

RELAZIONE CONCERNENTE I RISULTATI  
DI FORMAZIONE

Anno 2016

(art. 3-quater D.L. 10/11/2008, n.180)

*A cura della Divisione Prodotti*

## ATTIVITA' DI FORMAZIONE

### PREMESSA

Consolidata la riorganizzazione dell'assetto istituzionale dell'Ateneo, in conseguenza dell'entrata in vigore della legge 240/2010 (riforma Gelmini), l'ateneo prosegue la fase di profondo cambiamento, innescata a seguito dei documenti emanati dall'ANVUR, e dei Decreti Ministeriali relativi all'Accreditamento annuale e periodico delle Sedi formative e dei Corsi di Studio. Sono entrati a regime gli organi preposti alla verifica e al controllo della qualità, sia a livello centrale che sulle strutture; nel contempo si è sostenuto un forte impegno finalizzato all'ottimizzazione delle risorse dell'Ateneo. Un ulteriore spinta al miglioramento è arrivata dalla preannunciata visita per la l'accREDITamento periodico che avverrà nella settimana tra novembre e dicembre 2016.

### L'OFFERTA FORMATIVA

Già dall'a.a 2014/2015 l'Offerta Formativa dell'Ateneo è a regime ex D.M. 270/'04 su tutti i Corsi di Laurea, Laurea Magistrale e Laurea Magistrale a Ciclo Unico.

L'a.a. 2015/2016 è stato sostanzialmente un anno di consolidamento, nel quale sono state apportate alcune modifiche di ordinamento dei corsi di studio. I corsi proposti sono stati tutti accreditati e corrispondono a quelli già attivati nell'a.a. precedente. Sono entrati a regime, con l'attivazione del secondo anno di corso le due lauree magistrali partite nel 2014/2015, e precisamente:

- la laurea magistrale in lingua inglese Medical Biotechnology della Scuola di Medicina;
- la laurea magistrale interclasse in Lingue, culture, turismo (LM-37 e LM-49).

CORSI ATTIVI (con immatricolazioni)				
A.A.	L	LMCU	LM	TOTALE
2012/2013	23	4	13	40
2013/2014	19	4	12	35
2014/2015	19	4	12	35
2015/2015	19	4	12	35

Legenda:

L lauree triennali, LMCU lauree ciclo unico, LM lauree magistrali/specialistiche

Il dettaglio dell'offerta formativa per gli anni accademici 2014/2015 e 2015/2016 è riportato nell'Allegato 1.

## LA POPOLAZIONE STUDENTESCA

La valutazione dell'ultimo anno mostra al momento un incremento nel numero degli immatricolati (per quanto riguarda l'anno accademico 2015/2016 i dati non sono ancora definitivi, pertanto è plausibile che il numero di immatricolazioni possa ancora salire, soprattutto per quanto riguarda master, scuole di specializzazione e dottorati di ricerca).

Per l'a.a. 2015/2016 si rileva quanto segue:

- L'Ateneo, dopo l'attivazione nel 2013/2014 della "seconda classe" del corso di Laurea in Economia Aziendale del DISEI ad Alessandria (in aggiunta a quella già esistente a Novara) e una "seconda classe" del Corso di Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Giurisprudenza del DIGSPES a Novara, corsi entrati a pieno regime con l'attivazione del terzo, e l'attivazione per l'a.a. 2014/2015 della "seconda classe" dei corsi di laurea in Scienze Biologiche e in Informatica, realizzando un "polo scientifico" a Vercelli, che entrerà a pieno regime con l'a.a. prossimo, dove da diversi anni era già presente il corso di laurea in Scienza dei Materiali del DISIT, nel 2015/2016 ha attivato "seconda classe" del corso di laurea in Lettere ad Alessandria, potenziando l'offerta formativa di tipo umanistico su quella sede, in risposta ad un'esigenza emersa dal territorio;
- Il corso di laurea in Biotecnologie (Interdipartimentale) non ha previsto l'accesso programmato locale, cosa che ha determinato un consistente incremento degli immatricolati, superiore alle possibili aspettative, e la conseguente necessità di fare fronte all'esigenze sia per la logistica che per i servizi.
- Due Dipartimenti (DISEI e DISUM) registrano un incremento del numero delle matricole rispetto all'a.a. precedente, gli altri si attestano su una sostanziale tenuta (D.SC.FAR e SC.MED.) o sono in flessione (DISIT e DIGSPES).
- Il dato non è ugualmente positivo per le lauree magistrali a ciclo unico, dove si rileva una flessione rispetto agli anni precedenti, che potrebbe essere riconducibile a motivazioni legate al tipo di corso (e alla sua durata) o di contesto.
- Per il prossimo anno accademico, l'Ateneo ha previsto: l'eliminazione dell'accesso programmato locale su entrambi i corsi di laurea magistrale a ciclo unico del Dipartimento

di Scienze del Farmaco, Farmacia e Chimica e tecnologia farmaceutiche; l'incremento dei posti per la LMCU in Medicina e Chirurgia e per la LM in Scienze Infermieristiche e Ostetriche; la riduzione dei posti su alcuni corsi delle Professioni sanitarie.

<b>IMMATRICOLAZIONI</b>					
	<b>CORSI DI STUDIO</b>				
<b>A.A.</b>	<b>L</b>	<b>LMCU</b>	<b>LM</b>	<b>ALTRO</b>	<b>TOTALE</b>
2013/2014	2.316	468	385	284	3.453
2014/2015	2.487	421	400	292	3.600
2015/2016	3.087	374	399	453	4.313

N.B.: i dati riferiti all'a.a. 2015/2016 non sono definitivi  
Fonte dei dati Estrazione Report da ESSE3-28/06/2016

<b>IMMATRICOLATI PER DIPARTIMENTO</b>			
<b>DIPARTIMENTO</b>	<b>2013/2014</b>	<b>2014/2015</b>	<b>2015/2016</b>
<b>DISEI (ex Facoltà Economia)</b>	893	861	906
<b>D. Sc. FAR (Ex Facoltà Farmacia)</b>	198	198	193
<b>DIGSPES (Ex Facoltà di Giurisprudenza e Scienze Politiche)</b>	488	411	331
<b>DISUM (Ex Facoltà Lettere)</b>	329	384	451
<b>SCUOLA DI MEDICINA -DIMET e DISS- (Ex Facoltà Medicina)</b>	843	870	888
<b>DISIT (Ex Facoltà Scienze MFN)</b>	639	813	739
<b>Interdipartimento</b>	63	63	805
	<b>3.453</b>	<b>3.600</b>	<b>4.313</b>

N.B.: i dati riferiti all'a.a. 2015/2016 non sono definitivi  
Fonte dei dati Estrazione Report da ESSE3-28/06/2016

A livello di iscrizioni totali si registrano andamenti che, tenuto conto dei laureati (vedere paragrafo successivo), appaiono per lo più simili a livello dei singoli Dipartimenti, come dimostrato dalla tabella seguente. Le diverse dinamiche, in aumento e diminuzione, che

caratterizzano i Dipartimenti, si confermano anche in dipendenza alla variazione del numero degli immatricolati negli anni precedenti.

<b>ISCRITTI TOTALI</b>								
<b>DIPARTIMENTO</b>								
<b>A.A.</b>	<b>DISEI</b>	<b>DScFAR</b>	<b>DIGSPES (Giurisp/ScPol)</b>	<b>DISUM</b>	<b>SCUOLA MED</b>	<b>DISIT</b>	<b>INTERDIP</b>	<b>TOTALE</b>
<b>2013/2014</b>	2.609	1.084	1.563	1.044	2.720	1.476	240	<b>10.736</b>
<b>2014/2015</b>	2.688	1.060	1.598	1.050	2.720	1.722	154	<b>11.058</b>
<b>2015/2016</b>	2.746	1.059	1.413	1.179	2.823	1.779	932	<b>11.976</b>

Fonte dei dati Estrazione Statistiche e Report Studenti da ESSE3-28/06/2016- N.B.: i dati riferiti all'a.a. 2015/2016 non sono definitivi

Come indicato nel paragrafo riguardante l'Offerta Formativa, il numero corsi di studio dell'Ateneo è rimasto immutato rispetto al precedente a.a. 2014/2015. Il numero medio degli immatricolati è aumentato nei corsi di Laurea e Laurea magistrale, è invariato nei corsi di Laurea Magistrale mentre è in calo nei corsi di Laurea Magistrale Ciclo Unico.

<b>IMMATRICOLAZIONI MEDIE</b>			
<b>A.A.</b>	<b>CORSI DI STUDIO</b>		
	<b>L</b>	<b>LMCU</b>	<b>LM</b>
2013/2014	121,89	117	23,67
2014/2015	138,16	105,25	33,33
2015/2016	162,47	79,25	33,25

N.B.: i dati riferiti all'a.a. 2015/2016 non sono definitivi

## **ESAMI**

L'attività degli studenti trova espressione, sia in termini qualitativi che quantitativi, nel superamento degli esami. Gli studenti del nostro Ateneo, hanno ottenuto i risultati presentati nella tabella seguente.

<b>ESAMI</b>	
<b>Anno</b>	<b>N. Esami</b>
2013	50.032
2014	50.658
2015	54.779

N.B.: i dati riferiti all'a.a. 2015/2016 non sono definitivi  
Fonte dei dati Estrazione Statistiche e Report Studenti da ESSE3-28/06/2016

## LAUREATI

Nella tabella seguente sono riportati i dati dei laureati (L+LMCU+LM) negli ultimi anni accademici.

<b>LAUREATI</b>			
<b>DIPARTIMENTI</b>	<b>2012/13</b>	<b>2013/14</b>	<b>2014/15</b>
<b>DISEI (ex Facoltà Economia)</b>	394	422	461
<b>D. Sc. FAR (Ex Facoltà Farmacia)</b>	107	112	89
<b>DIGSPES (Ex Facoltà di Giurisprudenza e Scienze Politiche)</b>	214	217	219
<b>DISUM (Ex Facoltà Lettere)</b>	197	165	158
<b>SCUOLA DI MEDICINA -DIMET e DISS- (Ex Facoltà Medicina)</b>	599	572	630
<b>DISIT (Ex Facoltà Scienze MFN)</b>	168	142	199
<b>TOTALE</b>	<b>1679</b>	<b>1630</b>	<b>1756</b>

N.B.: i dati sono estratti dall'Anagrafe Nazionale Studenti e aggiornati al 29/6/2016. I corsi interfacoltà sono compresi all'interno della facoltà sede amministrativa. i dati riferiti all'a.a. 2015/2016 non sono definitivi

Un ulteriore importante elemento da considerare con riferimento ai laureati, sintomo di successo del percorso formativo, è rappresentato dalla percentuale di laureati con occupazione ed il loro reddito medio. Il nostro Ateneo fa parte del consorzio Alma Laurea che rileva i dati occupazionali dei laureati dei 64 atenei italiani aderenti al Consorzio a 1, 3 e 5 anni dalla laurea. L'indagine relativa al 2016 (XVIII Rapporto AlmaLaurea aprile 2016) ha coinvolto quasi 450.000 laureati; i dati di questo ultimo rapporto mettono in luce una situazione, pur in un periodo di crisi come quello che il nostro Paese sta vivendo, di migliori performance per il nostro Ateneo rispetto alla media nazionale.

<b>Laureati di tutti i corsi di laurea ad 1 anno dalla laurea</b>		
	<b>UPO</b>	<b>ITALIA</b>
<b>Condizione occupazionale (%)</b>		
Lavora	56,2	42,7
Non lavora e non cerca	22,9	31,5
Non lavora ma cerca	20,9	25,7
	100,00	100,00
<b>Guadagno mensile netto (€)</b>		
Uomini	1258	1152

Donne	1147	934
-------	------	-----

Fonte: XVIII Rapporto AlmaLaurea – aprile 2016

<b>Laureati di tutti i corsi di laurea a 3 anni dalla laurea</b>		
	<b>UPO</b>	<b>ITALIA</b>
<b>Condizione occupazionale (%)</b>		
Lavora	69,6	66,1
Non lavora e non cerca	19	16,6
Non lavora ma cerca	11,4	17,2
	100,00	100,00
<b>Guadagno mensile netto (€)</b>		
Uomini	1534	1389
Donne	1242	1124

Fonte: XVIII Rapporto AlmaLaurea – aprile 2016

<b>Laureati di tutti i corsi di laurea a 5 anni dalla laurea</b>		
	<b>UPO</b>	<b>ITALIA</b>
<b>Condizione occupazionale (%)</b>		
Lavora	74	74,6
Non lavora e non cerca	16,9	13,4
Non lavora ma cerca	9,1	12,1
	100,00	100,00
<b>Guadagno mensile netto (€)</b>		
Uomini	1510	1557
Donne	1351	1224

Fonte: XVIII Rapporto AlmaLaurea – aprile 2016

## **MASTER**

L'Offerta formativa "tradizionale" è arricchita da una serie di master di I e II livello che costituiscono in molti casi una vera e propria espressione di eccellenza nella didattica e nella ricerca a livello italiano ed europeo. L'offerta dei Master è costituita da iniziative ormai consolidate (in due casi si tratta di corsi giunti almeno all'undicesima edizione) a cui si aggiungono, anno per anno, alcune novità.

<b>MASTER</b>		
A.A.	N.	Iscritti
2004/2005	14	144
2005/2006	17	178
2006/2007	14	158
2007/2008	15	180
2008/2009	15	181

2009/2010	13	258
2010/2011	13	156
2011/2012	11	186
2012/2013	16	257
2013/2014	11	146
2014/2015	9	137
2015/2016	12	262

N.B.: dal computo sono esclusi i dati relativi ai corsi di master che l'Ateneo realizza in partnership con altri atenei, aventi ruolo di "capofila".

## ERASMUS E STUDENTI STRANIERI

Il progetto Erasmus rappresenta da tempo una grande opportunità di scambio, di crescita culturale e di conoscenza, per gli studenti europei.

Gli obiettivi che l'Ateneo si è prefissato sono stati ampiamente raggiunti. La partecipazione al progetto è stata consistente e rimane, i numeri ipotizzati sono stati raggiunti. Tutti i fondi assegnati sono stati utilizzati e ottimizzati per consentire la mobilità in uscita ai fini di studio a tutti gli studenti che ne hanno fatto richiesta, periodi di prolungamento compresi. L'Ateneo, nell'ambito dell'internazionalizzazione, ha infatti puntato molto su questa tipologia di mobilità, in quanto crede sia fondamentale, per il maggior numero di studenti iscritti, avere dei crediti riconosciuti in ambito internazionale inseriti nella carriera accademica. Qualche difficoltà in più è stata invece riscontrata nella mobilità ai fini di Traineeship, in quanto il livello di conoscenza della lingua straniera dei nostri studenti potenzialmente interessati è ancora piuttosto debole e talvolta tale da creare difficoltà nel reperire un ente disposto a supportare ed a formare i nostri studenti.

Nella lettera a lettera di chiusura della gestione Erasmus dell'a.a. 2014/2015, l'Agenzia Nazionale Indire Erasmus+ ha valutato buona la rete di rapporti internazionali dell'Ateneo e ritenuto ben organizzata la mobilità degli studenti, sia in entrata che in uscita, auspicando tuttavia per il futuro un incremento dell'offerta formativa in lingua inglese, per potenziare la mobilità in entrata che rimane limitata.

L'Ateneo ha rapporti ormai consolidati con Atenei stranieri finalizzati alla realizzazione di percorsi che prevedono il rilascio del doppio titolo di studi ("lauree binazionali"):

- con l'Université de Rennes, l'Université de Fribourg e l'University of Tampere nell'ambito del "MGE - European Master in Public Economics and Public Finance" (accordo in fase di rinnovo) e con Masaryk University di Brno (DIGSPES);



- con l'Università Lumière Lyon 2 (capofila) Consortium Agreement stipulato nell'ambito dello European Master Data Mining and Knowledge Management (DISIT);
- 
- con l'Università de Savoie – Chambéry per i Corsi di Laurea Triennale in "Lingue Straniere e Moderne" e in "Lettere" e dei Corsi di Laurea Magistrale in "Lingue e Letterature Moderne Europee e Americane" e in "Filologia e linguistica moderna, classica e comparata" (DISUM);

A.A.	ERASMUS PER STUDIO		ERASMUS PER PLACEMENT		LAUREA BINAZIONALE	
	IN USCITA	IN ENTRATA	IN USCITA	IN ENTRATA	IN USCITA	IN ENTRATA
2012/2013	79	22	14	2	2	4
2013/2014	75	35	16	-	5	4
2014/2015	88	24	16	-	13	2

Inoltre, anche tramite l'attività denominata "Free Mover", connessa a specifici interessi dello studente, indipendentemente dagli scambi istituzionali già attivati nell'ambito del Programma Erasmus, si prevede un'ulteriore possibilità per gli studenti di svolgere un periodo di studio o di tirocinio sia in uno degli Stati membri dell'Unione Europea sia in Paesi Extra Europei.

## STUDENTI STRANIERI

Notevole e consolidata la presenza di studenti stranieri iscritti ai corsi di studio dell'Ateneo:

STUDENTI STRANIERI	DISIT	DIGSPES	SC_MED	DISEI	DIFARM	DISUM	TOT
ISCRITTI EXTRAUE	60	56	203	174	53	46	592
ISCRITTI UE	14	23	57	42	13	18	167
<b>TOTALE</b>	<b>74</b>	<b>79</b>	<b>260</b>	<b>216</b>	<b>66</b>	<b>64</b>	<b>759</b>

Fonte dei dati Estrazione Report da ESSE3-10/06/2016  
N.B.: i dati riferiti all'a.a. 2015/2016 non sono definitivi

## I SERVIZI AGLI STUDENTI

Il capitolo Servizi agli Studenti racchiude una serie di attività piuttosto diversificate e ad alta complessità gestionale che vanno ad affiancare i servizi istituzionali erogati dall'Ente

regionale per il Diritto allo Studio (EDISU Piemonte). In linea di principio le macro attività, a livello di Ateneo e di Facoltà, finanziate con fondi propri e con fondi ministeriali, sono:

- Orientamento;
- Servizi per studenti disabili e con disturbi specifici dell'apprendimento;
- Collaborazioni part time (borse di studio 150 ore);
- Borse di studio Fondazione Intesa San Paolo;
- Bando biglietti Expo.
- Premi di iscrizione classi di laurea scientifiche;
- Piano Lauree Scientifiche;
- Premio per i migliori laureati;
- Accordi territoriali per residenze universitarie;
- Fondi per attività culturali;
- Finanziamenti agevolati per studenti e dottorandi;
- Stage e job placement.

