

Il profilo e gli esiti occupazionali dei laureati all'Università degli Studi di Torino

Breve nota informativa a cura dell'OSSERVATORIO REGIONALE PER L'UNIVERSITA' E IL DIRITTO ALLO STUDIO UNIVERSITARIO

Premessa

I dati contenuti in questa breve nota informativa consentono una prima e parziale analisi sugli esiti occupazionali dei laureati presso 11 facoltà dell'Università degli Studi di Torino.

Le informazioni qui contenute sono state selezionate dalle indagini "CONDIZIONE OCCUPAZIONALE DEI LAUREATI-2000" e "PROFILO DEI LAUREATI 1999" svolte da Almalaurea (www.almalaurea.it), la banca dati on-line dei laureati del sistema universitario italiano, e riguardano rispettivamente quasi 29mila e circa 40mila giovani laureati nei 18 atenei aderenti al consorzio¹.

La ricerca sulla condizione occupazionale dei laureati è stata condotta tramite rilevazioni telefoniche e postali; dei 29mila giovani intervistati oltre 13 mila avevano concluso gli studi da un anno, circa 8.500 da due anni e 7mila da tre anni. E' possibile, quindi, confrontare i tassi di occupazione dei laureati a 1, 2 e 3 anni dal conseguimento del titolo, almeno per gli atenei che aderiscono al consorzio da più lungo tempo.

Per quanto riguarda l'Università degli Studi di Torino sono disponibili solo i dati della generazione più recente cioè il dato relativo alla quota di occupati dei laureati nel 1999, poiché l'Università degli Studi di Torino, con gli altri atenei piemontesi, ha aderito all'indagine solo nell'autunno 2000. I tassi di risposta sono stati molto elevati: dei quasi 2.000 laureati nella sessione estiva del 1999 presso l'Università degli Studi di Torino ha risposto positivamente all'indagine l'85% (con un peso di circa il 14,5% sul totale degli atenei aderenti all'indagine).

Per il profilo dei laureati del 1999 sono stati utilizzati in modo integrato sia la documentazione degli archivi amministrativi dei 18 Atenei che le informazioni ricavate dai questionari. Le variabili che descrivono il profilo anagrafico e la riuscita negli studi si riferiscono, per tutti gli atenei aderenti, ai quasi 44.000 laureati nel 1999. Le altre variabili riguardano invece 40.000 giovani, ovvero il 90% del totale, e sono quelle relative al titolo di studio dei genitori, la classe sociale, l'assiduità nel frequentare le lezioni, lo studio all'estero, l'utilizzo dei laboratori, lo svolgimento di tirocini o stage, il tempo impiegato per la tesi, la valutazione dell'esperienza universitaria e delle strutture universitarie, l'ipotesi di reinscrizione all'università, le conoscenze linguistiche e informatiche, il lavoro nel corso degli studi universitari, l'intenzione di proseguire gli studi, il ramo e il settore di lavoro preferiti, il grado di interesse per le aree aziendali e per le caratteristiche del lavoro cercato, la disponibilità a lavorare nelle diverse aree geografiche e ad effettuare trasferte di lavoro.

L'Università degli Studi di Torino con i suoi 5.800 laureati rappresenta il 13,4% del totale atenei aderenti.

Brevi considerazioni.

I dati riportati nelle tabelle permettono di evidenziare le relazioni fra l'esito occupazionale e il profilo del laureato. Quest'ultimo è il risultato sia delle *performance* dello studente durante gli studi che del proprio *background*, come, ad esempio, il titolo di studio conseguito alle scuole superiori o il livello di istruzione posseduto dai genitori.

Le informazioni contenute nelle tabelle consentono di confrontare i laureati di ogni facoltà dell'Università degli Studi di Torino con il totale delle facoltà aderenti al consorzio.

Come primo risultato, emerge una accentuata variabilità sia per quanto riguarda gli esiti occupazionali sia per le caratteristiche del laureato torinese.

- **Anagrafico.** All'Università di Torino le donne sono numerose, più del 60% del totale dei laureati (tab.1). E' evidente la forte caratterizzazione di genere della composizione degli studenti delle facoltà Scienze della Formazione e di Psicologia dove gli uomini sono rispettivamente solo il 13% e il 15% dei laureati. L'origine territoriale del laureato è un dato omogeneo fra le facoltà, i neolaureati provengono nella quasi totalità dei casi dall'Italia settentrionale, in linea peraltro con quanto avviene in sede di prima iscrizione².

