



UNIVERSITÀ DEL PIEMONTE ORIENTALE

DIPARTIMENTO DI SCIENZE  
E INNOVAZIONE TECNOLOGICA  
IL DIRETTORE

Viale T. Michel, 11 – 15121 Alessandria AL

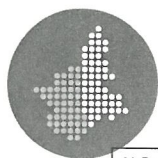
### **Verbale dell'incontro di Consultazione con le organizzazioni rappresentative del territorio, della produzione di beni e servizi e delle professioni.**

Il giorno martedì 27 febbraio 2024, in modalità telematica utilizzando la piattaforma Google Meet ([meet.google.com/trn-uhhk-rah](https://meet.google.com/trn-uhhk-rah)) 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 14.00, come da email d'invito prot. n. 980 del 27.2.2024, inizia alle ore 14.05.

Si riportano di seguito gli invitati ed i presenti:

<b>Azienda</b>	<b>Ruolo aziendale</b>	<b>Presenze</b>
Syensqo (Solvay) Spinetto Marengo	Senior HR Manager	
Confesercenti Vercelli	Direttore	
Fondazione Museo F. Borgogna Vercelli	Conservatore	
IIS V.Alfieri Asti	Collaboratore del Dirigente	
USR piemonte	Docente comandato	
Comune di Alessandria	Consigliere Comunale	presente
I.I.S. Bonfantini- Novara	Docente	
Comune di Alessandria	Consigliere Comunale	
4Zeta Srl	Collaboratore amministratore delegato	presente
ambito territoriale Novara usr	Dirigente scolastica in utilizzo ex L. 448/98	
AlgorithMedia	Cofondatore e Responsabile Tecnico	presente
Confartigianato	Responsabile Sicurezza Ambiente	
UPO	Professore Associato DISSTE - Direttore CRIMEDIM	
LILT Città Metropolitana di Torino APS	Presidente	
ORGANIZZAZIONE PER LA PREPARAZIONE PROFESSIONALE DEGLI INSEGNANTI	Membro del Comitato Scientifico	
CONFESERCENTI	Segretaria Provinciale	
INPS	Direttore vicario	presente
INPS	Direttore regionale Inps Piemonte	
Comune di Casale Monferrato	Sindaco	
Istituto Parodi Acqui Terme	Referente Orientamento in uscita liceo	presente
Federmanager Vercelli	Vice presidente	presente
UST Alessandria	Referente orientamento post diploma	
Consorzio Proplast	Recruiting Specialist	
Randstad Italia	Team Leader	
Liceo G. Parodi	Docente	presente
Ordine dei Biologi del Piemonte, della Liguria e della Valle d'Aosta	Consigliere	presente
Istituti d'Istruzione Cellini Valenza	Docente Orientatore	



IIS Cellini	Docente	
MIUR	Docente	presente
Buzzi SpA	Responsabile tecnico Scientifico Laboratorio Built	presente
4Zeta Srl	Collaboratore Amministratore	presente
Humanitas University	Ricercatore	presente
Gruppo Marazzato	Coordinatrice R&S	
Confindustria Novara Vercelli Valsesia	Funzionario	
Blue Reply S.r.l.	Recruiter	
USR Piemonte	Docente distaccato	presente
Unione Generale Del Lavoro	Segretario Generale UGL FNA	
Banco Bpm spa	Condirettore Generale	
CISL SCUOLA ALESSANDRIA-ASTI	Segretario Generale	presente
Prisma Impianti	Responsabile IT	presente
Kirey Group	Hr Recruiting	presente
E.R.WEB - s.r.l.	Amministratore	
Consorzio Proplast	Recruiting Specialist	presente
Randstad Italia SpA	Technologies Talent Attraction Expert	
METLAC SpA	R&D Director FCG	
Liceo delle Scienze Umane C.T. Bellini	Docente	presente
AOU AL	coordinatore della ricerca	presente
Blue Reply s.r.l.	Recruiter	presente
Blue Reply s.r.l.	HR	presente
Dipartimento Attività Integrate Ricerca Innovazione, Azienda Ospedaliera Universitaria di Alessandria	Responsabile SSD Laboratori di ricerca	presente
COMUNE DI VALENZA	Vicesindaco	
CISL	Segretaria Generale	
Ance Novara Vercelli - Confindustria Novara Vercelli Valsesia	Funzionario	presente
MIAC scpa - Polo AGRIFOOD	Project Manager	presente
CUS Piemonte Orientale ASD	Segretario Generale	presente
-----	Libero professionista	presente
Provincia di Alessandria	Presidente	presente
CNA Piemonte Nord	Funzionario	presente
INPS	Dirigente	presente
4Zeta	Area Tecnica	presente
Confesercenti Nazionale	Segretario Provinciale Confesercenti	presente
CPDS CdL Fisica Applicata	Rappresentande degli studenti CdLT Fisica Applicata	presente
Istituto G. Gaslini		presente
-----	Studentessa CdLT Fisica Applicata	presente