## Orientamento

### **ORIENTAMENTO ALLA SCELTA**

#### INCONTRI INDIVIDUALI E DI GRUPPO PER L'ORIENTAMENTO ALLA SCELTA

- Colloqui di orientamento e Bilancio Orientativo
- Accoglienza utenti presso il Servizio Orientamento di Ateneo
- Sportelli informazione e orientamento

#### PROGETTI DI DIDATTICA ORIENTATIVA PER L'AVVIO AGLI STUDI UNIVERSITARI

- Raccordo Scuola-Università
- Data base on-line per la raccolta delle iniziative didattiche realizzate con i docenti di tutti i Dipartimenti

#### EVENTI

- Saloni Orientamento di Ateneo – Alessandria - Novara – Vercelli
- Open Day UPO a. a. 14-15: incontri di fine anno rivolti alle future matricole
- "L'UPO nella tua città": calendario eventi di orientamento sul territorio

#### "A TU PER TU CON GLI STUDENTI UNIVERSITARI"

- Studenti universitari nelle scuole superiori
- Sportelli P.I.M. - Punti Informativi Matricole
- Sportelli S.O.S.T.A. Servizio Orientamento e Servizio Tutorato di Ateneo

#### CAMPAGNA INFORMATIVA IMMATRICOLAZIONI

- Materiale informativo a. a. 2014/2015: guida cartacea e sito web (sezioni Orientamento)
- Invio personalizzato dell'offerta formativa
- Affissioni manifesti e totem

## **ORIENTAMENTO IN ITINERE**

### ACCOGLIENZA E INSERIMENTO

- Benvenute Matricole!
- Sportelli informazioni e orientamento
- Gruppi di Studio

### AFFRONTARE LE DIFFICOLTA'

- Colloqui individuali presso il Servizio Orientamento
- Servizio Counseling

### TUTORATO

- Recupero studenti inattivi
- Docenti Tutor
- Tutorato svolto dai Dipartimenti (fondi ministeriali)
- Tutorato svolto con i tutor coordinati dal Servizio Orientamento di Ateneo

Questa relazione illustra i risultati delle azioni realizzate nell'a. a. 2014-2015

## **Il Servizio Orientamento di Ateneo**

Il Servizio Orientamento di Ateneo opera a Vercelli nella struttura centrale del Rettorato. Ha l'obiettivo di soddisfare il bisogno di orientamento nelle fasi di passaggio offrendo strumenti di sostegno alla scelta oltre che di riorientamento e supporto agli studenti durante il percorso di studi. Promuove e realizza azioni di orientamento dedicate agli studenti delle scuole superiori e favorisce la conoscenza e **l'orientamento in ingresso** nel sistema universitario. Svolge azioni di **orientamento in itinere** in favore degli studenti iscritti ai corsi universitari; promuove e realizza attività di tutorato sia individuale sia in Gruppi di Studio e realizza colloqui di riorientamento per affrontare eventuali problematiche sorte durante il percorso con il fine di offrire strumenti utili per prevenire situazioni di inattività e abbandono. Elabora il **Piano di Orientamento di Ateneo** e coordina le azioni di orientamento universitario garantendo la partecipazione e il supporto a tutti i Dipartimenti.

Il Servizio Orientamento di Ateneo agisce in una prospettiva di rete, in stretta collaborazione con i Dipartimenti dell'Ateneo, con gli Enti territoriali e con le Scuole secondarie superiori in particolare. Il Servizio Orientamento si avvale delle collaborazioni studentesche, di tutor specializzati e di volontari di Servizio Civile Nazionale in affiancamento annuale stabile alle due unità di personale strutturato dedicate al servizio. Il Servizio Orientamento di Ateneo è sede di Servizio Civile Nazionale, si occupa pertanto della formazione dei volontari e della realizzazione delle attività innovative di progetto. Nell'anno 2015 il Servizio Orientamento di Ateneo ha ricevuto per il 7° anno consecutivo l'approvazione del progetto annuale di orientamento e tutorato attraverso il **Servizio Civile Nazionale** al cui bando l'Ateneo partecipa dal 2008 in qualità di ente partner del Comune di Vercelli, ente accreditato a livello regionale.

### **Personale e studenti coinvolti nel Servizio Orientamento a. a. 2014-2015**

<b>Struttura</b>	<b>N° Persone</b>	<b>Tipologia collaborazione</b>	<b>Periodo</b>
Rettorato	2	Personale TA	indeterminato
	2	Volontari Servizio Civile	01/01/2014-31/12/2014
	2	Volontari Servizio Civile	01/07/2015 in corso
	15	Studenti 150 ore	24/07/2014-30/04/2015
	16	Assegnisti tutorato	07/01/2015-30/11/2015
DIPARTIMENTI	7	Personale TA referente orientamento	indeterminato
	7	Docenti referenti orientamento	indeterminato

### **Servizio Civile Nazionale**

**Dal 2008 l'Ateneo è sede di progetti del Servizio Civile**

Progetti presentati dal Servizio Orientamento di Ateneo e approvati dal Servizio Civile Nazionale			
Anno	Titolo del progetto	N° volontari presso il Servizio Orientamento di Ateneo	Nomi dei Volontari
2015	YoUniversity	2	Antonina Cestaro
			Ilenia Musarra

### **Dematerializzazione - Orientamento su MOODLE -**

Dall'a.a. 2013-2014 abbiamo avviato un progetto volto a realizzare strumenti di gestione delle attività di orientamento attraverso la piattaforma Moodle con il fine di snellire le operazioni di coordinamento fra le sedi e tradurre in dati tracciabili e rendicontabili le azioni di orientamento promosse e intraprese nel nostro Ateneo.

L'ufficio orientamento del Rettorato ha ideato il progetto e realizzato i format necessari alla raccolta dei dati per le singole attività, in collaborazione con Roberto Pinna, tecnico informatico del DISIT.

Il sistema permette la condivisione delle informazioni, l'iscrizione on-line degli utenti alle iniziative proposte, la compilazione diretta da parte dei referenti di orientamento sulle diverse sedi dell'Ateneo.

Il **"PROGETTO di ORIENTAMENTO ALLA SCELTA"** si propone di favorire l'incontro con tutti coloro che desiderano avvicinarsi al mondo universitario, riflettere sulla scelta, esplorare le proprie motivazioni, lavorare sulla propria prospettiva professionale.

A seconda dell'azione in cui si esprime, il progetto si realizza in incontri individuali, a piccoli gruppi, con classi delle scuole superiori o attraverso eventi ad alta affluenza.

Di seguito sono descritti i risultati delle azioni intraprese nell'a. a. 2014-2015

#### INCONTRI INDIVIDUALI E DI GRUPPO PER L'ORIENTAMENTO ALLA SCELTA

##### **Colloqui di orientamento e Bilancio Orientativo**

Il colloquio inteso come strumento di orientamento alla scelta consiste in una relazione professionale tra l'orientatore e il soggetto che ne fa richiesta e ha l'obiettivo di rispondere alle necessità di informazione e orientamento, di supportare l'individuo nel periodo di cambiamento e di passaggio. A seconda delle esigenze il colloquio può concentrarsi in un solo incontro o svilupparsi attraverso un percorso costituito da più incontri strutturati, individuali o di gruppo, fino ad avviare il bilancio di orientamento, volto ad accrescere la consapevolezza di sé e l'empowerment individuale, lavorando su esperienze, significati, motivazioni e prospettive professionali. Il colloquio di orientamento utilizza un approccio basato

sull'ascolto attivo e utilizza tecniche di counseling (non psicologiche) che permettono di aiutare l'individuo nella definizione delle proprie scelte e nella messa in pratica delle azioni necessarie per realizzarle.

Il colloquio, per chi affronta per la prima volta un percorso di studi di tipo accademico, può essere utile anche per condividere le proprie riflessioni, per conoscere più da vicino i vari aspetti del mondo universitario, le aree disciplinari che caratterizzano i diversi corsi di studio, il "sistema universitario", la sua organizzazione e le sue opportunità anche a carattere economico come le borse di studio offerte dall'Ente per il Diritto allo Studio Universitario.

I colloqui si tengono su appuntamento, presso l'ufficio orientamento a Vercelli in Via Duomo 6. Comunicazione: l'opportunità dei colloqui è pubblicizzata sul sito web di Ateneo e sul materiale informativo divulgato agli studenti nelle varie occasioni di incontro.

<b>COLLOQUI INDIVIDUALI</b>			
<b>ANNO ACCADEMICO</b>	<b>N. TOTALE COLLOQUI INDIVIDUALI (*)</b>	<b>N. SCHEDE valutazione compilate</b>	<b>Media valutazione soddisfazione colloquio (voti da 1 a 10)</b>
<b>2014/2015</b> (dati da 1/10/14 al 30/09/2015)	<b>125</b>	125	9,02
<b>2013/2014</b> (dati da dicembre 2013 al 30/09/14)	<b>61</b>	31	9,21

(\*) Il numero totale dei colloqui risulta superiore al numero di schede compilate in quanto non è sempre possibile far compilare la scheda (es. rinvio ad altra struttura, mancanza di tempo, colloquio con persona diversa dall'interessato).

### **Sportelli informazione e orientamento**

Il Servizio Orientamento di Ateneo facilita l'incontro con gli studenti in ingresso e con gli studenti iscritti attivando e coordinando Sportelli in tutte le sedi dell'Ateneo.

- Sportello presso Servizio Orientamento di Ateneo – Rettorato, Vercelli

Oltre a svolgere colloqui di orientamento che richiedono un'organizzazione su appuntamento il Servizio orientamento di Ateneo è aperto al pubblico con accesso libero giornaliero e risponde ai quesiti provenienti dai contatti on-line e telefonici.

Il Servizio Orientamento di Ateneo cura inoltre l'aggiornamento di spazi informativi dedicati al pubblico

- ✓ sito web di Ateneo: offerta formativa, servizi, iniziative di orientamento e tutorato proposte
- ✓ guida di orientamento ai corsi
- ✓ sportelli informativi in tutte le sedi dell'Ateneo: la presenza degli Sportelli S.O.S.T.A. e P.I.M. realizzati gestiti attraverso le collaborazioni studentesche (collaborazioni part-time e assegni di tutorato) garantisce un supporto in ogni Dipartimento.

- Sportelli P.I.M. e Sportelli S.O.S.T.A. presso le sedi di ciascun Dipartimento (azione "A tu per tu con gli studenti universitari")

I dati di affluenza sono espressi nelle tabelle

### Accoglienza utenti presso il Servizio Orientamento di Ateneo

A partire dal mese di aprile 2014 l'ufficio ha iniziato a monitorare l'affluenza agli spazi informativi, in particolare i contatti telefonici, le email informative e il flusso degli incontri in ufficio monitorando separatamente i colloqui per l'orientamento alla scelta (su appuntamento) e i colloqui di prima accoglienza (senza appuntamento, in orario di apertura al pubblico). Di seguito i dati rilevati:

Affluenza utenti in ufficio						
ANNO ACCADEMICO	N. TOTALE CONTATTI PRESSO SERVIZIO ORIENTAMENTO-VERCELLI	Tipologia di contatto				
		Colloqui di orientamento su appuntamento	Incontro informativo senza appuntamento	Risposte a richieste info e-mail	Mailing list invio comunicazioni	telefono
<b>2014/2015</b> (dati da 1/10/14 al 30/09/2015)	<b>2.271</b>	125	33	246	1293 utenti	574 (di cui 413 nei mesi giugno-settembre)
<b>2013/2014</b> (dati da aprile 2014 a settembre 2014)	<b>1.984</b>	61	79	117	1353 utenti	374

\* Il numero degli incontri informativi si riferisce agli utenti ricevuti in orario di sportello, senza appuntamento, a volte diversi dall'interessato (genitori). In questi casi il servizio eroga le informazioni senza utilizzare la scheda di registrazione riservata al colloquio individuale.

La tabella seguente mostra in modo dettagliato il flusso dei contatti avvenuti in ufficio senza appuntamento, in orario di sportello e le principali comunicazioni inviate alle mailing-list create annualmente

RICHIESTE DI INFORMAZIONI a. a. 2014-2015 (OTTOBRE 2014 - SETTEMBRE 2015)				
Dal 01/10/2014 al 30/09/2015	TEL. Info	MAIL info	COLLOQUI INFORMATIVI di PRIMA ACCOGLIENZA	MAILING LIST (a tutti i contatti dei DB studenti e scuole)

<b>OTTOBRE</b>	32	3	0	
<b>NOVEMBRE</b>	16	9	3	n. 20 Istituti per Convegno EXPO (Prof. Brusa)
<b>DICEMBRE</b>	15	8	2	
<b>GENNAIO</b>	11	11	2	
<b>FEBBRAIO</b>	26	12	0	
<b>MARZO</b>	17	15	1	Incontri seminari Open day
<b>APRILE</b>	25	42	4	n. 1293 contatti studenti per Iniziative orientamento UPO
<b>MAGGIO</b>	19	22	4	
<b>GIUGNO</b>	35	12	5	
<b>LUGLIO</b>	53	18	6	
<b>AGOSTO</b>	57	35	2	
<b>SETTEMBRE</b>	268	59	4	
<b>TOTALE</b>	<b>574</b>	<b>246</b>	<b>33</b>	

### **Servizio di Counseling**

Offre consulenza e supporto a tutti gli studenti iscritti presso l'Ateneo e a quelli dell'ultimo anno della scuola superiore, attraverso l'opera di medici con formazione psicoterapeutica. Nell'a.a 2014-2015 il servizio è stato svolto attraverso l'opera di due medici, selezionati attraverso un bando emanato dal Dipartimento di Medicina Traslazionale.

### **PROGETTI DI DIDATTICA ORIENTATIVA PER L'AVVIO AGLI STUDI UNIVERSITARI**

laboratori, seminari, progetti di collaborazione didattica con le scuole superiori

### **Raccordo Scuola-Università**

Il Servizio Orientamento di Ateneo cura il raccordo Scuola-Università individuando anche azioni di collaborazione didattica che possano prevedere approfondimenti e seminari tematici, laboratori e lezioni all'interno della scuola o dell'università. Negli scorsi anni si sono realizzati



progetti con le Reti Scolastiche Provinciali delle Province di Vercelli e di Novara (accordo biennale a. a. dal 2008-2009 e 2009-2010 ) e si è proposto alle scuole il Progetto di Ateneo "In Aula" e che ha offerto agli studenti delle scuole superiori la possibilità di entrare autonomamente nell'Ateneo e partecipare alle lezioni universitarie proposte. Nel corso dell'a. a. 2012-2013 si sono sviluppati rapporti di collaborazione a carattere didattico che hanno incontrato l'interesse di alcuni Dipartimenti del ns. Ateneo (ESABAC per il diploma binazionale italo-francese e LES per i Licei Economico Sociali). Nell'a.a. 2013-2014 l'Ateneo ha realizzato la prima edizione della Borsa di Ateneo per gli Insegnanti (BAI), frutto della collaborazione fra l'Ufficio Comunicazione e il Servizio Orientamento. L'incontro è stato ripetuto nell'a.a. 2014-2015. Scopo della BAI è offrire opportunità di incontro sistematico fra docenti della Scuola media di primo e secondo grado e docenti dell'Università al fine di promuovere e stabilizzare la relazione Scuola-Università e individuare strategie didattiche idonee per facilitare l'avvio dei giovani alla prosecuzione degli studi.

### **Data base on-line per la raccolta delle iniziative didattiche realizzate con i docenti di tutti i Dipartimenti**

Il Servizio Orientamento di Ateneo, in collaborazione con i Dipartimenti, promuove da tempo il raccordo Scuola-Università individuando e supportando anche azioni di collaborazione didattica - approfondimenti e seminari tematici, laboratori e lezioni - all'interno della scuola o dell'università. Ad esempio negli scorsi anni si sono realizzati progetti con le Reti Scolastiche Provinciali delle Province di Vercelli e di Novara (accordo biennale a. a. dal 2008-2009 e 2009-2010 ) e si è proposto alle scuole il Progetto di Ateneo "In Aula" che ha offerto agli studenti delle scuole superiori la possibilità di entrare autonomamente nell'Ateneo e partecipare alle lezioni universitarie proposte. Nel corso dell'a. a. 2012-2013 si sono sviluppati rapporti di collaborazione a carattere didattico che hanno coinvolto alcuni Dipartimenti del nostro Ateneo (ESABAC per il diploma binazionale italo-francese e LES per i Licei Economico Sociali).

L'obiettivo di queste azioni è di integrare la didattica scolastica in ottica formativa/orientante, con arricchimenti e stimoli che possano contribuire ad alimentare interessi, scoprire attitudini e incoraggiare i giovani a sviluppare una visione progettuale del proprio futuro professionale, permettendo loro anche di valutare concretamente il proseguimento della propria formazione con gli studi universitari ed effettuare scelte consapevoli.

Docenti e ricercatori universitari sono spesso coinvolti in attività di questo tipo nelle scuole superiori (seminari, laboratori, lezioni, approfondimenti). Ad oggi però queste azioni, spesso frutto di collaborazioni spontanee nate da contatti individuali con le scuole, purtroppo non rientrano in sistemi di monitoraggio di Ateneo. E ciò non permette di valorizzarle.

Il Servizio Orientamento di Ateneo in linea con gli obiettivi espressi dal Ministero nelle Linee Guida Nazionali per l'Orientamento Permanente, e nell'ottica del coordinamento delle azioni di orientamento di Ateneo, ha attivato dal 2014 un sistema di monitoraggio con il fine di consentire una maggiore visibilità e trasparenza dei processi, contribuendo alla diffusione di buone pratiche

e al consolidamento di un sistema formativo in continuità scuola-università in grado di incidere positivamente sui giovani e sulla scelta post-diploma.

**In allegato: Scuola e Università: progetti di didattica orientativa per l'avvio agli studi universitari a. a. 2014-2015**

**EVENTI**

**Saloni Orientamento di Ateneo – Alessandria - Novara - Vercelli**

Nell'a. a. 2014-2015 il Servizio Orientamento di Ateneo ha celebrato l' XI edizione del Salone di Orientamento dell'Università del Piemonte Orientale. Il Servizio Orientamento organizza il Salone con il fine di presentare l'Università, i suoi servizi e l'offerta formativa, agli studenti degli ultimi due anni delle Scuole Superiori offrendo agli studenti delle scuole del territorio la possibilità di partecipare a un evento congiunto di Ateneo replicato sulle sedi di Alessandria, Novara e Vercelli in date diverse e con la partecipazione, in ogni sede, di tutti i Dipartimenti/Scuola dell'Ateneo. Ciascun Dipartimento, durante il salone, riceve gli studenti in un'aula dedicata e si presenta con il proprio personale docente e amministrativo. Il Servizio Orientamento di Ateneo coordina l'iniziativa ed è presente in uno spazio apposito definito "Meeting Point".

Nell'a. a. 2014/2015 i Saloni si sono svolti nelle seguenti giornate e registrando un'ampia affluenza (malgrado la coincidenza con uno sciopero dei mezzi di trasporto) indicata nella tabella sottoriportata.

<p>ALESSANDRIA 19 febbraio 2015 ore: 9.00 – 13.00</p> <p>Sede: Dipartimento di Giurisprudenza e Scienze Politiche, Economiche e Sociali Via Cavour, 84 - Alessandria</p>	<p>NOVARA 25 e 26 febbraio 2015 ore: 9.00 – 13.00</p> <p>Sede: Dipartimento di Studi per l'Economia e l'Impresa Via Perrone, 18 - Novara</p>	<p>VERCELLI 5 marzo 2015 ore: 9.00 – 13.00</p> <p>Sede: Dipartimento di Studi Umanistici Viale Garibaldi, 98 - Vercelli</p>
--	--	---

**Affluenza Saloni di Ateneo 2015**

Saloni Orientamento 2015	Numero studenti partecipanti	Scuole provenienza			Province
		Licei (*)	Tecnici (*)	Professionali (*)	
19 febbraio - Alessandria	645	13	9	4	AL, AT, CN, MI, TO, GO

25 febbraio - Novara	635	25	19	6	BI, NO, VC, TO, MI, VB, PV, VA, AL
26 febbraio - Novara	538	29	18	3	PV, NO, VC, AL, BI, MI, VA, VB, AT, TO
5 marzo - Vercelli	578	24	12	2	VC, MI, PV, AL, NO, BI, VA, TO,
<b>TOTALE</b>	<b>2.396</b>				

(\*) In questa tabella il numero delle scuole è indicativo dell'adesione per giornata. Alcune scuole risultano presenti su più giornate. Il dettaglio è disponibile presso il Servizio Orientamento.