¹ Gli Atenei coinvolti nell'indagine sono quelli di Bologna, Catania, Chieti, Ferrara, Firenze, Messina, Modena e Reggio Emilia, Molise, Parma, Piemonte Orientale, Roma - Lumsa, Siena, Torino Politecnico, Torino Università, Trento, Trieste, Udine e Venezia Architettura (IUAV).

² Per quanto riguarda gli immatricolati, il 90% sono residenti in Piemonte e di questi quasi l'80% proviene da Torino e provincia. Per approfondimenti, si veda "La collocazione del sistema universitario piemontese nel contesto italiano", a cura dell'Osservatorio regionale per l'Università e il Diritto allo studio universitario, reperibile al sito www.ossreg.piemonte.it

- Origine sociale e studi secondari superiori. Come per i dati anagrafici, le informazioni relative al diploma di maturità conseguito provengono dal totale dei laureati. Osservando la distribuzione dei titoli di studio secondari superiori fra le facoltà emerge che la percentuale maggiore di laureati in possesso della maturità classica o scientifica si trova in quelle facoltà dove il tasso di occupazione ad un anno è inferiore (tab. 2). Per le stesse facoltà, inoltre, i laureati provengono da famiglie con titoli di studio più elevati (tab. 2/a). Questo sembra suggerire che i laureati provenienti da famiglie con bassi livelli di istruzione scelgono percorsi di studio che garantiscono un inserimento nel mondo del lavoro più veloce a partire dalla scuola superiore.
- La condizione occupazionale. Per tutte le facoltà, con l'unica eccezione di Medicina Veterinaria, i laureati torinesi nella sessione estiva del 1999 sembrano inserirsi più velocemente nel mondo del lavoro rispetto ai colleghi degli altri atenei aderenti al consorzio. Il tasso di occupazione calcolato su oltre 1.600 intervistati è del 64,7%, quello di disoccupazione del 16% (tab.3). E' significativo il confronto con i tassi medi di occupazione e disoccupazione giovanili a livello provinciale: i giovani fra i 15 e i 29 anni hanno in media una probabilità del 18,3% di essere disoccupati e una probabilità intorno al 70% di trovare un'occupazione se l'età è compresa fra i 25 e i 29 anni³. Il tasso di occupazione inferiore per i laureati è il risultato, molte volte, della volontaria esclusione dal mondo del lavoro; bisogna infatti distinguere tra chi ha una reale difficoltà di inserimento e chi invece non cerca lavoro attivamente: i laureati in Medicina e Chirurgia e in Giurisprudenza sono quelli che - in percentuale maggiore - non hanno un lavoro e neanche lo cercano: dopo la laurea infatti un gran numero si impegna in corsi di specializzazione o nella preparazione di concorsi per superare gli esami di ammissione agli albi professionali.
- Il ramo di attività economica. L'86% dei laureati nell'Ateneo torinese trova occupazione nei servizi, il 12% nell'industria, il restante 1,5% nell'agricoltura (tab. 4). Dall'analisi del ramo di attività economica per facoltà emerge che tutte le lauree offrono un ampio ventaglio di opportunità. I laureati, ad eccezione di Medicina e Chirurgia, si distribuiscono omogeneamente all'interno dei settori di attività economica. Una relativa concentrazione degli sbocchi occupazionali all'interno dei settori di attività economica si ha per la Facoltà di Agraria (40% dei laureati in nel settore agricolo), Medicina Veterinaria (44,4% dei laureati nel settore sanitario), Scienze della Formazione (41,5% dei laureati nel settore istruzione) e Scienze Politiche (35,5% dei laureati nel settore della Pubblica Amministrazione) (figura 1).
- Esperienze di lavoro durante gli studi. L'analisi dei dati relativi alle esperienze di lavoro suggerisce che ci sia fra le facoltà dell'Università degli Studi di Torino e fra questa e gli altri atenei una netta differenziazione fra i laureati. Un numero maggiore di laureati torinesi, rispetto al totale atenei aderenti, sceglie di lavorare durante gli studi: 7 laureati torinesi su dieci dichiarano di aver svolto un'attività lavorativa e di questi il 15% ha lavorato stabilmente (tab. 5). La percentuale di *studenti-lavoratori*, cioè quelli che hanno svolto un lavoro stabile durante gli studi, aumenta sensibilmente per i Laureati in Scienze Politiche e in Scienze della Formazione rispettivamente pari al 36% e al 25%.
- Come hanno studiato all'università. Più del 17,3% dei laureati ha compiuto studi all'estero e il 18% ha svolto un tirocinio o uno stage (tab. 6, prima colonna). Compiere esperienze differenti da quelle offerte all'interno delle aule è sicuramente fonte di arricchimento professionale oltre che personale. L'internazionalizzazione degli studi diventa sempre più un passo importante nel completamento della preparazione a livello superiore, eppure quasi l'80% dei laureati presso l'Università degli Studi di Torino (e circa l'81% del totale atenei) è senza esperienze all'estero. Inoltre, il dato relativo alla frequenza di tirocini o stage durante gli studi indica che solo il 18,1% dei dottori ha svolto uno stage e solo l'11,6% al di fuori dell'università (tab. 6, terza colonna). Ciò non è incoraggiante considerate le richieste da parte delle imprese di competenze diverse da quelle scolastiche. Lo stage e quindi l'esperienza acquisita presso l'impresa o gli enti pubblici è, nella ricerca della prima occupazione, un segnale forte circa la completezza della propria formazione, che si arricchisce di elementi di cultura gestionale ed organizzativa trasversali alle competenze acquisite nella aule universitarie.
- Riuscita negli studi. Dall'analisi delle votazioni di laurea emerge una marcata variabilità nei criteri di valutazione utilizzati fra le facoltà. I laureati in Scienze Politiche a Torino ottengono i risultati peggiori raggiungendo un punteggio pari - in media - a 97,8 che risulta essere di 9 punti inferiore al punteggio ottenuto dai dottori in Lettere e Filosofia o Scienze della Formazione (tab. 7, prima colonna). Una maggiore