Alla convocazione delle PSI partecipano anche i seguenti docenti interni UPO:

- Presidente del Corso di Laurea Triennale in Informatica
- Presidente del Corso di Laurea triennale in Fisica Applicata
- Presidente del Corso di Laurea Triennale in Chimica
- Presidente del Corso di Laurea Magistrale in Scienze Chimiche
- Presidente del Corso di Laurea Magistrale in Intelligenza Artificiale e Innovazione Digitale
- Docente rappresentante del Corso di Laurea Magistrale in Biologia
- Docente Area Chimica



- Docente Area Fisica
- Docente Area Fisica
- Docente Area Biologica
- Ricercatrice Area Biologica
- Ricercatrice Area Biologica

Il Direttore del Dipartimento di Scienze e Innovazione Tecnologica (di seguito denominato DISIT) avvia i lavori dell'incontro annuale con le Parti Sociali alle ore 14.05 presentandosi e dando il benvenuto a tutti i partecipanti.

Il Direttore ricorda il grande interesse che il nostro Ateneo ha per le relazioni e i contatti con le quelle che noi definiamo "parti sociali" ovvero tutte le associazioni di rappresentanza del mondo del lavoro e delle imprese dei territori sui quali gravita in nostro Dipartimento. Tutti gli anni si presentano alle "parti sociali" le attività in essere e la loro evoluzione in prospettiva.

Il Direttore del Dipartimento di Scienze e Innovazione Tecnologica presenta "il DiSIT in cifre":

- 8 corsi di laurea (4 LT, 3 LM, 1 Master), 1 LM Interateneo con l'Università di Torino, 1 Dottorato in Chemistry and Biology
- Oltre 3000 Studenti iscritti (gennaio 2024)
- Oltre 2000 laureati negli ultimi 5 anni
- Oltre 16.000 ore/anno di didattica erogate
- 70 docenti (biologia, chimica, fisica, informatica e matematica)
- ca. 80 Giovani Ricercatori (dottorandi e post-Doc)
- 41 tecnici e amministrativi (personale condiviso tra i Poli)
- Produzione scientifica: in media oltre 300 pubblicazioni/anno
- Finanziamenti: in media 1.550.000 €/anno

Il Direttore comunica alle PSI che le sedi su cui eroghiamo l'Attività Didattica sono Alessandria e Vercelli, e commenta il numero di iscritti su entrambe le sedi che risulta in crescita soprattutto sul Polo Vercellese.