### Valutazione da parte degli utenti

Al banco di accoglienza sono distribuite agli studenti schede di valutazione che vengono raccolte al termine della giornata e permettono di elaborare il dato sulla soddisfazione degli utenti sull'attività svolta.

Soddisfazione generale salone 1-10	Relazione studenti universitari 1-10	Qualità informazioni ricevute 1-10	Qualità materiale informativo 1-10	Utilità come orientamento alla scelta 1-10
7,78	7,76	7,15	7,70	7,57

SALONE DI ATENEO AFFLUENZA DAL 2001 AL 2015												
sedi	2001	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2012	2013	2014	2015
<b>AL</b>	1561	323	1125	326	700	460	709	1285*	500	826	629	645
<b>NO</b>	1860	686	1134	890	1100	1755	1209	1015	1410	1803	1223	1173
<b>VC</b>	606	348	634	481	390	587	733	910	500	789	459	578
<b>Totale</b>	<b>4027</b>	<b>1357</b>	<b>2893</b>	<b>1697</b>	<b>2190</b>	<b>2802</b>	<b>2651</b>	<b>3210</b>	<b>2510</b>	<b>3418</b>	<b>2311</b>	<b>2396</b>

### Open Day UPO a. a. 2014-2015: incontri di fine anno rivolti alle future matricole

Gli Open Day UPO sono eventi di orientamento che si celebrano nel periodo estivo presso i Dipartimenti, nel periodo in cui l'offerta formativa del nuovo anno è approvata. L'iniziativa è stata fortemente incoraggiata dal Servizio Orientamento di Ateneo che ne coordina il calendario generale, supportando la realizzazione degli eventi stessi.

Supporto del Servizio Orientamento di Ateneo:

CREAZIONE CALENDARIO stampa di locandina e cartolina

DIVULGAZIONE CALENDARIO:

- ✓ Scuole – divulgazione del calendario (locandine e cartoline) nelle scuole del territorio via posta e di persona nelle scuole delle città di Alessandria, Novara e Vercelli, a volte con un ultimo incontro proposto agli studenti al termine dell'anno scolastico.
- ✓ Mail – invio del calendario alla mailing list individuale degli studenti iscritti al Servizio Orientamento di Ateneo
- ✓ Comunicati stampa: richiesti dal Servizio Orientamento all'ufficio Comunicazione

SUPPORTO IN SEDE- partecipazione di studenti collaboratori, tutor, 150 ore o personale ufficio  
GESTIONE E MONITORAGGIO - a partire dall'a. a. 2013-2014 il Servizio Orientamento di Ateneo ha predisposto un format on-line su DIR che consente la gestione on-line della procedura, compresa la registrazione dei partecipanti. Da qui la possibilità di snellimento procedurale e di monitoraggio dell'affluenza. Complessivamente nell'a. a. 2014-2015 sono state realizzate **n. 11** giornate per un totale di n. **629** iscritti.

<b>Open Day 2015 – Il calendario degli Open Day dei Dipartimenti UPO</b>				
Data	Struttura	Orario	Luogo	Numero studenti Partecipanti
17 aprile 2015	Scuola di Medicina	dalle ore 14.00	Novara, Via Solaroli 17 - Aula Magna Scuola di Medicina	26
15 maggio 2015	Scuola di Medicina	dalle ore 14.00	Novara, Via Solaroli 17 - Aula Magna Scuola di Medicina	100
20 maggio 2015	Dipartimento di Scienze e Innovazione Tecnologica	14.00- 17.00	Alessandria, V.le T. Michel	25
26 maggio 2015	Dipartimento di Scienze e Innovazione Tecnologica	14.00- 17.00	Vercelli, P.zza S. Eusebio 5	23
9 giugno 2015	Dipartimento di Studi Umanistici	12.00 - 16.00	Vercelli, Viale Garibaldi 98	60
8 luglio 2015	Dipartimento di Giurisprudenza e Scienze Politiche, Economiche e Sociali	9.00 - 12.30	Alessandria, Via Cavour 84	34
13 luglio 2015	Dipartimento di Studi per l'Economia e l'Impresa	dalle ore 10.00	Novara, Via Perrone 18	82
14 luglio 2015	Dipartimento di Scienze del Farmaco	10.00-13.00	Novara, Largo Donegani 2	31
20 luglio 2015	Dipartimento di Scienze del Farmaco	10.00-13.00	Novara, Largo Donegani 2	20
9 settembre 2015	Dipartimento di Giurisprudenza e Scienze Politiche, Economiche e Sociali	9.00 - 12.30	Alessandria, Via Cavour 84	42

17 settembre 2015	Dipartimento di Studi per l'Economia e l'Impresa	dalle ore 14.00	Novara, Via Perrone 18	186
<b>TOTALE PRESENZE OPEN DAY 2015</b>				<b>629</b>

<b>OPEN DAY UPO</b>		
<b>Anno accademico</b>	<b>N. giornate Open day</b>	<b>N° Studenti Partecipanti</b>
<b>2014-2015</b>	<b>11</b>	<b>629</b>
2013-2014	18	889
2012-2013	10	non disponibile
2011-2012	6	non disponibile
2010-2011	13	non disponibile
2009-2010	12	non disponibile

### **“UPO nella tua città: Saloni sul territorio”**

Si tratta di eventi di orientamento organizzati da altri enti in varie zone del territorio, solitamente in collaborazione con amministrazioni pubbliche locali (Comuni, Province o Regioni) o nazionali (Ministero della Pubblica Istruzione, Ministero dell'Università, della Ricerca Scientifica e Tecnologica, Ministero del Lavoro e Previdenza Sociale) e con il patrocinio di associazioni di settore (es. Conferenza dei Rettori delle Università Italiane).

Nell'a. a. 2014-2015 il Servizio Orientamento di Ateneo ha garantito la presenza dell'Università sul territorio partecipando a n. 22 eventi organizzati da diversi Enti. Si tratta di eventi a grande affluenza che coinvolgono le scuole superiori dei territori di riferimento. Di seguito l'elenco delle partecipazioni.

<b>Dettaglio - Partecipazione a saloni organizzati da altri Enti a. a. 2014-2015</b>		
<b>Data</b>	<b>Titolo</b>	<b>Luogo</b>
3 e 4 novembre 2014	SALONE DELLO STUDENTE CAMPUS ORIENTA	TORINO Pala Ruffini
8 novembre 2014	"GIORNATA INFORMATIVA PER LA SCELTA POST-DIPLOMA" organizzato dal Servizio Orientamento Giovani della Provincia di Asti, in collaborazione con Asti Studi Superiori e con l'Ufficio Scolastico Provinciale	ASTI Polo Universitario -Piazzale De Andrè
25 novembre 2014	"La chimica che non ti immagini", organizzata dal polo di innovazione della Chimica Sostenibile Ibis di Novara per	NOVARA Sala Borsa

	avvicinare i ragazzi e la cittadinanza alla chimica -	
3 novembre 2014	Giornata di Orientamento Istituto Superiore Primo Levi	BOLLATE Primo Levi
16 novembre 2014	Giornata di Orientamento Istituti Superiori: Dalla Chiesa-Spinelli + Cavalieri + Gobetti	OMEGNA
19 dicembre 2014	Visita e laboratorio condotto dal prof. Milanese del DISIT per i corsi su Vercelli	VERCELLI San Giuseppe
24 gennaio 2015	Orienta Giovani 2015	MAGENTA (MI) Centro Polifunzionale "dott. Mario Leone"
29 gennaio 2015	Giornata di orientamento universitario	NOVARA Liceo Scientifico "Antonelli"
5 febbraio 2015	Giornate di orientamento universitario	VERBANIA Istituto "Cobianchi"
6 e 7 febbraio 2015	Salone dell'Orientamento Universitario	LEGNANO (MI) Palazzo Leone da Perego
7 febbraio 2015	Salone dello Studente "It's my Life"	BIELLA Biella Citta Studi
11 febbraio 2015	Giornate di orientamento universitario	VERBANIA Istituto "Cobianchi"
18 febbraio 2015	Giornata di orientamento universitario	CASALE MONFERRATO (AL) Istituto Leardi
20 febbraio 2015	Giornata di orientamento universitario	ALESSANDRIA Istituto di Istruzione Superiore "Saluzzo-Plana"
20 febbraio 2015	Giornata di orientamento universitario	OVADA Istituto di Istruzione Superiore "Barletti"
24-25-26-27 febbraio 2015	"Il Salone dell'Orientamento Alba-Bra"	ALBA (CN) Fondazione Piera, Pietro, Giovanni Ferrero BRA (CN) Liceo "Giolitti Gandino"
28 febbraio 2015	Giornata di orientamento universitario	CASALE MONFERRATO (AL) Istituto Balbo Palli
13 marzo 2015	UNISTEM DAY 2015 - Orientamento didattico	NOVARA organizzato da prof.ssa Prat (evento internazionale)
16 marzo 2015	Giornata di orientamento universitario	NOVARA Istituto Superiore Ravizza
20 e 21 marzo 2015	Salone dello Studente "Campus Orienta"	MILANO Fabbrica del Vapore
14 e 15 maggio 2015	Orientarsi (IOLAVORO)	CARESANABLOT (VC)
10 e 11 giugno 2015	IOLAVORO	ALESSANDRIA

Evidenziati in giallo i saloni di orientamento universitario organizzati dagli Istituti Superiori con la presenza di più Atenei.

La tabella sotto riportata indica, per ogni anno accademico, il numero degli eventi organizzati da altri Enti del territorio a cui il Servizio Orientamento di Ateneo ha partecipato.

<b>PARTECIPAZIONE A SALONI ORGANIZZATI DA ALTRI ENTI</b>		
<b>ANNO ACCADEMICO DI REALIZZAZIONE</b>	<b>N. SALONI DI ALTRI ENTI a cui l'ufficio orientamento ha partecipato</b>	<b>N. STUDENTI PARTECIPANTI</b>
<b>2014/2015</b>	22	Eventi a grande affluenza che coinvolgono tutte le scuole superiori dei territori di riferimento
<b>2013/2014</b>	16	
<b>2012 / 2013</b>	12	
<b>2011 / 2012</b>	12	
<b>2010 / 2011</b>	9	
<b>2009 / 2010</b>	8	

### **"A TU PER TU CON GLI STUDENTI UNIVERSITARI"**

#### **Studenti universitari nelle scuole superiori**

Il titolo dell'azione rimanda al suo principale obiettivo: favorire l'incontro e la comunicazione fra pari: studente-studente. Attraverso questa azione il Servizio Orientamento di Ateneo realizza incontri nelle scuole con gli studenti universitari. Essi vengono selezionati attraverso il bando di collaborazione part-time e il bando assegni di tutorato e successivamente formati in modo specifico per affrontare l'azione orientativa e per portare nelle scuole una testimonianza della loro esperienza universitaria all'interno del nostro Ateneo. Nell'anno accademico 2014/2015 gli studenti universitari in collaborazione con il Servizio Orientamento di Ateneo sono stati coinvolti in 22 incontri di orientamento in ingresso. Hanno visitato **n. 10 scuole e 12 saloni sul territorio** (vedi dettagli nella tabella al paragrafo "Saloni organizzati da altri enti"). Gli studenti sono stati in parte coordinati dalle due volontarie del Servizio Civile che svolgono la propria attività all'interno del Servizio Orientamento di Ateneo, supervisionato dal referente dell'ufficio.

La tabella sotto riportata indica, per ogni anno accademico, il numero delle scuole visitate e degli studenti incontrati con il progetto "A tu per tu con gli studenti universitari".

<b>"A Tu per Tu con gli studenti universitari" – REPORT INCONTRI NELLE SCUOLE DAL 2010 AL 2015</b>		
<b>ANNO ACCADEMICO</b>	<b>N. SCUOLE VISITATE</b>	<b>N. STUDENTI PARTECIPANTI</b>
<b>2014/2015</b>	10	900
<b>2013/2014</b>	16	1.222

<b>2012/2013</b>	18	1.011
<b>2011/2012</b>	6	753
<b>2010/2011</b>	25	3.113
<b>2009/2010</b>	22	2.170



### **Sportelli P.I.M. - Punti Informativi Matricole**

L'iniziativa viene proposta dal 2008 e prevede l'allestimento di 6 Punti Informativi per le Matricole nei pressi delle Segreterie Studenti di ciascun Dipartimento (ad Alessandria, a Novara, a Vercelli). Tali sportelli hanno lo scopo di fornire agli immatricolandi e agli iscritti informazioni di tipo pratico, didattico, amministrativo, ed economico oltre a indicare i servizi più utili alle matricole. Gli operatori presso gli Sportelli sono volontari in Servizio Civile, studenti in collaborazione 150 ore e assegnisti di tutorato (Bandi di Ateneo) appositamente formati e coordinati dal Servizio Orientamento di Ateneo. Gli sportelli sono rimasti aperti da agosto a ottobre 2014, periodo durante il quale si effettuano le immatricolazioni e le iscrizioni.

L'affluenza ai PIM è risultata sempre molto elevata.

Dall'a. a. 2014-2015 è stato predisposto un registro di monitoraggio ingressi.

### **DATI REGISTRI AFFLUENZA AI P.I.M.**

ANNO ACCADEMICO	N. TOT. UTENTI PRESSO I P.I.M.	DETTAGLIO AFFLUENZA NELLE SEDI P.I.M.					
		DISEI	MED	DSF	DISIT	DIGSPES	Vercelli DISUM/ DISIT
<b>2014-2015</b> (MED e DSF dal 03/08/2015  Gli altri Dipartimenti dal 31/08/2015 al 16/10/2015)	2.404	296	679	211	288	131	799
<b>2013/2014</b>  (dal 23/08/2014 al 15/10/2014)	1.838	198	167	227	280	255	711

I dati sono comprensivi anche di persone che possono essere tornate

**TUTOR S.O.S.T.A. Servizio Orientamento e Servizio Tutorato di Ateneo**

Gli sportelli S.O.S.T.A. sono attivi dall'a. a. 2010-2011, con l'obiettivo di creare un ponte fra gli studenti e gli uffici dell'Ateneo. Il servizio è dedicato sia agli studenti delle Scuole Superiori che visitano l'Ateneo durante l'anno, sia agli studenti iscritti presso l'Ateneo, ed è infatti trasversale tra il "Progetto Orientamento alla scelta" e il "Progetto Orientamento e tutorato studenti iscritti". Per i dettagli vedere la sezione SOSTA nel "Progetto Orientamento e tutorato studenti iscritti".

Tutor SOSTA: Incontri **studenti scuole superiori** presso varie strutture (sportelli sosta, saloni, scuole)

ANNO ACCADEMICO	N. INCONTRI TUTOR S.O.S.T.A. Studenti Scuole Superiori	Valutazione		
		Campi	voto	MEDIA
<b>2014/2015</b> (dati da ottobre 2014 a giugno 2015)	404	Soddisfazione incontro	8.46	8.54
		Qualità relazione	8.67	
		Quantità Tempo dedicato	8.38	
		Qualità materiale	8.65	
<b>2013/2014</b> (dati da ottobre 2013 a giugno 2014)	291			7.89

#### SOSTA – TABELLA GENERALE INCONTRI

ANNO ACCADEMICO	DATI COMPLESSIVI INCONTRI TUTOR SOSTA		DETTAGLIO UTENTI E VALUTAZIONI			
	Totale utenti	Valutazione generale	Numero utenti UPO	MEDIA VALUTAZIONE Utenti UPO	Numero utenti SCUOLA	MEDIA VALUTAZIONE Utenti scuole
<b>2014/2015</b>	<b>658</b>	<b>8.56</b>	254	8.57	404	8.54
<b>2013/2014</b> (dati da ottobre 2013 a giugno 2014)	<b>458</b>	<b>7.89</b>	204	--	291	7.89

## CAMPAGNA INFORMATIVA IMMATRICOLAZIONI

### **Invio personalizzato dell'offerta formativa**

Invio di una pubblicazione a tutti gli studenti maturandi delle scuole superiori del territorio (circa 200 Istituti) dedicata all'orientamento di Ateneo contenente l'offerta formativa del nuovo anno accademico e il calendario degli incontri estivi dei Dipartimenti. L'invio viene effettuato solitamente nel mese di luglio.

<b>INVIO PERSONALIZZATO SPECIALE ORIENTAMENTO "ATENE0 E CITTÀ"</b>						
<b>anno</b>	<b>Informagiovani</b>	<b>Dirigenti Istituti Superiori</b>	<b>Docenti ref. Orientamento Istituti Superiori</b>	<b>Istituti Superiori aderenti all'iniziativa</b>	<b>n. totale studenti raggiunti</b>	<b>Totale invii</b>
2007	60	131	131	89	8.245	8.567
2008	60	195	195	118	8.445	8.895
2009	60	197	197	61	4.412	4.866
2010	69	186	186	86	6.922	7.363
2011	69	199	199	48	5.013	5.480
2012	117 + 19 Uff. Scolastici Provinciali	207	207	95	8.794	9.344
2013	117	209	209	102	10.806	11.359
2014	118	169	195	169	8.421	8.923
2015	117 + 20 Uff. Scolastici Provinciali	218	218	218	7.314	7.887

### **Materiale informativo a. a. 2014/2015: guida cartacea e sito web – sezione a cura del Servizio Orientamento di Ateneo**

Il Servizio Orientamento di Ateneo ha realizzato nell'a. a. 2014-2015 i seguenti materiali:

#### Materiali cartacei

- Guida orientamento di Ateneo (cartacea)
- Schede approfondimento corsi di laurea con piani di studio
- Calendario open day (locandina e cartolina)
- Dépliant sul servizio di Orientamento
- Dépliant sui servizi di Ateneo in lingua inglese

Ha curato la costruzione dei seguenti data base on-line sul sito di Ateneo:

- Guida dello studente on-line (percorso tematico all'interno del sito di Ateneo)
- Calendario open day
- L'UPO nella tua città: partecipazione a Saloni sul territorio (enti esterni)

Ha divulgato a tutte le scuole e informagiovani del territorio, Uffici Scolastici:

- Agosto/settembre 2014 materiali cartacei per la consultazione da parte degli studenti durante l'anno, invitando i referenti scolastici ai prossimi contatti
- Maggio 2015: calendario Open Day (locandina e cartolina) nelle scuole
- Giugno 2015: invio personalizzato ai diplomandi e alle scuole di "Ateneo e Città – speciale orientamento offerta formativa a. a. 2015-2016" (n. 7.887 invii)

Destinatari: diplomandi, uffici scolastici territoriali, scuole del territorio, centri di informazione. Alcuni materiali cartacei sono stati realizzati con la collaborazione dell'Ufficio Comunicazione di Ateneo.

### **Affissioni manifesti e totem**

Il Servizio Orientamento di Ateneo, per informare sull'offerta formativa del nuovo anno accademico, ha realizzato manifesti che sono stati affissi nei Comuni limitrofi. Attività in collaborazione con l'Ufficio Comunicazione di Ateneo.