3 Cfr. "Forze di lavoro- Media 1999" ISTAT.

riflessione andrebbe posta su tale difformità di valutazione poiché può influenzare la probabilità di accesso del laureato nel mercato del lavoro, considerato, ad esempio, che il voto di laurea può precludere l'iscrizione a determinati concorsi pubblici o selezioni nel privato.

Allarmante è invece il ritardo con cui i giovani concludono gli studi, ritardo uniformemente distribuito fra facoltà ed atenei: a Torino il 50% dei laureati ottiene il titolo dopo 6,7 anni dall'iscrizione all'università. L'età media al momento della laurea è di 27,6 anni (tab. 7, terza colonna). Il ritardo con cui il giovane entra nel mondo del lavoro, molte volte privo di esperienza lavorativa rappresenta l'elemento di maggiore debolezza nella ricerca della prima occupazione, soprattutto se si tiene conto che il tessuto industriale piemontese, come quello italiano, è composto da piccole e medie imprese con forti difficoltà nell'investimento formativo e con esigenze orientate verso il reclutamento di risorse umane velocemente integrabili all'interno del processo produttivo⁴.

- Prospettive di Studio. Più del 62% dei neolaureati dichiara di voler proseguire gli studi (tab. 8). Per alcuni questo è un passo obbligato, non sorprende infatti la percentuale elevata di chi, fra i Medici e i dottori in Legge, sostiene di voler continuare a studiare; per altri è sorprendente ed è in parte il risultato di ritenere le proprie competenze inadeguate di fronte alle esigenze del mercato del lavoro.

Tabella 1. Anagrafico: composizione percentuale per genere e residenza. Fonte: Almalaurea, Profilo dei laureati 1999

| Facoltà | Maschi | Femmine | Italia settentrionale | Italia centrale | Italia meridionale | Estero |
|------------------------------------|-------------|-------------|-----------------------|-----------------|--------------------|------------|
| <i>Valori percentuali</i> | | | | | | |
| Agraria | 59,0 | 41,0 | 100,0 | - | - | - |
| Economia | 53,7 | 46,3 | 98,3 | 1,0 | 1,3 | 0,3 |
| Farmacia | 26,6 | 73,7 | 98,9 | - | 1,1 | - |
| Giurisprudenza | 38,5 | 61,5 | 98,5 | 0,1 | 1,3 | - |
| Lettere e filosofia | 24,5 | 75,5 | 97,6 | 0,3 | 1,6 | 0,5 |
| Medicina e chirurgia | 44,0 | 56,0 | 97,8 | 0,3 | 1,9 | - |
| Medicina veterinaria | 38,4 | 61,6 | 94,9 | 2,0 | 1,0 | 2,0 |
| Psicologia | 15,0 | 85,0 | 98,5 | 0,3 | 1,1 | - |
| Scienze della formazione | 12,8 | 87,2 | 98,8 | 0,2 | 0,5 | 0,5 |
| Scienze MM.FF.NN. | 47,2 | 52,8 | 95,9 | 0,3 | 3,4 | 0,1 |
| Scienze politiche | 57,5 | 42,5 | 96,4 | 0,9 | 2,7 | - |
| Totale Università di Torino | 38,4 | 61,6 | 97,7 | 0,3 | 1,7 | 0,2 |

