniche di campionamento e di misura di laboratorio.

Il rappresentante di UNIVER ha ricordato alle aziende che ci sono buone possibilità di acquisire giovani mediante i contratti di apprendistato di alta formazione e ricerca su bandi emessi dalla Regione Piemonte, e ha ricordato in particolare il recente bando PRISM-E ancora aperto e di interesse per le PMI. In particolare potrebbe essere più facile istituire un Master in apprendistato ma c'è comunque da garantire un numero minimo di 10 aderenti, per cui sarebbe necessario mettere insieme diverse PMI interessate.

Il rappresentante di Croda Italiana ha sottolineato che oltre agli impieghi in ambito di produzione e di ricerca e sviluppo è possibile per i giovani con formazione tecnico-scientifica trovare impiego nella commercializzazione.

Il rappresentante di SACAL ha sottolineato l'importanza delle competenze in tema di Sicurezza e di Gestione della Qualità, che non sono comunemente trasmesse agli studenti. Il docente del Corso di Studio ha notato che presso il CdL magistrale di Scienze Chimiche in Alessandria questo aspetto viene trattato.

Il rappresentante di Buzzi Unicem ha ricordato gli intensi rapporti di collaborazione già in essere con l'Ateneo, basati soprattutto sui tirocini curriculari di 250 ore.

Il componente del team "Terza missione" dell'Ateneo in conclusione ha proposto di strutturare un ciclo di visite degli studenti presso le varie aziende, da tenersi fra il secondo semestre del secondo anno e il primo semestre del terzo anno. Sarà necessario cercare un supporto logistico per supportare l'iniziativa.

Laurea Magistrale Food, Health and Environment

La consultazione, dopo una introduzione comune a cura del Delegato alla Terza Missione, è proseguita insieme alle Parti interessate all'indirizzo Biologico.

Erano presenti la Sales Manager della CRODA Italiana spa, la rappresentante dell'Ospedale di Vercelli, docenti delle scuole superiori, la rappresentante dell'Ufficio Ambiente della Provincia di Vercelli. All'ordine del giorno, vi erano i seguenti obiettivi:

- Creare contatti e/o facilitare le relazioni esistenti con aziende, scuole ed enti interessati;
- Valutare l'offerta formativa e le figure professionali formate dal corso di studi magistrale in Biologia, e discutere eventuali modifiche, integrazioni o miglioramenti, alla luce delle richieste del mercato;
- Valutare la possibilità di collaborazione con le aziende, soprattutto tramite il percorso di tesi, ma anche tramite l'eventuale attivazione di posizioni in apprendistato.

Le opinioni dei partecipanti sono state raccolte direttamente tramite la discussione in assemblea, ed ulteriormente precisate tramite la compilazione di un apposito questionario fornito dal Dipartimento.

Per quanto riguarda le Lauree Magistrali in Biologia, la discussione ha fatto emergere un sostanziale allineamento tra le aspettative del mercato del lavoro ed i contenuti formativi del corso di studio. Sono emersi soprattutto suggerimenti e proposte di maggiore interazione per creare nuove opportunità di esperienze lavorative per tali laureati: il direttore dell'Ospedale di Vercelli ha proposto di implementare la frequentazione dei biologi magistrali alla Banca del latte umano dell'Ospedale di Vercelli per specializzarsi nelle pratiche laboratoristiche necessarie al mantenimento della banca stessa.

Inoltre, la Sales Manager della CRODA Italiana spa, richiede figure di laureati magistrali da formare con esperienze all'estero per figure tecnico-commerciali con background biologico.



Infine, si ravvisa l'opportunità di istituire un Comitato di Indirizzo, per un confronto più puntuale e continuativo con le Parti Sociali più attive e interessate. I presenti si sono dichiarati disponibili a fare parte di tale comitato.

Laurea Magistrale in Biologia

Per quanto riguarda la Laurea Magistrale in Biologia, la discussione ha fatto emergere un sostanziale allineamento tra le aspettative del mercato del lavoro ed i contenuti formativi del corso di studio. Sono emersi soprattutto suggerimenti e proposte di maggiore interazione per creare nuove opportunità di esperienze lavorative per i laureati magistrali in Biologia: la rappresentante dell'Ospedale di Vercelli propone di implementare la frequentazione dei biologi magistrali alla banca del latte umano dell'Ospedale di Vercelli per specializzarsi nelle pratiche laboratoristiche necessarie al mantenimento della banca stessa. Inoltre, la Sales Manager della CRODA Italiana spa, richiede figure di laureati magistrali da formare con esperienze all'estero per figure tecnico -commerciali con background biologico.

In conclusione, il Presidente del CCS ha ricordato ai presenti l'opportunità di istituire un Comitato di Indirizzo, per un confronto più puntuale e continuativo con le Parti Sociali più attive e interessate. I presenti si sono dichiarati disponibili a fare parte di tale comitato.

Alessandria, 28/02/2019