<b>AFFISSIONI - OFFERTA FORMATIVA DEL NUOVO ANNO ACCADEMICO</b>		
<b>anno</b>	<b>n° Comuni raggiunti</b>	<b>n.</b>
2012-2013	30	1.000 manifesti
2013-2014	11	11 totem
2014-2015	Da questo a. a. è gestito da Ufficio Comunicazione	

Il **"PROGETTO ORIENTAMENTO E TUTORATO STUDENTI ISCRITTI"** nell'a. a. 2014-2015 si è delineato attraverso le seguenti attività:

## ACCOGLIENZA E INSERIMENTO

### **Benvenute Matricole!**

Il primo appuntamento di orientamento dell'anno accademico dedicato ai nuovi iscritti è "Benvenute Matricole!". Si tratta di giornate di accoglienza utili per familiarizzare e di un'occasione per conoscere professori e personale di Dipartimento, per introdurre le aree disciplinari e ricevere indicazioni sull'organizzazione dei corsi e dello studio. Uno sguardo diretto agli aspetti pratici della vita universitaria: dagli orari delle lezioni alla stesura del piano di studi, ai servizi che l'Ateneo offre ai propri studenti. Il Servizio Orientamento di Ateneo pubblica il calendario generale delle giornate di Benvenuto alle Matricole svolte nei Dipartimenti e le supporta con il materiale informativo relativo ai servizi dedicati agli studenti presenti in Rettorato.

### **Sportelli informazioni e orientamento**

- Sportello presso Servizio Orientamento di Ateneo – Rettorato, Vercelli

Il Servizio Orientamento di Ateneo svolge attività di sportello informativo nella sede di Vercelli presso il Rettorato. Ha curato inoltre l'aggiornamento di uno spazio sul sito web di Ateneo relativo a premi e borse di studio offerte da vari enti e dedicate agli studenti universitari e ai laureati fino al 31/12/2013. La pubblicazione di premi/borse di studio è ora seguita dall'URP.

- S.O.S.T.A. Servizio Orientamento e Servizio Tutorato di Ateneo

Gli sportelli S.O.S.T.A. sono attivi dall'a. a. 2010-2011, con l'obiettivo di creare un ponte fra gli studenti e gli uffici dell'Ateneo. Sono presenti in ciascun Dipartimento dell'Ateneo e coinvolgono studenti universitari senior attraverso collaborazioni e assegni, al fine di far conoscere i principali servizi di Ateneo, le opportunità anche di lavoro, accogliere gli studenti in difficoltà emerse nel percorso universitario e supportarli nella risoluzione dei problemi. Gli sportelli sono coinvolti anche nelle attività di orientamento in ingresso con gli studenti delle scuole superiori e sono particolarmente utili nel supporto rivolto agli studenti internazionali così come nel supporto alle matricole.

SOSTA: Affluenza **studenti UPO** incontrati al SOSTA e valutazione utenti a.a. 2014-2015

	<b>N. UTENTI</b>	<b>DETTAGLIO AFFLUENZA NELLE SEDI – studenti UPO</b>	<b>Valutazioni</b>
--	------------------	--	--------------------

ANNO ACCADEMICO	S.O.S.T. A.	DISE I	MED	DSF	DI SIT	DIG SPE S	DISU M	campi	voto	medi a
<b>2014/2015</b> (dati da ottobre 2014 a giugno 2015)	254	21	19	40	85	65	24	Soddisfazione e incontro	8.62	8.57
								Utilità per conoscenza e fruizione servizi	8.33	
								Qualità relazione	8.83	
								Quantità Tempo dedicato	8.58	
								Qualità materiale	8.50	

### SOSTA – TABELLA GENERALE INCONTRI

ANNO ACCADEMICO	DATI COMPLESSIVI INCONTRI TUTOR SOSTA		DETTAGLIO UTENTI E VALUTAZIONI			
	Totale utenti	Valutazione generale	Numero utenti UPO	MEDIA VALUTAZIONE Utenti UPO	Numero utenti SCUOLA	MEDIA VALUTAZIONE Utenti scuole
<b>2014/2015</b>	<b>658</b>	<b>8.56</b>	254	8.57	404	8.54
<b>2013/2014</b> (dati da ottobre 2013 a giugno 2014)	<b>458</b>	<b>7.89</b>	204	--	291	7.89

#### Gruppi di studio

I Gruppi di studio SOSTA sono un'iniziativa di *peer mentoring* avviata a marzo 2014, rivolta in particolare agli studenti del primo anno, atta a prevenire situazioni di difficoltà, inattività e a rischio di abbandono. L'azione degli studenti tutor sarà volta sia a favorire la partecipazione degli studenti alle attività di tutorato didattico già offerte dal Dipartimento, sia a incoraggiare la creazione di Gruppi di studio fra pari, monitorandone l'andamento e dando utili consigli su metodi e organizzazione degli studi.

I Gruppi di studio sono rivolti a:

- studenti del primo anno per affrontare al meglio il passaggio dalla scuola all'università

- studenti in difficoltà nel percorso di studio
- studenti stranieri

I principali obiettivi dei Gruppi di studio:

- contribuire ad arricchire il percorso didattico dello studente attraverso una pratica attiva dello studio e del confronto di gruppo
- prevenire situazioni di difficoltà nello studio e in particolare nell'affrontare i primi esami
- supportare gli studenti nella pianificazione dei tempi di studio
- individuare un metodo di studio efficace
- aiutare nell'organizzazione dei materiali
- fornire informazioni pratiche per orientarsi nell'università e per gestire operazioni amministrative

Gli studenti tutor - laureandi o laureati iscritti a corsi di laurea magistrale o di dottorato di ricerca

- agiscono in modo da:

- coinvolgere, stimolare e incoraggiare l'attività dei gruppi di studio, ponendosi al tempo stesso come punto di riferimento a prevenzione di condizioni di isolamento e difficoltà
- rendere maggiormente visibili attività di tutorato didattico già presenti all'interno del Dipartimento, favorendone la partecipazione e la frequenza.

L'attività è gestita attraverso la piattaforma informatica DIR.

A breve saranno inseriti i dati sugli esiti degli esami.

<b>ANNO ACCADEMICO</b>	<b>N. studenti partecipanti</b>	<b>N. studenti con Superamento esame entro i primi appelli</b>	<b>MEDIA</b>
<b>2014/2015</b>	40	29	72,5%
<b>2013/2014</b> (dati da ottobre 2013 a giugno 2014)	58	27	46,5%

### **Colloqui individuali**

Il Servizio Orientamento di Ateneo offre agli studenti iscritti la possibilità di effettuare colloqui individuali per rispondere a particolari esigenze che dovessero sorgere durante il percorso di studi. I colloqui possono affrontare vari aspetti: difficoltà negli studi, inserimento e socializzazione, difficoltà linguistiche in caso di studenti internazionali, difficoltà economiche, ecc.

<b>ANNO ACCADEMICO</b>	<b>N. COLLOQUI INDIVIDUALI</b>
<b>2014/2015</b>	3
<b>2013/2014</b>	5

### **Servizio di Counseling**

Il servizio è trasversale tra il "Progetto Orientamento alla scelta" e il "Progetto Orientamento e tutorato studenti iscritti". Per i dettagli vedere la sezione Servizio di Counseling nel "Progetto Orientamento alla scelta".

## TUTORATO

### **Recupero studenti inattivi**

L'attività partita nell'a. a. 2011/2012 con l'attivazione di specifiche borse di studio continua nell'a. a. 2013/2014 con l'obiettivo di attuare misure di recupero degli studenti inattivi. Una estrazione di dati fornita nel marzo 2014 permetterà di individuare i soggetti su cui poter intervenire. In collaborazione con i Dipartimenti saranno individuate le modalità più idonee per contattare gli studenti inattivi e coinvolgerli in iniziative atte a rimuovere lo stato di inattività.

### **Docenti Tutor**

Il servizio di tutorato didattico è di fondamentale importanza per sostenere gli studenti iscritti durante il loro percorso accademico e permette loro di confrontarsi con un docente del proprio corso di laurea per ottenere chiarimenti e indirizzi su vari ambiti didattici: dal piano di studi alla modalità di frequenza, per concordare programmi personalizzati e chiarire dubbi sulle materie di studio.

Il Servizio Orientamento di Ateneo, con la collaborazione dei Dipartimenti, facilita il contatto con i docenti tutor e fino all'a. a. 2012/2013 ha predisposto sul sito di Ateneo schede aggiornate per



ciascun corso di studio esplicitando i nominativi e le modalità di contatto dei docenti tutor, seguendo gli aggiornamenti ministeriali della banca dati OFF.

Da marzo 2014 il Servizio Orientamento di Ateneo ha inoltre avviato un monitoraggio delle attività di tutorato didattico in programma proposte da ogni Dipartimento agli studenti dell'Ateneo. L'attività è gestita attraverso la piattaforma informatica DIR – Didattica in Rete.

**In allegato: TUTORATO\_ FONDI ASSEGNATI AI DOCENTI DEI DIPARTIMENTI**

### **Servizio di Counseling**

Il servizio è trasversale tra il "Progetto Orientamento alla scelta" e il "Progetto Orientamento e tutorato studenti iscritti". Per i dettagli vedere la sezione Servizio di Counseling nel "Progetto Orientamento alla scelta".

### **SERVIZI PER STUDENTI DISABILI E CON DISTURBI SPECIFICI DELL'APPRENDIMENTO**

I servizi per gli studenti disabili sono gestiti centralmente presso l'ufficio Servizi agli Studenti, con il supporto del personale dei Dipartimenti per i contatti diretti con gli studenti. Una sempre maggiore attenzione viene dedicata a questa categoria di studenti sia attraverso il supporto tecnico-amministrativo per la richiesta dei contributi economici (borse di studio e contributi straordinari) erogati dall'Edisu, sia con servizi di tutorato orientati alla didattica sia di sostegno nell'uso di apparecchiature e supporti dedicati (tecnologie assistive), ma anche per tutto ciò che concerne l'inserimento nel contesto universitario e nel mondo del lavoro.

La normativa di riferimento in tema di disabilità è la L. 5 febbraio 1992, n. 104, "Legge-quadro per l'assistenza, l'integrazione sociale e i diritti delle persone handicappate" come integrata dalla Legge 28 gennaio 1999, n. 17, che prevede specifici finanziamenti per gli Atenei, anche al fine di garantire agli studenti disabili, iscritti a corsi universitari, specifici servizi di assistenza e di supporto nello studio.

A seguito dell'entrata in vigore della normativa predetta, l'Ateneo ha individuato il Delegato del Rettore per la Disabilità con funzioni di coordinamento, monitoraggio e supporto di tutte le iniziative concernenti l'integrazione nell'ambito dell'Ateneo e una Commissione di Ateneo per la disabilità composta da docenti referenti di ogni Dipartimento.

La Legge 8 ottobre 2010 n. 170 "Nuove norme in materia di disturbi specifici dell'apprendimento in ambito scolastico" ha disciplinato, anche nell'ambito delle Università, le misure dispensative e compensative e i servizi di supporto a favore di studenti con diagnosi di DSA.

### **La Struttura organizzativa**

La struttura tecnico-amministrativa di supporto alle attività per gli studenti disabili e con disturbo specifico di apprendimento è composta da n. 2 unità di personale tecnico amministrativo di ruolo full time, n.1 unità di personale tecnico amministrativo a tempo determinato full time, n.1 unità di personale tecnico amministrativo di ruolo, part-time, e da n. 2 volontari di servizio civile.

Per poter assicurare i servizi di accompagnamento, orientamento, tutorato, disbrigo di pratiche amministrative, ricerche bibliografiche e servizi di supporto a studenti disabili e con DSA, la Struttura si avvale di studenti senior e alla pari (a.a. 2014/2015: n. 30 collaboratori part-time, n. 27 tutor specializzati).

Per ogni Dipartimento è individuato il personale tecnico-amministrativo di riferimento che si interfaccia con la Struttura per ogni iniziativa e servizio da fornire agli studenti che richiedono supporto.

La Struttura si occupa di attuare le politiche universitarie in materia di diritto allo studio per gli studenti disabili e con disturbi specifici dell'apprendimento, definite a livello strategico dalla Commissione di Ateneo per la Disabilità, così composta:

- Delegato del Rettore per la Disabilità, Prof. Davide Petrini, Presidente
- Docente Delegato per il Dipartimento di Studi per l'Economia e l'Impresa, Prof. Davide Maggi
- Docente Delegato per il Dipartimento di Scienze del Farmaco, Prof.ssa Carla Di Stasi
- Docente Delegato per il Dipartimento di Giurisprudenza e Scienze politiche, economiche, sociali, Prof. Davide Petrini
- Docente Delegato per il Dipartimento di Studi umanistici, Prof.ssa Maria Cristina Iuli
- Docente Delegato per la Scuola di Medicina, Prof. Carlo Cisari
- Docente Delegato per il Dipartimento di Scienze e Innovazione tecnologica, Prof.ssa Paola Giannini

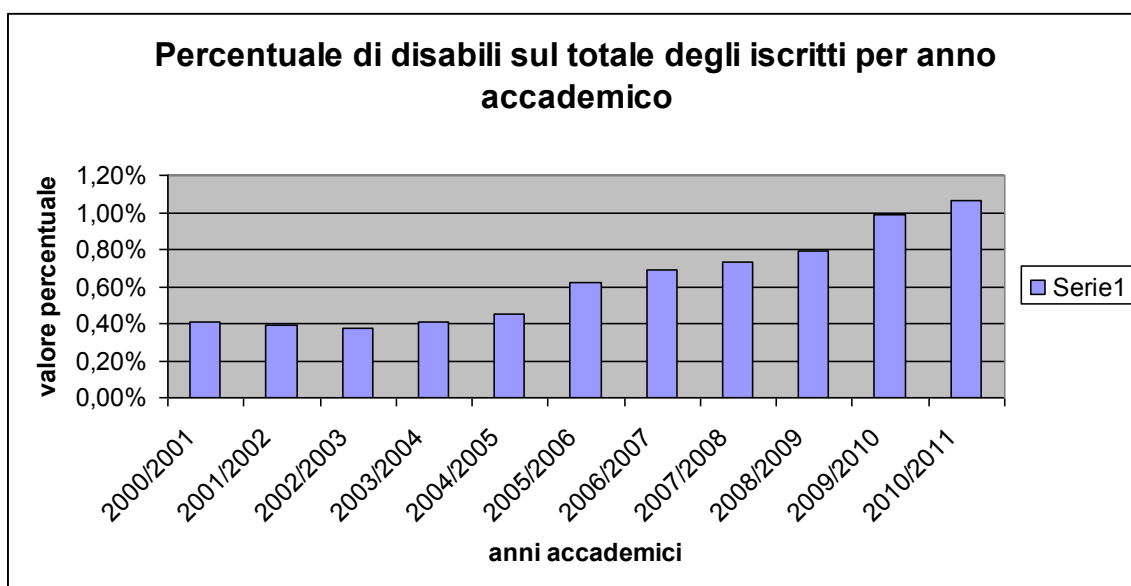
### **Quadro di riferimento**

Il cambiamento sociale e culturale registrato negli ultimi anni nei confronti delle persone disabili e con bisogni educativi speciali ha sicuramente contribuito ad innalzare la domanda di coloro che chiedono di conseguire un titolo di studio di livello universitario.

Nel nostro Ateneo, prendendo in considerazione i dati disponibili a partire dalla gemmazione dall'Università degli Studi di Torino nell'a.a. 2000/2001, il numero degli studenti disabili, regolarmente iscritti, è notevolmente cresciuto (vedi Tab.1). Nel grafico 1) è rappresentata la distribuzione percentuale per Facoltà di iscritti con disabilità rispetto al numero totale degli iscritti al Piemonte Orientale dall'a.a.2000/2001 all'a.a.2010/2011.

<b>Studenti disabili iscritti presso l'Università degli Studi del Piemonte Orientale A. Avogadro</b>											
<i>Facoltà</i>	<i>a.a. 2000/0 1</i>	<i>a.a. 2001/0 2</i>	<i>a.a. 2002/0 3</i>	<i>a.a. 2003/0 4</i>	<i>a.a. 2004/0 5</i>	<i>a.a. 2005/0 6</i>	<i>a.a. 2006/0 7</i>	<i>a.a. 2007/0 8</i>	<i>a.a. 2008/0 9</i>	<i>a.a. 2009/1 0</i>	<i>a.a. 2010/1 1</i>
<i>ECONOMIA</i>	5	5	7	4	8	13	10	11	10	20	20
<i>FARMACIA</i>	0	2	3	5	2	1	2	3	5	3	4
<i>GIURISPRUDENZA</i>	11	13	13	14	12	15	11	10	12	12	16
<i>INTERFACOLTÀ</i>	0	0	2	1	3	6	4	3	0	5	7
<i>LETTERE e FILOSOFIA</i>	7	3	4	6	7	8	10	14	14	19	22
<i>MEDICINA e CHIRURGIA</i>	2	2	1	4	4	4	5	5	10	14	16
<i>SCIENZE MATEMATICHE FISICHE e NATURALI</i>	1	3	5	5	7	8	16	12	14	13	11
<i>SCIENZE POLITICHE</i>	8	8	3	5	6	12	15	19	20	17	16
<i>TOTALE</i>	34	36	38	44	49	67	73	77	85	103	112

**Tab. 1- Fonte: Servizi agli Studenti estrazione GISS**



**Grafico 1 – Percentuale di studenti iscritti con disabilità rispetto al totale degli iscritti per anno accademico (a.a 2001/2002- 2010/2011)**

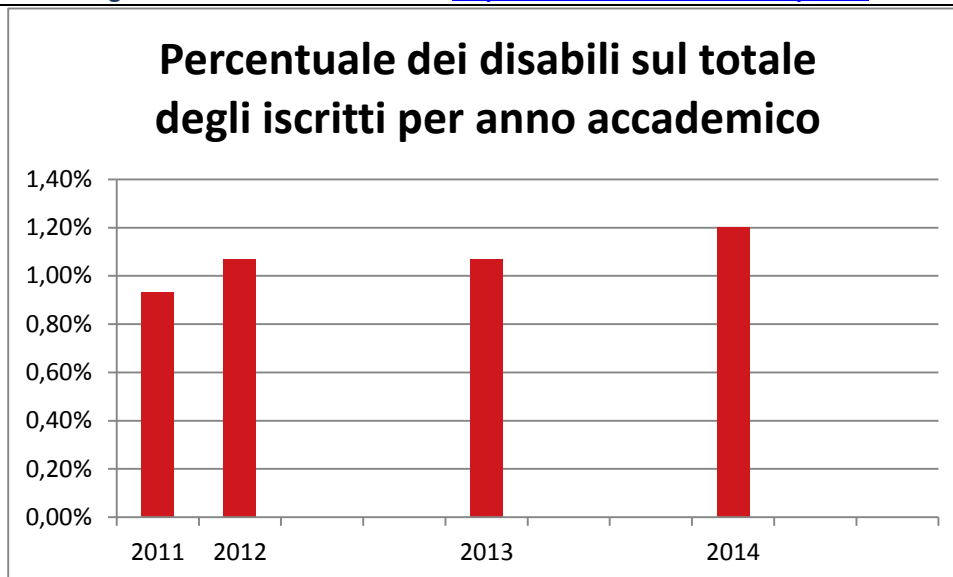
Nella tabella 2 è riportata la distribuzione di iscritti con disabilità per Dipartimenti (2011/12-2014/15)