⁴ Il ritardo con cui i giovani raggiungono il conseguimento del titolo di studio ha inoltre rilevanti conseguenze di carattere economico, sia per i singoli individui che per la collettività. Il ritardo con cui, in media, si consegue la laurea si traduce sia in un mancato reddito da parte dell'individuo sia in un mancato introito fiscale da parte dello stato. È stato stimato che quest'ultimo, per i tutti i laureati nel solo anno solare 1999, si colloca intorno ai 1.500 miliardi di lire (cfr. "Mancato introito fiscale (IRPEF) dovuto al ritardo con il quale i soggetti arrivano a conseguire il titolo di studio universitario", Osservatorio regionale per l'Università e il Diritto allo studio universitario).

Tabella 2. Studi secondari superiori. Fonte: AlmaLaurea, Profilo dei laureati 1999

| Facoltà | Diploma di maturità scientifica | Diploma di maturità tecnica | Diploma di maturità classica | Diploma di maturità magistrale | Diploma di maturità linguistica | Diploma di maturità professionale | Diploma di maturità artistica |
|--|---------------------------------|-----------------------------|------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|
| <i>Valori percentuali</i> | | | | | | | |
| <u>Agraria</u> | 48,2 | 28,9 | 13,3 | 2,4 | - | 4,8 | - |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>35,2</i> | <i>39,7</i> | <i>12,9</i> | <i>1,9</i> | <i>1,6</i> | <i>6,0</i> | - |
| <u>Economia</u> | 45,3 | 40,1 | 8,7 | 0,5 | 2,7 | 2,1 | - |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>36,2</i> | <i>51,9</i> | <i>6,0</i> | <i>0,7</i> | <i>1,7</i> | <i>2,0</i> | <i>0,0</i> |
| <u>Farmacia</u> | 55,3 | 12,8 | 19,1 | 4,3 | 1,1 | 4,3 | - |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>50,9</i> | <i>14,7</i> | <i>19,1</i> | <i>4,6</i> | <i>1,7</i> | <i>3,5</i> | <i>0,2</i> |
| <u>Giurisprudenza</u> | 33,8 | 17,8 | 38,6 | 2,1 | 5,4 | 2,1 | 0,1 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>29,7</i> | <i>22,7</i> | <i>35,6</i> | <i>4,1</i> | <i>3,9</i> | <i>2,2</i> | <i>0,4</i> |
| <u>Lettere e Filosofia</u> | 29,4 | 13,9 | 31,0 | 5,3 | 14,3 | 2,7 | 1,8 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>24,5</i> | <i>13,2</i> | <i>33,0</i> | <i>9,1</i> | <i>11,0</i> | <i>2,9</i> | <i>3,0</i> |
| <u>Medicina e chirurgia</u> | 53,0 | 4,3 | 27,2 | 1,6 | 1,1 | 1,6 | 0,3 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>49,2</i> | <i>5,2</i> | <i>30,4</i> | <i>2,2</i> | <i>1,3</i> | <i>4,3</i> | <i>0,1</i> |
| <u>Medicina veterinaria</u> | 61,6 | 16,2 | 15,2 | 1,0 | 2,0 | 1,0 | - |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>46,5</i> | <i>21,5</i> | <i>19,6</i> | <i>3,0</i> | <i>1,9</i> | <i>3,2</i> | - |
| <u>Psicologia</u> | 37,1 | 18,0 | 17,2 | 11,8 | 9,2 | 4,9 | 1,5 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>32,4</i> | <i>19,2</i> | <i>15,5</i> | <i>14,9</i> | <i>7,6</i> | <i>7,3</i> | <i>1,6</i> |
| <u>Scienze della formazione</u> | 14,2 | 16,8 | 7,1 | 44,7 | 9,7 | 4,5 | 1,9 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>14,2</i> | <i>18,2</i> | <i>9,7</i> | <i>42,4</i> | <i>7,6</i> | <i>4,7</i> | <i>1,4</i> |
| <u>Scienze matematiche, fisiche e naturali</u> | 55,9 | 27,1 | 8,5 | 3,2 | 1,3 | 2,5 | 0,1 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>53,4</i> | <i>27,3</i> | <i>10,7</i> | <i>3,4</i> | <i>1,3</i> | <i>2,3</i> | <i>0,4</i> |
| <u>Scienze politiche</u> | 33,3 | 38,2 | 12,4 | 3,0 | 7,8 | 3,0 | 0,4 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>28,4</i> | <i>34,5</i> | <i>15,4</i> | <i>4,0</i> | <i>11,2</i> | <i>4,1</i> | <i>0,5</i> |
| Totale Università di Torino | 39,2 | 23,9 | 18,6 | 6,7 | 6,4 | 2,8 | 0,7 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>36,5</i> | <i>28,9</i> | <i>17,7</i> | <i>5,6</i> | <i>4,5</i> | <i>2,6</i> | <i>2,0</i> |