Il Direttore illustra tutti i **corsi triennali** presenti sul territorio, soffermandosi sulle specifiche caratteristiche di ciascuno:

**- Alessandria**

Chimica

Informatica

Scienze biologiche

Fisica applicata

**- Vercelli**

Informatica

Scienze biologiche

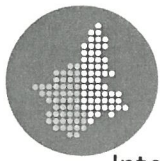
Fisica Applicata

Per quanto riguarda i **corsi magistrali** presenti sui territori:

**- Alessandria**

Biologia

Scienze chimiche



Intelligenza Artificiale e Innovazione Digitale  
- **Vercelli**  
Biologia  
Intelligenza Artificiale e Innovazione Digitale

A questi si aggiunge:

- il Master in Data Management e coordinamento delle sperimentazioni cliniche in collaborazione con l'Azienda Ospedaliera di Alessandria

Il Direttore parla inoltre della terza missione elencando le iniziative e gli eventi:

- Settimana della Ricerca
- Giochi della Chimica
- Gara di Scienze
- Notte della ricerca
- Progetto NERD
- Festival Scientifico Scienza sotto la Cupola
- Christmas Lecture
- Biennale tecnologia 2024
- Giochi della fisica
- Giochi della matematica
- Introduzione all'informatica per giovani con spettro autistico

Il Direttore ricorda che l'attività di didattica costituisce il nostro primo impegno, mentre la ricerca è da considerare come la nostra seconda missione.

A tal proposito, il Direttore comunica che il numero di progetti di ricerca in corso è molto soddisfacente, e che quest'anno è stato siglato un accordo con Syensqo che porterà nei prossimi 5 anni circa 5 milioni di euro all'Ateneo.

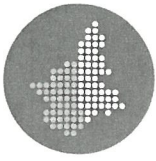
Abbiamo avuto l'approvazione di alcuni progetti europei di sicura sostanza.

Il Direttore ringrazia e dà la parola ai partecipanti per un confronto sulle attività formative proposte: Vicepresidente di Federmanager VC suggerisce l'introduzione di corsi opzionali su rudimenti controllo di gestione

Il Direttore ringrazia per il suggerimento e descrive le modalità di istituzione dei programmi dei Corsi di Laurea dicendo che l'ossatura dei programmi viene definita da comitati nazionali che riuniscono i presidenti dei vari CdS per le varie discipline in modo da avere un'omogeneità a livello nazionale. Il suggerimento del Vicepresidente di Federmanager VC potrebbe essere attuato attraverso l'introduzione di corsi sovrannumerari oppure con corsi opzionali.

Nel 2025 è prevista una modifica generale delle classi di laurea che comporterà una riorganizzazione degli ordinamenti e quindi degli esami che costituiscono il un CdS, quindi questa potrebbe essere un'occasione per l'introduzione di nuovi insegnamenti.

Interviene Consigliere dell'ordine dei biologi del Piemonte e della Valle d'Aosta, si congratula per la costanza con la quale l'Ateneo si prodiga nel perseguimento della terza missione. Suggerisce inoltre l'introduzione di corsi sulla comunicazione scientifica in tutti gli ambiti STEM e di attività di orientamento alla professione.



In risposta all'intervento precedente prende la parola il Presidente del Corso di Laurea in Fisica Applicata che comunica che per il corso di Laurea di cui lui è presidente è già previsto un corso di divulgazione della matematica e della fisica.


Per quanto riguarda l'orientamento alla professione il Direttore ricorda l'importanza del lavoro dell'ufficio del Job Placement e della giornata IOLAVORO.

Interviene un docente dell'area biologica per riportare l'esperienza di un incontro svolto ad Alessandria in cui si sono interfacciati gli studenti in uscita con il mondo del lavoro che ha visto una numerosa partecipazione da parte degli studenti.

Alcuni partecipanti richiedono il materiale proiettato ed il Direttore comunica che questo sarà inoltrato a tutti i Partecipanti.

Il Direttore del DiSIT invita gli intervenuti a partecipare ai singoli tavoli "telematici" organizzati dai Presidenti dei Consigli di Corso di Studio per approfondire in modo più ampio i suggerimenti all'offerta formativa del DiSIT, che è stata inviata come scheda informativa a corredo della mail di convocazione della riunione.

La riunione si conclude alle ore 14.30.

  
Il Direttore del Dipartimento  
Prof. Guido LINGUA