Studenti disabili iscritti presso l'Università degli Studi del Piemonte Orientale A. Avogadro				
Dipartimento	a.a. 2011/12	a.a. 2012/13	a.a. 2013/14	a.a. 2014/15
DIFARM	4	5	5	5
DIGSPES	34	37	30	41
DIMET	8	8	7	9
DISEI	16	20	21	24
DISIT	12	15	23	22
DISS	7	7	5	7
DISUM	19	26	28	29
<b>TOTALE</b>	<b>100</b>	<b>118</b>	<b>119</b>	<b>137</b>

**Tab. 2 - Fonte: Servizi agli Studenti estrazione ESSE3**

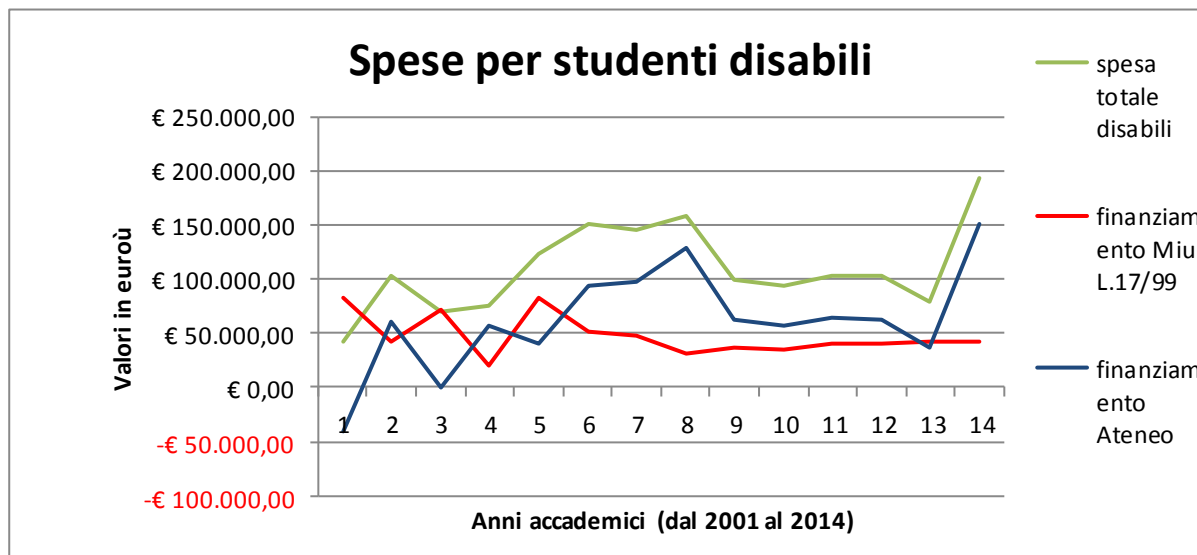
Nella tabella 3 è riportata la percentuale degli studenti disabili sul totale degli iscritti con riferimento al periodo 2011/2014

Dipartimento	a.a. 2011/2012			a.a. 2012/2013			a.a. 2013/2014			a.a. 2014/2015		
	disabili	iscritti	%	disabili	iscritti	%	disabili	iscritti	%	disabili	iscritti	%
DIFARM	4	1091	0,37	5	1100	0,45	5	1102	0,45	5	1069	0,47
DIGSPES	34	1806	1,88	37	1702	2,17	30	1759	1,71	41	1638	2,50
DIMET	8	2238	0,36	8	2418	0,33	7	2356	0,30	9	2499	0,36
DISEI	16	2452	0,65	20	2653	0,75	21	2726	0,77	24	2777	0,86
DISIT	12	1254	0,96	15	1475	1,02	23	1524	1,51	22	1766	1,25
DISS	7	595	1,18	7	592	1,18	5	590	0,85	7	602	1,16
DISUM	19	1270	1,50	26	1118	2,33	28	1082	2,59	29	1082	2,68
<b>TOTALE</b>	<b>100</b>	<b>10706</b>	<b>0,93</b>	<b>118</b>	<b>11058</b>	<b>1,07</b>	<b>119</b>	<b>11139</b>	<b>1,07</b>	<b>137</b>	<b>11433</b>	<b>1,20</b>



**Grafico 2 – Percentuale di studenti iscritti con disabilità rispetto al totale degli iscritti per anno accademico (situazione 2011-2014)**

Questo trend di crescita ha indotto l’Ateneo ad attivare politiche, in materia di diritto allo studio, prioritariamente orientate ad accogliere e soddisfare i bisogni educativi speciali del target di riferimento, nonostante il fattore decrescente delle risorse ministeriali messe a disposizione nei confronti della nostra Università (grafico 3).



**Grafico 3 - Andamento della spesa per studenti disabili UPO (dal 2000/01 al 2014/15)**

Tutte le azioni intraprese dall’Ateneo, al fine di assicurare pari opportunità nel diritto allo studio, sono sempre state orientate all’**accoglienza** (intesa come accesso ai locali, alle attrezzature, alle tecnologie e ai servizi), all’**integrazione** nel contesto universitario e all’acquisizione dell’**autonomia personale**.

In base alle quotidiane attività di supporto a favore di studenti disabili e con DSA, possiamo affermare che un grosso contributo nell'accesso alla formazione di livello universitario è dato non solo dalla disponibilità di risorse economiche e finanziarie, proprie e/o messe a disposizione da terzi, quanto dalla immediata fruibilità di servizi, reali e tangibili: accoglienza, integrazione, supporto alla didattica, accesso ai servizi amministrativi, alle risorse bibliografiche e alle tecnologie compensative. In particolare, l'evoluzione tecnologica, lo sviluppo di software e di applicativi per l'accesso ai servizi online, piattaforme e presidi in grado di ridurre le barriere nell'accesso agli studi universitari, l'adozione di metodologie di supporto alla didattica, ad esempio quella fondata sull'apprendimento cooperativo e i servizi personalizzati offerti ai nostri studenti contribuiscono a migliorare le performance individuali in termini di crediti formativi acquisiti.

Nella Tabella che segue si riporta la suddivisione, per percentuale di invalidità, degli studenti iscritti nel triennio 2012-2015, poiché il Miur considera ai fini del finanziamento solo il numero degli studenti iscritti con percentuale di invalidità superiore al 66%.

#### **n. studenti disabili iscritti nel triennio 2011/2014**

<b>anno accademico</b>	<b>n. iscritti invalidità sup 66%</b>	<b>n. iscritti invalidità inf 66%</b>	<b>Totale</b>
2012/2013	93	25	118
2013/2014	98	21	119
2014/2015	107	30	137
<b>media</b>	<b>99,3</b>	<b>25,3</b>	<b>124,7</b>

#### **Distribuzione per Dipartimenti degli studenti disabili iscritti nell'a.a. 2014/2015**

<b>Dipartimento</b>	<b>Studenti iscritti con invalidità sup 66%</b>	<b>Studenti iscritti con invalidità inferiore al 66%</b>	<b>TOTALE</b>
Giurisprudenza e Scienze politiche, economiche e sociali	33	8	41
Medicina traslazionale	6	3	9
Scienze del Farmaco	4	1	5
Scienze della Salute	7	0	7
Scienze e Innovazione tecnologica	19	3	22
Studi per l'Economia e l'Impresa	14	10	24
Studi umanistici	24	5	29
<b>TOTALE</b>	<b>107</b>	<b>30</b>	<b>137</b>

A seguito dell'impulso dato dalla normativa nazionale, Legge 170/2010 e relativi Decreti attuativi, in merito ai Disturbi specifici dell'apprendimento, anche nel nostro Ateneo è stato attivato lo sportello per studenti con diagnosi di disturbo specifico dell'apprendimento, con significativo incremento del numero di diagnosi depositate.

### Distribuzione per Dipartimenti degli studenti DSA iscritti nel triennio 2012/2015

Dipartimento	a.a. 2012/13	a.a. 2013/14	a.a. 2014/15
DIFARM	0	1	2
DIGSPES	1	3	4
DIMET	6	6	9
DISEI	2	1	4
DISIT	2	4	7
DISS	0	0	0
DISUM	1	2	2
<b>TOTALE</b>	<b>13</b>	<b>17</b>	<b>28</b>

### Distribuzione corsi di laurea di studenti con Disturbi Specifici dell'Apprendimento iscritti nell'a.a.2014/15

Dipartimento	Corso di laurea	DSA
Giurisprudenza e Scienze politiche, economiche e sociali	Scienze politiche/Servizio sociale	4
Medicina traslazionale	Infermieristica/ Tecniche di Radiologia medica/ Ostetricia	9
Scienze del Farmaco	Chimica e Tecnologia farmaceutiche/ Farmacia	2
Scienze e Innovazione tecnologica	Scienze biologiche	7
Studi per l'Economia e l'Impresa	Economia aziendale	4
Studi umanistici	Lettere/Lingue straniere moderne	2
<b>TOTALE</b>		<b>28</b>

Il trend di crescita di studenti con diagnosi di DSA iscritti ai corsi di laurea dell'Ateneo ha reso necessario l'incremento dei servizi a loro destinati. In ottemperanza a quanto previsto dalla L.170/2010 e successive Linee Guida, si elencano, di seguito, i servizi specificatamente rivolti a coloro che presentano una certificazione di disturbo specifico di apprendimento prodotta non oltre tre anni addietro:

- Colloquio conoscitivo e di presentazione dei servizi contestualmente all'ingresso in Ateneo;
- supporto nell'approccio e nell'organizzazione dello studio, con affiancamento di uno o più tutor specializzati;
- inserimento in gruppi di studio cooperativi con altri studenti DSA, sotto il monitoraggio di tutor specializzati;
- concessione, a titolo di comodato d'uso, di software compensativi di sintesi vocale, per la creazione di mappe a supporto dello studio e per il training e il potenziamento di specifiche abilità;
- mediazione con i docenti dei rispettivi corsi di laurea per la richiesta di misure compensative e di modalità d'esame personalizzate;

- colloqui in itinere per il monitoraggio delle carriere, con la somministrazione di test volti a indagare il metodo di studio e a rilevare eventuali aree di caduta che richiedono potenziamento.
- misure compensative personalizzate in relazione al tipo di diagnosi per i test d'accesso a Medicina e alle Professioni sanitarie.

## **Servizi offerti**

### **Attività di accoglienza e tutorato specializzato per studenti disabili e con DSA**

A seguito del colloquio di accoglienza, la Struttura svolge le seguenti attività:

- valuta, con il docente titolare del corso e con il docente Referente di Dipartimento le richieste inerenti la didattica degli studenti con disabilità e con DSA e definisce eventuali necessità di tutorato specializzato e di assistenza specialistica nello svolgimento del programma del corso e/o durante le prove d'esame, scritte e/o orali, allo scopo di organizzare al meglio il percorso formativo in relazione alle specificità dello studente e della materia. Dette attività di supporto didattico sono svolte da tutor specializzati;
- offre servizi di supporto anche a studenti disabili in mobilità in entrata;
- valuta le necessità di sussidi didattici specifici per favorire la didattica e l'apprendimento dello studente (sintesi vocali, mappe concettuali, screen reader, videoingranditori, ecc.);
- svolge attività di formazione e addestramento all'uso di attrezzature tecnologiche di supporto;
- collabora con i Presidenti dei Corsi di Laurea, i coordinatori e tutor clinici, nell'ambito delle professioni sanitarie, per la valutazione delle sedi di tirocinio e delle attrezzature e sussidi di supporto, nonché per la definizione degli appelli differenziati;
- svolge attività di sensibilizzazione e mediazione verso studenti, personale docente e tecnico-amministrativo dell'Ateneo;
- collabora con le Associazioni per disabili nella realizzazione di progetti ed attività;
- collabora con diversi Uffici dell'Ateneo per favorire la fruibilità di tutti i servizi dell'Ateneo agli studenti con disabilità (per es. Biblioteche per usufruire dei testi e delle pubblicazioni anche in formato e-book, Ufficio Comunicazione, Erasmus per la mobilità degli studenti, e Job Placement per lo svolgimento di stage, Orientamento per programmare l'orientamento specifico per studenti con disabilità, etc...).
- collabora con gli Uffici d'Ambito Territoriale del Ministero della Pubblica Istruzione, per realizzare la continuità Scuola-Università di studenti disabili e con disturbi specifici dell'apprendimento.

### **Servizio Orientamento**

La Struttura prevede anche percorsi personalizzati di Orientamento e mette a disposizione personale specializzato per studenti con disabilità e DSA, per favorire una scelta consapevole del percorso di studi universitario e post universitario.

### **Esenzione tasse**

L'Università degli Studi del Piemonte Orientale esclude dal pagamento delle tasse tutti gli studenti con invalidità superiore al 66% o con certificazione di handicap ai sensi dell'art. 3 comma 1 della L. 104/92 ed esonera parzialmente (ovvero dal pagamento della seconda rata) gli studenti che



presentino certificazioni d'invalidità comprese tra il 50% e il 66%, indipendentemente dal tipo di disabilità, ai sensi del Dlgs 68/2012.

### **Alloggi attrezzati**

La Struttura collabora con l'Ente Regionale per il Diritto allo studio universitario, EDISU Piemonte, per offrire interventi mirati all'assegnazione di alloggi attrezzati per studenti con disabilità. Attualmente sono a disposizione n.1 alloggio attrezzato nella sede di Alessandria, n. 2 nella sede di Novara e n. 10 posti presso la sede di Vercelli. La ripartizione è effettuata dall'EDISU in ragione delle disponibilità complessive dei posti letto per ogni città.

Nell'a.a.2014/2015 è stato occupato solo un posto letto a Vercelli, per assenza di richiesta da parte degli studenti con disabilità.

### **Accompagnamento/trasporto e accesso nei parcheggi universitari**

La Struttura mette a disposizione degli studenti con disabilità un mezzo attrezzato per il trasporto presso le sedi universitarie e addetti al servizio per seguire gli stessi nelle attività didattiche e negli atti di vita quotidiana; nello specifico, gli studenti vengono accompagnati a lezione, a mensa, in biblioteca, nelle residenze universitarie e ai trasporti pubblici. Nelle aule sedi di lezioni è prevista inoltre la riserva di posti; anche la programmazione degli orari delle lezioni viene sviluppata tenendo conto della presenza di studenti disabili. Per coloro che sono autonomi nell'uso dell'autoveicolo l'Università garantisce, gratuitamente, l'accesso ai parcheggi universitari o crea le condizioni per favorire la costituzione di parcheggi riservati, a carico dei Comuni, nelle strade adiacenti alle strutture universitarie.

### **Materiale didattico**

Su richiesta si forniscono audioregistrazioni, ingrandimenti del materiale didattico e delle prove d'esame, contenuti didattici o esercitazioni e altro materiale disponibile nella piattaforma Moodle. Inoltre, viene fornito un supporto (attraverso studenti collaboratori part time) per prendere appunti, trascriverli, registrare le lezioni, reperire i testi ed eventualmente trascriverli in formato elettronico.

### **Rapporti con case editrici**

Nell'a.a.2014/15 sono stati potenziati i rapporti con le case editrici, è stato definito un protocollo di buone-prassi per l'acquisizione di testi in formato digitale (pdf o ebook). Sono in corso, con la collaborazione dell'AID nazionale (associazione italiana dislessia), gli accordi per la sperimentazione di testi in formato digitale e accessibili mediante le tecnologie assistive a favore di studenti ipovedenti e con disturbi specifici dell'apprendimento.

### **Servizi prestito**

Su segnalazione, la Struttura provvede prestito di notebook e alla concessione in comodato d'uso di altre attrezzature tecnologiche di supporto di tipo hardware e software.

### **Disponibilità attrezzature**

- n.5 notebook
- n.5 video-ingranditori da tavolo Clearview
- n.2 Penne Iris notes executive
- n.12 registratori vocali
- n.6 scanner con OCR
- n.1 scanner portatile Vupoint Solutions Magic Wand
- n.1 sintesi vocale TTS Loquendo

- n.4 licenze Dragon naturally speaking
- n.1 software Jaws professional
- n.1 tastiera braille
- n.1 supporto per notebook
- n.1 supporto per avambraccio
- n.1 software Carlo Mobile V6 Studio e n.9 licenze
- n.1 software Memoria visiva
- n.1 software Cloze Vers. 2 V6 e n.6 licenze
- n.1 software Combina le parole e n.3 licenze
- n.1 Echo Smartpen 8 GB
- n.1 software Epico! Strumenti per l'apprendimento rapido e autonomo
- n.1 software Finereader 11 Pro Win n. 2
- n.2 Irispen Express 6
- n.12 Personal Reader MAP + IT 4 GB
- n.10 Personal Reader MAP + IT UK 4 GB
- n.2 Personal Reader MAP + IT UK FR 4 GB
- n.3 Software Dragon Naturally Speaking premium
- n.4 Software Magic con sintesi e chiave usb
- n.1 software Voice Trascrive + Voice Reader software

### **Aiuto nel disbrigo delle pratiche amministrative**

Su richiesta dello studente, i tutor specializzati prendono contatti con i Referenti di Dipartimento, le segreterie didattiche, la segreteria studenti e l'Ente Regionale per il Diritto allo studio universitario, per facilitare gli iter burocratici, o con i docenti per il reperimento delle informazioni inerenti i testi e i programmi d'esame, gli orari delle lezioni e del ricevimento studenti, le date degli esami e altre attività didattiche previste dai corsi di studio.

### **Consulenza psicologica**

E' attivo un servizio gratuito di consulenza psicologica per tutti gli studenti universitari, per ricevere ascolto e sostegno per le situazioni di disagio o di difficoltà a livello psicologico.

E' inoltre disponibile, all'interno dei Servizi agli Studenti, una consulenza gratuita svolta da personale specializzato nelle disabilità e nei disturbi specifici dell'apprendimento, dedicato esclusivamente agli studenti disabili e con DSA.

### **Esami personalizzati**

La legge 17/99 prevede il trattamento individualizzato di ogni studente con disabilità, il quale ha la possibilità di svolgere le prove d'esame e i test di ammissione alle prove di accesso programmato, secondo le modalità più consone al tipo di disabilità.

Previo accordo con il docente, su proposta del servizio di tutorato specializzato, lo studente con disabilità può affrontare le prove d'esame con l'ausilio di specifici mezzi tecnici o può svolgere prove equipollenti, differenti solo nella modalità di svolgimento.

### **Post lauream**

Il Servizio segue i propri studenti anche nel percorso post lauream, offre servizi diversificati di placement, percorsi personalizzati finalizzati al migliore inserimento lavorativo e alla preparazione del curriculum formativo, seminari di approfondimento.

In alcuni casi, ad esempio per studenti con gravi difficoltà, viene offerta l'opportunità di svolgere lo stage presso i Servizi agli Studenti, per formare detti studenti sull'uso degli strumenti tecnologici di supporto e per fornire loro, mediante training specializzati, le competenze di base nell'inserimento di attività d'ufficio.

Nell'a.a.2014/2015 sono stati effettuati n. 8 colloqui di preparazione alla redazione del cv e al colloquio di lavoro, riservato a studenti con disabilità e dsa, e sono stati effettuati n. 6 seminari con relative testimonianze aziendali, a cui hanno partecipato i laureati con disabilità.

Altre iniziative di supporto per l'accesso al mondo del lavoro sono state effettuate in preparazione del career day.

### Gestione Gruppi di studio

A partire dall'a.a. 2010/11 il Servizio agli Studenti ha avviato, nell'ambito del progetto CESPAS Innovazione nella didattica mediante le tecnologie, una sperimentazione sulla metodologia di studio cooperativo. Sono stati individuati gruppi di studenti composti da studenti disabili, con disturbo specifico dell'apprendimento e tutor specializzati, ovvero studenti senior specializzati nel supporto a studenti con bisogni educativi speciali, utilizzando la piattaforma DIR+ e il sistema di videoconferenza in esso integrato definito "bigblubotton".

Il servizio è operativo e in ogni anno accademico vengono implementati i materiali didattici. Con l'aumentare degli iscritti aumenta anche il numero degli accessi e le necessità formative sull'uso della piattaforma.

<b>FONDI PER STUDENTI Disabili</b>			
	MIUR	Ateneo	<b>TOTALE</b>
2004	19.342	75.761	<b>95.103</b>
2005	82.551	123.162	<b>205.713</b>
2006	50.841	151.789	<b>202.630</b>
2007	47.219	125.850	<b>173.069</b>
2008	30.637	102.043	<b>132.680</b>
2009	37.093	60.315	<b>97.408</b>
2010	35.273	50.104	<b>85.377</b>
2011	39.715	55.632	<b>95.347</b>
2012	43.174	35.271	<b>78.445</b>
2013	46.617	4.433	<b>51.050</b>
2014	46.061	18.428	<b>64.489</b>
2015	52.117	25.000	<b>77.117</b>

N.B.: i dati sono riferiti all'anno solare

### COLLABORAZIONI PART TIME

Ogni anno l'Ateneo, a sostegno degli studenti meritevoli e in funzione del loro reddito, bandisce un concorso per l'assegnazione di collaborazioni a tempo parziale, per attività da svolgere all'interno degli uffici dell'Ateneo.

<b>COLLABORAZIONI A TEMPO PARZIALE</b>										
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015

Rettorato	80	80	89	67	24	52	51	61	77	67
Dipartimenti	130	103	108	104	121	173	80	23	77	40
<b>TOTALE</b>	<b>210</b>	<b>183</b>	<b>197</b>	<b>171</b>	<b>145</b>	<b>145</b>	<b>131</b>	<b>84</b>	<b>154</b>	<b>107</b>

<b>COLLABORAZIONI A TEMPO PARZIALE</b>			
	<b>Valori in euro</b>		
	Rettorato *	Dipartimenti	<b>TOTALE</b>
2006	54.000	152.000	<b>206.000</b>
2007	54.000	144.000	<b>198.000</b>
2008	54.000	123.000	<b>177.000</b>
2009	81.000	96.300	<b>177.300</b>
2010	31.500	130.680	<b>162.280</b>
2011	56.700	121.169	<b>177.869</b>
2012	64.800	108.270	<b>173.070</b>
2013	85.946	22.090	<b>108.036</b>
2014	103.950	79.884	<b>183.834</b>
2015	81450	43875	<b>125.325</b>

N.B.: in entrambe le tabelle,  
per gli anni 2006-2008 i dati sono riferiti all'anno solare;  
per l'anno 2009, si fa riferimento all'a.a. 2008/09, come da nuovo regolamento emanato ad aprile 2009.

#### **ALTRI PROGETTI RELATIVI AI SERVIZI AGLI STUDENTI**

- Borse di studio Fondazione Intesa San Paolo. In data 17/11/2014 l'Università ha emanato un bando finanziato dalla Fondazione Intesa San Paolo, per l'erogazione di contributi a favore di studenti universitari in condizioni di svantaggio fisico, psichico, sociale, familiare o in difficoltà economica per l'importo complessivo di 20.000 Euro. N.13 contributi assegnati su 58 richieste pervenute.
- Bando biglietti Expo. Al fine di assicurare agli studenti universitari, in base alla Convenzione stipulata con il Miur, l'Ateneo nell'a.a.2014/15 ha gestito la procedura per l'acquisto agevolato a favore di n.1835 studenti richiedenti l'agevolazione del biglietto al costo di 10 Euro, implementando i servizi web per l'acquisizione delle richieste per la relativa dematerializzazione del servizio.

#### **PREMIO ISCRIZIONE CLASSI DI LAUREE SCIENTIFICHE**

L'Università in ottemperanza a quanto disposto all'art. 4, D.M. n. 198/2003 e s.m.i., riparte in base ai criteri definiti dal Senato Accademico premi di iscrizione destinati a studenti iscritti alle classi di lauree scientifiche.

Nell'anno 2014/15 il MIUR ha modificato i criteri per l'assegnazione dei contributi di iscrizione alle classi di lauree scientifiche introducendo il calcolo dei cfu sostenuti nell'a.a. precedente, parametrato al costo standard per studente; pertanto per il ns Ateneo l'assegnazione è stata sensibilmente ridotta. L'importo erogato risulta pari ad Euro 6944.

#### **PIANO LAUREE SCIENTIFICHE**

Il D.M. 29 dicembre 2014 n.976, "Fondo per il sostegno dei giovani e per favorire la mobilità degli studenti", in particolare gli artt. 3 e 4, definisce le iniziative per il sostegno delle università preordinate, in relazione alle raccomandazioni dell'U.E., all'incremento delle iscrizioni ai corsi di studio afferenti alle classi 21, 25 e 32. Attenendosi alle Linee Guida al Piano Nazionale Lauree Scientifiche, emanate dal MIUR, con riferimento al D.M. 976/2014, art. 3 comma 4 e 5 e art. 4, il nostro Ateneo ha aderito a n.3 progetti nazionali. Tutti progetti presentati dal nostro Ateneo, nell'ambito del Piano Nazionale Lauree Scientifiche, sono stati approvati con Decreto del Capo Dipartimento Miur 2 marzo 2016 n. 371. Detti progetti verranno realizzati entro novembre 2018. Sono articolati, in tre progetti: Scienze dei materiali, Chimica, Biologia e Biotecnologie e comprendono 4 azioni che riguardano:

a) mettere a sistema la pratica del "laboratorio" per l'insegnamento delle scienze di base, in particolare al fine dell'orientamento formativo degli studenti dell'ultimo triennio della Scuola secondaria di II grado;

b) aprire una nuova sperimentazione nelle Scuole e negli Atenei di attività didattiche di autovalutazione e recupero, finalizzate al miglioramento della preparazione degli studenti relativamente alle conoscenze richieste all'ingresso dei corsi di laurea scientifici, in collegamento con le verifiche e gli obblighi formativi aggiuntivi previsti dai corsi di laurea ai sensi dell'articolo 6, comma 1, del DM 270/04;

c) consolidare, sviluppare e mettere a sistema le opportunità di crescita professionale dei docenti di materie scientifiche in servizio nella Scuola secondaria di secondo grado, in relazione ai temi sopra indicati, che già si sono cominciate a realizzare attraverso le azioni del Piano Lauree Scientifiche;

d) ridurre il tasso d'abbandono tra il primo e il secondo anno nel corso degli studi universitari attraverso l'innovazione di strumenti e metodologie didattiche.

#### **PREMIO PER I MIGLIORI LAUREATI**

Il Premio per i migliori laureati è stato istituito a partire dall'anno accademico 2003/2004 ed è rivolto al miglior laureato (di ogni ciclo) di ciascun Dipartimento.

<b>PREMIO MIGLIORI LAUREATI</b>		
<b>A.A.</b>	<b>N. Premi</b>	<b>Spesa totale</b>
2003/2004	13	<b>26.000</b>
2004/2005	11	<b>22.000</b>
2005/2006	14	<b>28.000</b>
2006/2007	16	<b>32.000</b>
2007/2008	16	<b>32.000</b>
2008/2009	16	<b>32.000</b>
2009/2010	15	<b>13.125</b>
2010/2011	15	<b>30.000</b>
2011/2012	13	<b>26.000</b>
2012/2013	15	<b>30.000</b>

2013/2014	15	<b>30.000</b>
-----------	----	---------------

N.B.: i premi vengono erogati nel corso dell'a. a. successivo al completamento del ciclo di studi.

## **ACCORDI TERRITORIALI PER LE RESIDENZE UNIVERSITARIE**

La competenza in materia di residenze è dell'Ente regionale per il diritto allo studio, ma in base alla Legge 431/1998 e al DM 31.12.2002 le Università promuovono - su iniziativa dei Comuni sedi universitarie - d'intesa con i Comuni, le Associazioni dei proprietari e degli inquilini e degli Enti regionali per il diritto allo studio, la stipula di Accordi Territoriali finalizzati alla stipula dei contratti transitori agevolati per studenti universitari.

Con delibera n. 2/2015/10.1 del 27.02.2015 è stato approvato l'Accordo Territoriale per il Comune di Vercelli, stipulato in data 4/03/2015.

Singoli accordi svincolati dalla normativa in oggetto sono stati stipulati anche ad Alessandria. Sono in corso le trattative con il Comune di Biella per siglare gli accordi territoriali.

A partire dall'a.a.2014/15, anche al fine di potenziare le attività di internazionalizzazione, il Servizio agli Studenti ha gestito la Residenza Sella ad uso foresteria. Di seguito il numero complessivo degli ospiti.

Residenza Sella					
a.a.	n. utenti	N. studenti	N. docenti	maschi	femmine
2014/15	30	23	7	15	15

## **FONDI PER ATTIVITÀ CULTURALI**

L'Ateneo attribuisce annualmente contributi per la realizzazione di attività culturali e ricreative attinenti alla realtà universitaria. Tali contributi vengono erogati a favore di associazioni studentesche ovvero a gruppi di studenti a fronte della predisposizione di progetti da realizzarsi nell'arco di 12 mesi.

E' stato emanato il nuovo Regolamento con decreto del Rettore n.234/2015, prot.nr. 3753 del 30.03.2015. Per l'a.a. 2014/2015 non sono stati presentati progetti.

## **FINANZIAMENTI AGEVOLATI PER STUDENTI E DOTTORANDI**

L'Ateneo, effettua l'attivazione, il monitoraggio e la rendicontazione ministeriale relativa al progetto sperimentale denominato Prestito d'onore, un'opportunità per gli studenti di accedere, con il proprio merito, senza dover prestare dunque alcuna garanzia reale ad un finanziamento agevolato per sostenere i propri studi o il percorso altamente professionale intrapreso con l'iscrizione al dottorato di ricerca.

Analoga misura di accesso agevolato al credito, a cui aderisce l'Ateneo, è Diamogli Futuro. Il fondo consente ai giovani meritevoli ma privi dei mezzi finanziari

sufficienti di intraprendere un percorso di studi o completare la propria formazione grazie a un prestito garantito dallo Stato.

I finanziamenti devono fare riferimento ai corsi e ai master attivati dall'Ateneo, e vengono erogati fino ad un ammontare massimo di 25.000 euro, da rimborsare secondo un piano di ammortamento in un periodo compreso tra i tre e i quindici anni. Il tasso applicato e le condizioni del finanziamento sono stabilite dai singoli istituti bancari aderenti all'iniziativa entro i parametri consentiti dall'accordo tra il Dipartimento della Gioventù e l'ABI.

## **Stage e Job Placement**

I servizi di Stage e Job Placement sono rivolti principalmente agli studenti degli ultimi anni e ai neo-laureati dell'Ateneo e si compiono attraverso iniziative volte a facilitare l'incontro tra domanda e offerta di lavoro. L'Ateneo offre infatti, a tutti i suoi laureandi e laureati, specifici servizi di supporto all'ingresso nel mondo del lavoro e in particolare:

### **- Career day di Ateneo:**

Appuntamento annuale, organizzato dall'Ufficio Stage e Job Placement, rivolto a tutti i laureandi/laureati in uscita dal "Piemonte Orientale". Nel 2015 si è svolto a Novara il 13 Novembre, presso la sede del Dipartimento di Studi per l'Economia e l'Impresa e ha visto la partecipazione di 49 aziende di rilievo territoriale, nazionale e internazionale e circa 500 laureandi/laureati.

Career day (monitoraggio ultimi 3 anni accademici)

a.a.	N. aziende	N. studenti	n. cv raccolti	n. colloqui	n. candidati interessanti	Efficacia (1-10)
2015/16	49	500	1911	1845	634	7.6
2014/15	40	423	1684	1601	459	8
2013/14	36	400	1929	1778	593	8

### **- 3 Seminari di orientamento al lavoro:**

Nelle 3 città sedi dell'Ateneo – Alessandria, Vercelli, e Novara – si sono tenuti rispettivamente il 30 ottobre, il 4 novembre e il 6 novembre 2015, dalle 9.30 alle 16.30, i seminari di orientamento al lavoro per aiutare i laureandi/laureati ad arrivare preparati all'incontro con gli hr manager delle aziende presenti al Career Day di Ateneo. Temi trattati: gli attori del mercato del lavoro, l'iter di selezione e le modalità di inserimento, la redazione del CV, la redazione della lettera di presentazione, come sostenere al meglio un colloquio di lavoro, selfbranding e social network.

### **- Ciclo di Workshop "E tu, che lavoro sei?":**

4 workshop progettati e realizzati dall'Ufficio Stage e Job Placement per approfondire le tematiche dell'orientamento e della ricerca del lavoro. In ogni workshop viene approfondita una tematica e più precisamente:

- 1) "Conoscersi e conoscere il mercato del lavoro", Vercelli, 29 febbraio 2016: 36 partecipanti
- 2) "La ricerca del lavoro, il cv e la lettera di presentazione", Vercelli, 24 marzo 2016: 44 partecipanti
- 3) "Colloqui individuali e di gruppo", Vercelli 7 aprile 2016: 25 partecipanti
- 4) "Jobs Act e contratti di lavoro - Imprenditorialità", Vercelli 5 maggio 2016: 15 partecipanti

**Colloqui di selezione:** l'ufficio Stage & Job Placement ha effettuato numerosi colloqui finalizzati alla migliore conoscenza dei propri laureati e laureandi, da inserire nella Banca Dati universitaria e favorire il matching tra domanda e offerta con le aziende partner, in modo da soddisfare le richieste delle aziende per le loro esigenze organizzative di Personale.

**- Progetto "FIxO S & U":**

promosso dal Ministero del Lavoro e delle Politiche sociali e dall'Agenzia ministeriale Italia Lavoro. Il protocollo operativo, sottoscritto il 16/1/2013, prevede le seguenti linee di intervento:

- la costruzione di un'offerta di servizi rivolti a target con la realizzazione di piani individuali di orientamento e inserimento lavorativo;

- la promozione di tirocini di formazione e orientamento post laurea con attestazione delle competenze acquisite;

- la definizione e l'attuazione sperimentale di standard di qualità e lo sviluppo di nuovi servizi.

Il progetto si è concluso positivamente, l'Università è ancora in attesa della liquidazione della rata di saldo dall'Agenzia Italia Lavoro spa.

**- Progetto "FIxO YEI"**

Il nostro Ateneo aderisce al programma del Ministero del Lavoro e delle politiche Sociali "FIxO – Formazione e Innovazione per l'Occupazione" il cui obiettivo è quello di migliorare la qualità e la specializzazione di servizi di orientamento e placement.

Il progetto denominato "FIxO YEI" prevede interventi in favore di giovani NEET laureati disabili o con DSA, o NEET disabili o con DSA che abbiano abbandonato gli studi universitari.

Le attività svolte dall'Ateneo e da Italia Lavoro per i NEET aderenti al progetto riguardano principalmente l'accoglienza e l'informazione, l'accesso a Garanzia Giovani, Orientamento specialistico volto a favorirne l'inserimento nel mondo del lavoro.

**- Colloqui orientativi di career coaching:**



con una consulenza individuale che può articolarsi in differenti azioni ed incontri che vanno dalla rilettura del proprio percorso accademico e professionale, alla consulenza finalizzata alla creazione di strumenti indispensabili per il proprio self-marketing. Nell'a.a.2014/15 sono stati incontrati 78 giovani.

**- Divulgazione di offerte stage e di iniziative per studenti dell'Ateneo:**

Le offerte di stage e le iniziative esterne inviate da aziende ed enti vengono veicolate ai referenti stage di Dipartimento per una capillare diffusione.

**- Infojob con iniziative e proposte per laureati:**

è un'informativa di orientamento al lavoro inviata periodicamente dall'Ufficio Stage e Job Placement ai laureati dell'Ateneo con le proposte di lavoro e stage, le iniziative di orientamento al lavoro dell'Ateneo e le opportunità post laurea offerte da altri Enti. Nel 2015 sono stati inviati 7 numeri di Infojob, raggiungendo tutti laureati degli ultimi tre anni accademici.

**- Banca dati per la gestione degli stage curriculari e post laurea:**

al fine di pervenire ad una gestione integrata delle banche dati l'Ateneo ha deciso di investire nel modulo stage di Esse3, software di gestione integrata delle carriere studenti. Questo passaggio comporta notevole impegno nell'attività di data entry per popolare la banca dati, con difficoltà iniziali di gestione nuovi applicativi.

E' in corso l'implementazione della banca dati stage per rispondere alle richieste della Regione Piemonte. E' stata creata la sezione dei tirocini post laurea adeguata alle nuove normative regionali. E' stata avviata la sperimentazione per il monitoraggio e la valutazione dei percorsi di stage, mediante questionari mirati, lato studente e lato azienda utilizzando la piattaforma per la gestione delle carriere degli studenti Esse3.

**- Stipula di convenzioni quadro e Supporto agli uffici stage di Dipartimento per la realizzazione di tirocini curriculari e post laurea:**

E' sottoriportata la situazione aggiornata relativamente all'attivazione di tirocini fino all'a.s. 2015:

<b>TIROCINI</b>	<b>2011</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>
Curriculari	5197	5382	5995	5710	4935
Post Laurea	130	80	112	107	74
<b>TOTALE</b>	<b>5327</b>	<b>5462</b>	<b>6107</b>	<b>5817</b>	<b>5009</b>

N.B.: Per il 2014, tra i tirocini curriculari sono conteggiati i "tirocini clinici" degli studenti dei Dipartimenti della Scuola di Medicina (n.3934)

#### **- Servizio Civile:**

dal 1 luglio 2015 al 30 giugno 2016, 2 volontarie di servizio civile collaborano e supportano i servizi agli studenti del Rettorato nelle attività amministrative e di gestione del progetto di servizio civile "YoUniversity," (che si aggiungono alle 2 volontarie che supportano le attività di orientamento). Le volontarie principalmente svolgono un'attività di peer tutoring nei confronti degli studenti. Nel mese di maggio sono stati approvati i bandi dall'Ufficio Nazionale per il Servizio civile, attualmente è aperto il bando di iscrizione e nell'autunno si provvederà alla selezione dei nuovi progetti.

#### **- Collegato lavoro:**

In ottemperanza alla legge 183 del 4/11/2010 l'Ateneo mette a disposizione il curriculum vitae dei propri studenti e laureati entro i 12 mesi dal conseguimento del titolo. Nel 2015 sono giunte dalle aziende 104 richieste di accredito, oltre a numerosi rinnovi di placard di aziende accreditate.

- Attività di collaborazione, diffusione e sensibilizzazione verso le iniziative di **politiche attive promosse da enti terzi** a favore di laureandi, laureati e dottori di ricerca. Tra queste iniziative:

- *Master dei Talenti per neolaureati*, promosso dalla Fondazione CRT per la realizzazione di stage retribuiti da svolgersi in prestigiose aziende dei 5 continenti;

- *Tredence Graduate Barometer*, indagine annuale svolta tra studenti e laureati di tutta Europa per conoscere la loro opinione sull'Università e il mondo del lavoro;

- progetti di tirocinio e di peer education promossi da altri enti del territorio.

## OFFERTA FORMATIVA 2014/2015

### Corsi di Laurea

1. Biotecnologie **Modificato** L-2 Biotecnologie
2. Filosofia e Comunicazione L-5 Filosofia
3. Lettere **Modificato** L-10 Lettere
4. Lingue Straniere Moderne **Modificato** L-11 Lingue e culture moderne
5. Scienze Biologiche L-13 Scienze biologiche
6. PROMOZIONE E GESTIONE DEL TURISMO L-15 Scienze del turismo
7. ECONOMIA AZIENDALE **Modificato** L-18 Scienze dell'economia e della gestione aziendale
8. Scienza dei Materiali - Chimica L-27 Scienze e tecnologie chimiche
9. Chimica L-27 Scienze e tecnologie chimiche
10. Informatica L-31 Scienze e tecnologie informatiche
11. Servizio Sociale L-39 Servizio sociale
12. Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere) L/SNT1  
Professioni sanitarie, infermieristiche e professione sanitaria ostetrica
13. Infermieristica pediatrica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere Pediatrico)  
L/SNT1 Professioni sanitarie, infermieristiche e professione sanitaria ostetrica
14. Ostetricia (abilitante alla professione sanitaria di Ostetrica/o) L/SNT1 Professioni sanitarie, infermieristiche e professione sanitaria ostetrica
15. Fisioterapia (abilitante alla professione sanitaria di Fisioterapista) L/SNT2  
Professioni sanitarie della riabilitazione
16. Igiene dentale (abilitante alla professione sanitaria di Igienista dentale) L/SNT3  
Professioni sanitarie tecniche
17. Tecniche di laboratorio biomedico (abilitante alla professione sanitaria di Tecnico di laboratorio biomedico) L/SNT3 Professioni sanitarie tecniche
18. Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia (abilitante alla professione sanitaria di Tecnico di radiologia medica) L/SNT3 Professioni sanitarie tecniche

### Corsi Magistrali

19. GIURISPRUDENZA LMG/01 Classe delle lauree magistrali in giurisprudenza
20. Biologia LM-6 Biologia
21. Biotecnologie mediche **Modificato** LM-9 Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche
22. Farmacia LM-13 Farmacia e farmacia industriale
23. Chimica e tecnologia farmaceutiche LM-13 Farmacia e farmacia industriale
24. Filologia moderna, classica e comparata LM-14 Filologia moderna
25. Informatica LM-18 Informatica
26. Medicina e chirurgia LM-41 Medicina e chirurgia
27. Scienze Chimiche LM-54 Scienze chimiche
28. AMMINISTRAZIONE, CONTROLLO E PROFESSIONE LM-77 Scienze economico-aziendali
29. MANAGEMENT E FINANZA LM-77 Scienze economico-aziendali
30. Filosofia LM-78 Scienze filosofiche

31. Scienze infermieristiche e ostetriche LM/SNT1 Scienze infermieristiche e ostetriche

#### Corsi Interclasse

32. Scienze Politiche, Economiche, Sociali e dell'Amministrazione L-16 Scienze dell'amministrazione e dell'organizzazione & L-36 Scienze politiche e delle relazioni internazionali
33. Lingue, Culture, Turismo **Nuova Istituzione** LM-37 Lingue e letterature moderne europee e americane & LM-49 Progettazione e gestione dei sistemi turistici
34. Economia e Politiche Pubbliche, Ambiente e Cultura LM-56 Scienze dell'economia &
35. Società e Sviluppo Locale LM-87 Servizio sociale e politiche sociali & LM-88 Sociologia e ricerca sociale

#### OFFERTA FORMATIVA 2015/2016

#### Corsi di Laurea

1. Biotecnologie L-2 Biotecnologie
2. Filosofia e Comunicazione L-5 Filosofia
3. Lettere L-10 Lettere
4. Lingue Straniere Moderne L-11 Lingue e culture moderne
5. Scienze Biologiche **Modificato** L-13 Scienze biologiche
6. PROMOZIONE E GESTIONE DEL TURISMO L-15 Scienze del turismo
7. ECONOMIA AZIENDALE L-18 Scienze dell'economia e della gestione aziendale
8. Scienza dei Materiali - Chimica L-27 Scienze e tecnologie chimiche
9. Chimica **Modificato** L-27 Scienze e tecnologie chimiche
10. Informatica **Modificato** L-31 Scienze e tecnologie informatiche
11. Servizio Sociale L-39 Servizio sociale
12. Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere) L/SNT1  
Professioni sanitarie, infermieristiche e professione sanitaria ostetrica
13. Infermieristica pediatrica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere Pediatrico)  
L/SNT1 Professioni sanitarie, infermieristiche e professione sanitaria ostetrica
14. Ostetricia (abilitante alla professione sanitaria di Ostetrica/o) L/SNT1 Professioni sanitarie, infermieristiche e professione sanitaria ostetrica
15. Fisioterapia (abilitante alla professione sanitaria di Fisioterapista) L/SNT2  
Professioni sanitarie della riabilitazione
16. Igiene dentale (abilitante alla professione sanitaria di Igienista dentale) L/SNT3  
Professioni sanitarie tecniche
17. Tecniche di laboratorio biomedico (abilitante alla professione sanitaria di Tecnico di laboratorio biomedico) L/SNT3 Professioni sanitarie tecniche
18. Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia (abilitante alla professione sanitaria di Tecnico di radiologia medica) L/SNT3 Professioni sanitarie tecniche

## Corsi Magistrali

19. GIURISPRUDENZA LMG/01 Classe delle lauree magistrali in giurisprudenza
20. Biologia LM-6 Biologia
21. Biotecnologie mediche LM-9 Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche
22. Farmacia LM-13 Farmacia e farmacia industriale
23. Chimica e tecnologia farmaceutiche LM-13 Farmacia e farmacia industriale
24. Filologia moderna, classica e comparata LM-14 Filologia moderna
25. Informatica **Modificato** LM-18 Informatica
26. Medicina e chirurgia **Modificato** LM-41 Medicina e chirurgia
27. Scienze Chimiche LM-54 Scienze chimiche
28. AMMINISTRAZIONE, CONTROLLO E PROFESSIONE LM-77 Scienze economico-aziendali
29. MANAGEMENT E FINANZA LM-77 Scienze economico-aziendali
30. Filosofia LM-78 Scienze filosofiche
31. Scienze infermieristiche e ostetriche LM/SNT1 Scienze infermieristiche e ostetriche

## Corsi Interclasse

32. Scienze Politiche, Economiche, Sociali e dell'Amministrazione L-16 Scienze dell'amministrazione e dell'organizzazione & L-36 Scienze politiche e delle relazioni internazionali
33. Lingue, Culture, Turismo LM-37 Lingue e letterature moderne europee e americane & LM-49 Progettazione e gestione dei sistemi turistici
34. Economia e Politiche Pubbliche, Ambiente e Cultura **Modificato** LM-56 Scienze dell'economia &
35. Società e Sviluppo Locale LM-87 Servizio sociale e politiche sociali & LM-88 Sociologia e ricerca sociale

**Scuola e Università: progetti di didattica orientativa per l'avvio agli studi universitari a. a. 2014-2015**

Struttura	Titolo del Progetto	Docente UPO	Scuola	Comune	Provincia	Docente scuola	Tipologia progetto	Descrizione progetto	Periodo
<b>DISUM</b>	Laboratorio di Cinema e Potere: Proiezione della pellicola "Hanna Arendt"	Gabriel Silvestrini	Invito aperto alle scuole superiori	Vercelli	Vercelli		laboratorio	Proiezione della pellicola "Hanna Arendt" di Margarethe von Trotta - Germania 2013 presso la Sala della Cripta di S.Andrea Via G.Ferraris 116 Vercelli Relatrice Prof.ssa Simona Forti	14 gennaio 2015 dalle 14 alle 18
	Laboratorio di Cinema e Potere: Proiezione della pellicola "Dies Irae"	Gabriel Silvestrini	Invito aperto alle scuole superiori	Vercelli	Vercelli		laboratorio	Proiezione della pellicola "Dies Irae" di Carl Theodor Dreyer Danimarca 1943 presso la Sala della Cripta di S. Andrea Via G. Ferraris 116 Vercelli Relatrice Prof.ssa Germana Gandino	21 gennaio 2015 dalle 14 alle 18
	Laboratorio di Cinema e Potere: Proiezione della pellicola "Steamboat Bill Jr"	Gabriel Silvestrini	Invito aperto alle scuole superiori	Vercelli	Vercelli		laboratorio	Proiezione della pellicola "Steamboat Bill Jr" di Charles Reisner e Bute Keaton USA 1927 presso la Sala della Cripta di S. Andrea Via G. Ferraris 116 Vercelli Relatore Prof. Thomas Simpson	28 gennaio 2015 dalle 14 alle 18
	Laboratorio di Cinema e Potere: Proiezione della pellicola "La presa del potere di Luigi XIV"	Gabriel Silvestrini	Invito aperto alle scuole superiori	Vercelli	Vercelli		laboratorio	Proiezione della pellicola "La presa del potere di Luigi XIV" di Roberto Rossellini Francia 1966 presso la Sala della Cripta di S. Andrea Via G. Ferraris 116 Vercelli Relatori Proff. Barbara Carnevali ed Edoardo Tortarolo	18 febbraio 2015 dalle 14 alle 18
	Laboratorio di Cinema e Potere: Proiezione della pellicola "Angeli d'Acciaio"	Gabriel Silvestrini	Invito aperto alle scuole superiori	Vercelli	Vercelli		laboratorio	Proiezione della pellicola "angeli d'Acciaio" di Katja von Garnier presso la Sala della Cripta di S. Andrea Via G. Ferraris 116 Vercelli Relatrice Prof.ssa Olivia Guaraldo	25 febbraio 2015 dalle 14 alle 18
	Laboratorio di Cinema e Potere: Proiezione della pellicola "Le vite degli altri"	Gabriel Silvestrini	Invito aperto alle scuole superiori	Vercelli	Vercelli		laboratorio	Proiezione della pellicola "Le vite degli altri" di Florian Henckel von Donnersmarck, Germania presso la Sala della Cripta di S. Andrea Via G. Ferraris 116 Vercelli Relatori Proff. Sergio Ariotti e Andrea Beccaro	4 Marzo 2015 dalle 14 alle 18
	Laboratorio di Cinema e Potere: Proiezione della Pellicola "Il diritto di uccidere"	Gabriel Silvestrini	Invito aperto alle scuole superiori	Vercelli	Vercelli		laboratorio	Proiezione della Pellicola " Il diritto di uccidere" di Nicholas Ray USA 1950 presso la Sala della Cripta di S. Andrea Via G. Ferraris 116 Vercelli Relatore Prof. Paul Kottman	11 marzo 2015 dalle 14 alle 18
	Laboratorio di Cinema e Potere: Proiezione della Pellicola "Departures"	Gabriel Silvestrini	Invito aperto alle scuole superiori	Vercelli	Vercelli		laboratorio	Proiezione della Pellicola "Departures" di Yojiro Takita Giappone 2008 presso la Sala della Cripta di S. Andrea Via G. Ferraris 116 Vercelli Relatore Prof. Paul Kottman	12 marzo 2015 dalle 14 alle 18

	Laboratorio di Cinema e Potere: Proiezione della Pellicola "Hunger"	Gabriella Silvestrini	Invito aperto alle scuole superiori	Vercelli	Vercelli		laboratorio	Proiezione della Pellicola "Hunger" di Steve McQueen Regno Unito/Irlanda 2008 presso la Sala della Cripta di S. Andrea Via G. Ferraris 116 Vercelli Relatori Proff. Manuela Ceretta e Gabriella Silvestrini	22 aprile 2015 dalle 14 alle 18
	Laboratorio di Cinema e Potere: Proiezione della Pellicola "L'ultima spiaggia"	Gabriella Silvestrini	Invito aperto alle scuole superiori	Vercelli	Vercelli		laboratorio	Proiezione della Pellicola "L'ultima spiaggia" di Stanley Kramer USA 1959 presso la Sala della Cripta di S. Andrea Via G. Ferraris 116 Vercelli Relatori Proff. Marco Di Giovanni e Mario Vadacchino	29 aprile 2015 dalle 14 alle 18
	Laboratorio di Cinema e Potere: Proiezione della Pellicola "The Hurt Locker"	Gabriella Silvestrini	Invito aperto alle scuole superiori	Vercelli	Vercelli		laboratorio	Proiezione della Pellicola "The Hurt Locker" di Kathryn Bigelow USA 2008 presso la Sala della Cripta di S. Andrea Via G. Ferraris 116 Vercelli Relatori Proff. Andrea Beccaro e Valter Coralluzzo	6 maggio 2015 dalle 14 alle 18
	Laboratorio di Cinema e Potere: Proiezione della Pellicola "L'ultimo degli ingiusti"	Gabriella Silvestrini	Invito aperto alle scuole superiori	Vercelli	Vercelli		laboratorio	Proiezione della Pellicola "L'ultimo degli ingiusti" di Claude Lanzmann Francia/Austria 2013 presso la Sala della Cripta di S. Andrea Via G. Ferraris 116 Vercelli Relatore Prof. Diego Guzzi	3 giugno 2015 dalle 14 alle 18
<b>DISUM</b>	Esperienze tiranniche nel mondo greco	Gabriella Vanotti e Luigi Battezzato		Vercelli	Vercelli		seminario	Ore 10.30 - Aula 4B San Giuseppe Luigi Battezzato (Università del Piemonte Orientale) Introduzione Pietro Vannicelli (Università di Roma La Sapienza), Tiranni e dinasti nell'Asia Minore achemenide Maria Intriari (Università della Calabria), "... fu rovinata da alcune guerre e tiranni" (Strab. 7, 8): Corcira e la tirannide Ore 14.30 - Aula 4B San Giuseppe Stefania De Vido (Università di Venezia Cà Foscari), Tirannidi incompiute: il caso di Selinunte Gianluca Cuniberti (Università di Torino), Tirannide, cittadini, redistribuzione delle terre Discussione conclusiva	28 aprile 2015
	Le persecuzioni contro i valdesi	Edoardo Tortarolo	Liceo Scientifico Avogadro di Vercelli	Vercelli	Vercelli		seminario		febbraio 2015
	Versioni antiche del mito di Medea : Euripide, Seneca e alcune recenti scoperte	Luigi Battezzato	Liceo Classico Lagrangia di Vercelli	Vercelli	Vercelli		seminario		3 febbraio 2014

	Edipo da Omero alla tragedia Greca	Luigi Battezzato	Liceo Classico Lagrangia di Vercelli	Vercelli	Vercelli		seminario		10 marzo 2015
	Letteratura francese	Michel e Mastroianni	Istituto Rosa stampa di Vercelli e liceo Antonelli di Novara	Vercelli - Novara	Vercelli		seminario		marzo
	Lezione di Filosofia Teoretica	Claudio Ciancio	Liceo Classico Lagrangia di Vercelli	Vercelli	Vercelli		seminario		Aprile
	Presentazione dei Corsi Triennali e Magistrali	Meini Cristina	Città studi di Biella	Biella	Biella				
	I processi culturali nel mondo globalizzato	Pietro Scardulli	Liceo Artistico di Vercelli	Vercelli	Vercelli				13 febbraio 2015
<b>DISUM</b>	Un'eredità dimenticata? I rapporti fra pensiero islamico e pensiero cristiano nel medioevo"	Luca Bianchi	Liceo Classico Lagrangia di Vercelli	Vercelli	Vercelli				18 febbraio 2015
	Presentazione dei Corsi Triennali e Magistrali	Simona Forti L. Audéoud V. Tigrino M. Castagneto	Palazzo Borsalino Alessandria	Alessandria	Alessandria				19 febbraio 2015
	Presentazione dei Corsi Triennali e Magistrali	Margherita Benzi Luca Ghisleri R. Tabacco C. Rosso C. Pomarè A. Baldissera	Caserm Perrone	Novara	Novara				25 febbraio 2015
	Presentazione dei Corsi Triennali e Magistrali	Maria Teresa Monti L. Battezzato	Caserm Perrone	Novara	Novara				26 febbraio 2015



	R. Afferni S. Sini M. Formentelli							
Critica del relativismo: unità e pluralità della verità"	Claudio Ciancio	Liceo Classico Lagrangia di Vercelli	Vercelli	Vercelli				27 febbraio 2015
Presentazione dei Corsi Triennali e Magistrali	Gian-Luigi Bulsei Iolanda Poma Luca Savarino L. Battezzato M. Napoli M. Ravetto L. Audéoud		Vercelli	Vercelli				5 marzo 2015
Il passato della verità e il tempo dell'errore. Modelli di storia della scienza	Maria Teresa Monti	Liceo Classico Lagrangia di Vercelli	Vercelli	Vercelli		seminario		17 marzo 2015
La Vorrede nella fenomenologia dello spirito	Maurizio Pagano		Vercelli	Vercelli		seminario		17 marzo 2015
Seminario Linguaggi Mente Scienza LIMES	Cristina Meini		Vercelli	Vercelli		seminario		20 maggio 2015 - 19 e 20 ottobre 2015
Causalità ed evidenza in medicina: saperi e metodi a confronto	Margherita Benzi		Vercelli	Vercelli		seminario		12 giugno 2015
I fondamenti dell'etica	Claudio Ciancio , Maurizio Pagano , Iolanda Poma, Luca Ghisler i		Vercelli	Vercelli		seminario		9 e 11 settembre 2015

	EXPO	Raffaela Afferni	Liceo Classico Lagrangia di Vercelli	Vercelli	Vercelli		seminario		10/03/2015
	Geolat e Digilib	Raffaela Afferni	Liceo Classico Lagrangia di Vercelli	Vercelli	Vercelli		seminario		11/03/2015
<b>DISUM</b>	Laboratorio Tillit teatro in lingua	Marco Pustianaz	Liceo Scientifico Avogadro di Vercelli	Vercelli	Vercelli		laboratorio		12/02/2015
	Laboratorio Tillit teatro in lingua	Marco Pustianaz	Liceo Scientifico Avogadro di Vercelli	Vercelli	Vercelli		laboratorio		27/02/2015
	Laboratorio Tillit teatro in lingua	Marco Pustianaz	Liceo Scientifico Avogadro di Vercelli	Vercelli	Vercelli		laboratorio		05/03/2015
	Laboratorio Tillit teatro in lingua	Marco Pustianaz	Liceo Scientifico Avogadro di Vercelli	Vercelli	Vercelli		laboratorio		06/03/2015
	Laboratorio Tillit teatro in lingua	Marco Pustianaz	Liceo Scientifico Avogadro di Vercelli	Vercelli	Vercelli		laboratorio		11/03/2015
	Laboratorio Tillit teatro in lingua	Marco Pustianaz	Liceo Scientifico Avogadro di Vercelli	Vercelli	Vercelli		laboratorio	Prodotto finale video "The Good Samaritans"	12/03/2015
<b>DISUM</b>	Trasparenti bellezze, oscure identità: il cristallo di rocca nell'oreficeria medioevale	Eleonora Destefanis	istituti superiori del vercellese e novarese	Vercelli	Vercelli		seminario		18/02/2015
	It's my life	Cristina Meini	Salone dello studente - città studi	Biella	Biella		Presentazione dei corsi di studio del DISUM		07/02/2015
<b>DISIT</b>	Fisica Misure di Radioattività	Pietro Grassi	Liceo Scientifico Alexandria	Alessandria	Alessandria	Mara Morando	laboratorio	Attività di laboratorio di Fisica referente tecnico di laboratorio Michele Manzini	15-17 aprile 2015
	PNLS Scienza dei materiali	Luciano Ramello	Istituto Superiore A. Sobrero	Casale M.to	Alessandria	Elisabetta Gaita	laboratorio	Attività di laboratorio nell'ambito dell'accordo PNLS Scienze dei Materiali, Chimica e Fisica dei Materiali Lezioni introduttive sulle basi teoriche e attività di laboratorio	ottobre 2014-luglio 2015

	Giochi della Chimica	Mauro Botta Laura Piscopio	Istituto Superiore A. Sobrero	Casale M.to	Alessandria	Elisabetta Gaita	seminario	Orientamento metodi di ricerca applicata in ambito scientifico	5 maggio 2015
	Microscopia e proteomica	Graziela Berta	Istituto Superiore C. Balbo	Casale M.to	Alessandria	Anna Chiara Arecchi		Attività di laboratorio microscopia ottica ed elettronica e proteomica	17 e 18 marzo 2015
<b>DISIT</b>	Giochi della Chimica	Mauro Botta Laura Piscopio	Istituto Superiore G. Parodi	Acqui Terme	Alessandria	Raffaella Schellino	laboratorio	Orientamento e metodi di ricerca applicata in ambito scientifico	5 maggio 2015
	Laboratori di Chimica, Biologia e Informatica	Graziela Berta	Liceo Scientifico G. Galilei	Alessandria	Alessandria	Carlo Arzani	laboratorio	Utilizzo laboratori di Chimica, Biologia e Informatica nell'ambito dell'accordo di collaborazione didattica	ottobre 2014 - luglio 2015
	Microscopia elettronica	Graziela Berta	Istituto A. Volta	Alessandria	Alessandria	Antonella Riposio	laboratorio	Microscopia elettronica e trasmissione allestimento e osservazioni al TEM	17 e 24 aprile 2015
	Giallo come il Miele	Graziela Berta	Istituto Comprensivo Bovio Cavour	Alessandria	Alessandria	Bianca Redolfi	laboratorio	Degustazione/i di miele e osservazione dei pollini al microscopio destinatari bambini di I elementare	29 aprile 2015
	PNLS Scienza dei materiali	Mauro Botta	ITIS G. Marconi	Tortona	Alessandria	Guido Rosso	laboratorio	PLS Scienza dei materiali Laboratori di chimica	tutto l'anno accademico
	PNLS Scienza dei materiali	Luciano Ramello	ITIS G. Marconi	Tortona	Alessandria	Guido Rosso		PLS Scienza dei Materiali laboratorio di Fisica	tutto l'anno accademico
	PNLS Scienza dei materiali	Luciano Ramello	ITIS P.L. Nervi	Novara	Novara	Roberto Sacco	laboratorio	PLS Scienza dei materiali laboratori di fisica promozione del Corso di Laurea	tutto l'anno accademico
	PNLS Scienza dei materiali	Luciano Ramello	Liceo A. Monti	Asti	Asti	Giorgio Marino	laboratorio	PLS Scienza dei materiali lezioni, laboratori, relazioni	tutto l'anno accademico
	PNLS Scienza dei materiali	Luciano Ramello	Liceo Vercelli	Asti	Asti	Angelo Barruscotto	laboratorio	PLS Scienza dei materiali lezioni, laboratori, relazioni	tutto l'anno accademico
	PNLS Scienza dei materiali	Luciano Ramello	ITIS Faccio Francis Lombardi	Vercelli	Vercelli	Bruno Laione	laboratorio	PLS Scienza dei materiali lezioni, laboratori, relazioni	tutto l'anno accademico
	PNLS Scienza dei materiali	Luciano Ramello	Liceo Scientifico A. Avogadro	Vercelli	Vercelli	Paoletta Picco	laboratorio	PLS Scienza dei materiali lezioni, laboratori, relazioni	tutto l'anno accademico
	PNLS Scienza dei materiali	Luciano Ramello	Liceo Scientifico San Lorenzo	Novara	Novara	Giacomillo Segafredo	laboratorio	PLS Scienza dei materiali lezioni, laboratori, relazioni	tutto l'anno accademico
	Le intolleranze	Graziela Berta	Liceo Scientifico G. Galilei	Alessandria	Alessandria	Carlo Arzani	seminario	Seminario Le intolleranze Società Dante Alighieri sede di Alessandria	27 febbraio 2015
	PNLS Scienza dei materiali	Mauro Botta	Istituto L. da Vinci	Alessandria	Alessandria	Luigina Fernanda	laboratorio	PLS Scienza dei materiali lezioni, laboratori, relazioni chimica	tutto l'anno

						Paola Cerrina			accademico
<b>DIGSPE</b>	Biologia e matematica	Graziella Berta Vito Fragnelli	Istituto L. da Vinci	Alessandra	Alessandra	Marisa Testa	seminario	Attività di laboratorio Biologia, collaborazione per l'evento dei Giochi della Matematica provinciali	tutto l'anno accademico
<b>DSF</b>		Giavanni Battista Giovenzana	Convitto Carlo Alberto	Novara		Taveggia	seminario	Illustrazione dei corsi dei corsi di Laurea in Farmacia e Chimica e Tecnologia Farmaceutiche agli studenti e proiezione nostra presentazione	3 febbraio 2015
<b>DISEI</b>	Incontro di Orientamento	Proff. Casalone, Fregonara, Morelli	Liceo delle Scienze Umane Torielli Bellini	Novara	Novara	Prof. Ceriotti	seminario	29 gennaio 2015: Incontro di orientamento e di presentazione del Disei presso l'aula Magna del Liceo. Docenti coinvolte: Proff. Casalone, Fregonara, Morelli 10 febbraio 2015: Lezioni introduttive delle materie economico-aziendali, economico-politiche, giuridiche e geografiche presso il Disei. Docenti coinvolti Proff. Cavino, Maggi, Tadini, Zagler	gennaio-febbraio 2015

**TUTORATO\_ FONDI ASSEGNATI AI DOCENTI DEI DIPARTIMENTI.** Le attività sono state svolte nell'a. a. 2014-2015.  
I fondi sono stati assegnati nel mese di maggio. I Dipartimenti hanno emanato i bandi e selezionato tutor per le materie sottoriportate assegnandole ai docenti indicati.

COGNOME	NOME	CDL	INSEGNAMENTO	TIPO ATTIVITA'	DESCRIZIONE	PERIODO	STUDENTI PARTECIPANTI	monitor FREQUENZA
TORTAROLO	EDOARDO	DISUM - Lettere	STORIA MODERNA	Supporto alla didattica con particolare attenzione alla preparazione dei materiali per la didattica e gli esami informatizzati nelle discipline relative "Storia Moderna"		da maggio a settembre		no
CASTAGNETO	MARINA	DISUM - Lingue e letterature moderne e europee e americane	LINGUISTICA GENERALE	Supporto alla didattica nella disciplina "Linguistica Generale A"		da maggio a settembre		no
PUSTIANAZ	MARCO	DISUM - Lingue straniere moderne	TILLIT	Supporto alla didattica nella disciplina "Teatro in Lingua Tillit"		MAGGIO		no
MARAZZINI	CLAUDIO	DISUM - Lettere	STORIA DELLA LINGUA ITALIANA	Supporto alla didattica e tutorato nelle discipline "Storia della Lingua Italiana Triennio e Magistrale"		da maggio a settembre		no
TRAMBAIOLI	MARCELLA	DISUM - Lingue straniere moderne	LETTERATURA SPAGNOLA	Supporto alla didattica nella disciplina "Letteratura Spagnola"		da maggio a settembre		no
AUDEOUD	LAURENCE	DISUM - Lingue straniere moderne	LINGUA FRANCESE	Supporto alla didattica nella disciplina "Lingua Francese"		da maggio a settembre		
FORMENTELLI	MAICOLA	DISUM - Lingue straniere	LINGUISTICA INGLESE	Supporto alla didattica nella disciplina		da maggio a settembre		no

		modern e		“Lingua Inglese”				
BALDISERA	ANDREA	DISUM - Lingue straniere e moderne	LINGUA SPAGNOLA	Supporto alla didattica nella disciplina “Lingua Spagnola”		da maggio a settembre		no
RAVETTO	MIRIAM	DISUM - Lingue straniere e moderne	LINGUA TEDESCA	Supporto alla didattica nella disciplina Lingua Tedesca		da maggio a settembre		no
CAPRA	UMBERTO	DISUM - Lingue e letterature moderne e europee e americane	DIDATTICA DELLE LINGUE MODERNE	Supporto alla didattica nella disciplina “Didattica delle Lingue Moderne” con particolare riguardo all’autoapprendimento		da maggio a settembre		no
VANOTTI	GABRIELLA	DISUM - Lettere	STORIA GRECA	Supporto alla didattica nella disciplina “Storia Greca”		da maggio a settembre		no
PAGANO	MAURIZIO	DISUM - Filosofia e comunicazione	FILOSOFIA DELLA COMUNICAZIONE	Supporto alla didattica nella disciplina “Filosofia della Comunicazione e Triennale”		da maggio a settembre		no
PIASTRI	ROBERTA	DISUM - Lettere	LETTERATURA LATINA	Supporto alla didattica e assistenza per il recupero delle lacune linguistiche e letterarie nell’ambito della disciplina “Letteratura Latina”		da maggio a settembre		no
MORO	LAURA	DIFARM - Farmacia	Biologia animale e vegetale	Tutorato da studente	Sostegno allo studio e approfondimento di argomenti trattati durante il corso	giugno-novembre 2014		
MORO	LAURA	DIFARM - Chimica e tecnologia farmaceutiche	Biologia animale e vegetale	Tutorato da studente	Sostegno allo studio e approfondimento di argomenti trattati durante il corso	giugno-novembre 2014		
GIOVENZANA	GIOVANNI BATTISTA	DIFARM - Chimica e tecnologia	Chimica generale, organica, inorganica	Tutorato da studente	Sostegno allo studio. Esercitazioni di chimica generale, organica, inorganica e analitica	giugno-novembre 2014		no

		ia farmaceutiche	a e analitica					
GIOVENZANA	GIOVANNI BATTISTA	DIFARMA - Farmaci	Chimica generale, organica, inorganica e analitica	Tutorato da studente	Sostegno allo studio. Esercitazioni di chimica generale, organica, inorganica e analitica	giugno-novembre 2014		no
LIGIOS	MARIA ANTONIETTA	DIGSPES - Giurisprudenza Scienze politiche, econom., soc. e dell'am m.	Istituzioni di Diritto Romano - SEDE DI NOVARA	simulazione d'esame	interrogazione orale su parti del programma a scelta dello studente	semestre di svolgimento del corso		no
SALINELLI	ERNESTO	DISEI - Economia aziendale	METODI MATEMATICI I	PERCORSO DI MATEMATICA ONLINE	Gli studenti regolarmente iscritti al corso di laurea hanno diritto ad un anno di accesso alla piattaforma MYMATHLAB dell'Editore Pearson. Possono svolgere esercizi guidati con il supporto di un e-book relativo agli argomenti. Gli esercizi sono stati preventivamente selezionati dai docenti del corso. E' prevista una forma di incentivazione (in termini di maggior punteggio sull'esame scritto) per coloro che raggiungono un livello accettabile di preparazione sugli argomenti del precorso (con verifiche parziali on line e verifica finale in aula). L'iniziativa è finanziata dal Dipartimento SEI che sostiene i relativi costi.	L'accesso alla piattaforma è garantito per un anno dal momento della registrazione. La valutazione con incentivazione si svolge nel primo mese di insegnamento (Ottobre)		no
NOVARESE	MARCO	DIGSPES - Giurisprudenza Scienze politiche, econom., soc. e dell'am m.	Tutti gli insegnamenti appartenenti alle varie aree didattiche	Supporto agli studenti	Supporto agli studenti del 1° anno per potenziare le capacità di studiare e comprendere e l'attenzione alle informazioni e alla vita universitaria; Supporto agli studenti fuori corso e lavoratori. Sono stati coinvolti 13 studenti ripartiti in base alle seguenti aree tematiche: sociologica 2, economico-statistica 3, politologico-storica 2, giuridica 6	Giugno 2014 - aprile 2015		si
NOVARESE	MARCO	DIGSPES - Giurisprudenza Scienze politiche, econom., soc. e dell'am m.	Tutti i corsi di laurea	Supporto agli studenti	Supporto agli studenti del primo anno per potenziare le capacità di studiare e comprendere e l'attenzione alle informazioni e alla vita universitaria; supporto agli studenti fuori corso e lavoratori. Sono stati coinvolti 13 studenti ripartiti in base alle seguenti aree tematiche: sociologica 2, economico-	Settembre 2014 - aprile 2015		si

					statistica 3, politologica-storica 2, giuridica 6.			
BOTTA	MAURO	DISIT - Chimica	Laboratorio di chimica generale e inorganica	tutorato da studente	Supporto e guida agli studenti nelle esperienze pratiche nel rispetto delle norme di sicurezza.	ottobre 2014 - aprile 2015		
GIANOTTI	VALENTINA	DISIT - Chimica	Laboratorio di chimica analitica I	tutorato da studente	Supporto agli studenti nelle attività programmate, collaborazione alla preparazione pratica delle esperienze, nonché controllo che le operazioni siano condotte nel rispetto delle norme di sicurezza.	ottobre 2014 - aprile 2015		
PISCOPPO	LAURA	DISIT - Chimica	Laboratorio di chimica organica I	tutorato da studente	Supporto e guida agli studenti nelle esperienze pratiche nel rispetto delle norme di sicurezza.	ottobre 2014 - aprile 2015		
CLERICUZIO	MARCO	DISIT - Chimica	Laboratorio di chimica organica II	tutorato da studente	Supporto agli studenti nelle attività programmate, collaborazione alla preparazione pratica delle esperienze, nonché controllo che le operazioni siano condotte nel rispetto delle norme di sicurezza.	ottobre 2014 - aprile 2015		
MANZINI	GIOVANNI	DISIT - Informatica	Programmazione I e Programmazione II: sperimentazioni	tutorato da studente	Supporto nelle attività di laboratorio di programmazione e partecipazione alla preparazione degli esercizi pratici; attività di riallineamento per gli studenti con maggiore difficoltà.	ottobre 2014 - aprile 2015		
RAVERA	MAURO	DISIT - Scienze biologiche	Chimica generale e inorganica	tutorato da studente	Esercitazioni in aula di stechiometria. Supporto nelle attività di riallineamento per gli studenti con maggiore difficoltà.	ottobre 2014 - aprile 2015		
CLERICUZIO	MARCO	DISIT - Scienze biologiche	Chimica organica	tutorato da studente	Ripasso delle lezioni frontali effettuate e svolgimento di esercizi specifici scelti con il docente.	ottobre 2014 - aprile 2015		
BURLANDO	BRUNO	DISIT - Scienze biologiche	Fisiologia generale	tutorato da studente	Preparazione ed assistenza alle esercitazioni pratiche dell'insegnamento di fisiologia generale.	ottobre 2014 - aprile 2015		
SAMPÒ	SIMONETTA	DISIT - Scienze biologiche	Micologia	tutorato da studente	Riconoscimento e identificazione dei principali taxa fungini, allestimento di preparati microscopici, preparazione di terreni di coltura.	ottobre 2014 - aprile 2015		
GAMALERO	ELISA	DISIT - Scienze biologiche	Microbiologia generale	tutorato da studente	Preparazione ed assistenza alle esercitazioni pratiche dell'insegnamento di microbiologia generale.	ottobre 2014 - aprile 2015		



ISIDORO	CIRO	DISIT - Scienze biologiche	Fondamenti di patologia generale e immunologia	tutorato da studente	Preparazione di materiale didattico per gli studenti. Predisposizione del materiale e assistenza in laboratorio per le esercitazioni di analisi dello striscio di sangue e di osservazioni al microscopio di preparati istopatologici.	ottobre 2014 - aprile 2015		
FENOGLIO	STEFANO	DISIT - Scienze biologiche	Zoologia I	tutorato da studente	Preparazione ed assistenza alle esercitazioni pratiche dell'insegnamento di Zoologia con attività di supporto per la preparazione di materiale didattico per gli studenti	ottobre 2014 - aprile 2015		
DONDERO	FRANESCO	DISIT - Biologia	Ecologia II	tutorato da studente	Allestimento ed analisi di un test biomolecolare a scopo ambientale (PCR real time/elettroforesi metallotioneine o altro marcatore specifico), un test ecotossicologico di tipo acuto, un laboratorio di calcolo in cui vengono effettuate curve di regressione ed altre elaborazioni di tipo quantitativo e statistico.	ottobre 2014 - aprile 2015		
RAPALLO	FABIO	DISIT - Scienze biologiche	tematica (sede di Vercelli)	tutorato da studente	Supporto agli studenti e predisposizione di esercitazioni specifiche per il recupero delle lacune nella matematica di base finalizzate al superamento dell'esame	ottobre 2014 - aprile 2015		
RAVERA	MAURO	DISIT - Scienze biologiche	Chimica generale e inorganica (sede di Vercelli)	tutorato da studente	Esercitazioni in aula di stechiometria. Supporto nelle attività di riallineamento per gli studenti con maggiore difficoltà.	ottobre 2014 - aprile 2015		
CUCCO	MAURO	DISIT - Scienze biologiche	Zoologia I (sede di Vercelli)	tutorato da studente	Preparazione ed assistenza alle esercitazioni pratiche dell'insegnamento di Zoologia con attività di supporto per la preparazione di materiale didattico per gli studenti.	ottobre 2014 - aprile 2015		
LAUS	MICHELE	DISIT - Scienze biologiche	Chimica organica e laboratorio (sede di Vercelli)	tutorato da studente	Svolgimento di esercizi specifici scelti con il docente, partendo dalle lezioni frontali dell'insegnamento	ottobre 2014 - aprile 2015		
LAUS	MICHELE	DISIT - Scienza dei materiali	Chimica organica e laboratorio	tutorato da studente	Svolgimento di esercizi specifici scelti con il docente, partendo dalle lezioni frontali dell'insegnamento.	ottobre 2014 - aprile 2015		
CARNIATO	FABIO	DISIT - Scienza dei materiali	Chimica generale inorganica e laboratorio	tutorato da studente	Supporto e guida agli studenti nelle esperienze pratiche nel rispetto delle norme di sicurezza.	ottobre 2014 - aprile 2015		

RAMEL LO	LUCIAN O	DISIT - Scienza dei material i	Fisica generale I e metodi di misura	tutorato da studente	Supporto agli studenti alla pratica di Laboratorio, alla valutazione dell'errore di misura, alla rappresentazione dei risultati di esperimenti di meccanica, termodinamica, elettromagnetismo nel rispetto delle norme di sicurezza.	ottobre 2014 - aprile 2015		
RAMEL LO	LUCIAN O	DISIT - Scienza dei material i	Fisica generale II e laboratori o	tutorato da studente	Supporto agli studenti alla pratica di Laboratorio, alla valutazione dell'errore di misura, alla rappresentazione dei risultati di esperimenti di meccanica, termodinamica, elettromagnetismo nel rispetto delle norme di sicurezza	ottobre 2014 - aprile 2015		
MANZI NI	GIOVA NNI	DISIT - Informat ica	Program mazione I e Program mazione II: sperimen tazioni (sede di Vercelli)	tutorato da studente	Supporto nelle attività di laboratorio di programmazione e partecipazione alla preparazione degli esercizi pratici; attività di riallineamento per gli studenti con maggiore difficoltà.	ottobre 2014 - aprile 2015		