Tabella 2.a. Origine sociale: composizione percentuale per titolo di studio dei genitori. Fonte: AlmaLaurea, Profilo dei laureati 1999

| Facoltà | Entrambi con laurea | Uno solo con laurea | Scuola media superiore | Titoli inferiori o nessun titolo |
|--|---------------------|---------------------|------------------------|----------------------------------|
| <i>Valori percentuali</i> | | | | |
| <u>Agraria</u> | 7,6 | 12,7 | 40,5 | 39,2 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>7,7</i> | <i>13,7</i> | <i>31,8</i> | <i>44,8</i> |
| <u>Economia</u> | 6,7 | 14,4 | 37,1 | 40,4 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>6,1</i> | <i>13,4</i> | <i>36,5</i> | <i>42,3</i> |
| <u>Farmacia</u> | 11,1 | 24,7 | 44,4 | 18,5 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>12,5</i> | <i>19,1</i> | <i>33,1</i> | <i>33,6</i> |
| <u>Giurisprudenza</u> | 11,6 | 18,4 | 32,9 | 34,1 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>12,7</i> | <i>19,3</i> | <i>34,4</i> | <i>31,3</i> |
| <u>Lettere e Filosofia</u> | 8,7 | 13,2 | 38,8 | 37,7 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>9,5</i> | <i>15,6</i> | <i>35,6</i> | <i>37,1</i> |
| <u>Medicina e chirurgia</u> | 15,2 | 21,0 | 34,9 | 26,7 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>19,4</i> | <i>23,1</i> | <i>30,8</i> | <i>24,4</i> |
| <u>Medicina veterinaria</u> | 7,1 | 20,0 | 35,7 | 34,3 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>7,0</i> | <i>18,0</i> | <i>36,9</i> | <i>34,8</i> |
| <u>Psicologia</u> | 5,1 | 12,0 | 37,5 | 43,2 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>4,6</i> | <i>11,9</i> | <i>38,1</i> | <i>43,3</i> |
| <u>Scienze della formazione</u> | 3,6 | 8,2 | 31,7 | 55,2 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>4,6</i> | <i>10,6</i> | <i>32,2</i> | <i>49,8</i> |
| <u>Scienze matematiche, fisiche e naturali</u> | 7,5 | 11,7 | 36,5 | 42,7 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>8,7</i> | <i>13,9</i> | <i>36,3</i> | <i>39,2</i> |
| <u>Scienze politiche</u> | 4,2 | 13,1 | 37,0 | 43,6 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>7,0</i> | <i>15,1</i> | <i>36,5</i> | <i>39,3</i> |
| Totale Università di Torino | 7,8 | 14,2 | 36,5 | 39,6 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>9,2</i> | <i>15,8</i> | <i>35,1</i> | <i>37,9</i> |

Tabella 3. Condizione occupazionale ad un anno dalla laurea (sessione estiva 1999). Fonte: Almalaurea, Condizione occupazionale dei laureati 2000

| Facoltà | Occupati | | Non lavorano e non cercano | | Non lavorano ma cercano | |
|------------------------------------|---------------|----------------------------------|----------------------------|----------------------------------|-------------------------|----------------------------------|
| | Totale Atenei | Università degli Studi di Torino | Totale Atenei | Università degli Studi di Torino | Totale Atenei | Università degli Studi di Torino |
| <i>Valori percentuali</i> | | | | | | |
| <u>Agraria</u> | 64,0 | 83,3 | 16,5 | - | 19,4 | 16,7 |
| <u>Economia</u> | 68,2 | 79,5 | 13,8 | 12,8 | 18,0 | 7,7 |
| <u>Farmacia</u> | 71,1 | 91,3 | 12,9 | 8,7 | 16,0 | - |
| <u>Giurisprudenza</u> | 34,3 | 40,0 | 41,0 | 45,1 | 24,7 | 14,9 |
| <u>Lettere e Filosofia</u> | 62,8 | 70,3 | 10,7 | 7,8 | 26,5 | 21,9 |
| <u>Medicina e chirurgia</u> | 24,1 | 26,0 | 68,4 | 72,1 | 7,4 | 1,9 |
| <u>Medicina veterinaria</u> | 49,1 | 45,0 | 17,5 | 30,0 | 33,3 | 25,0 |
| <u>Psicologia</u> | 53,8 | 58,2 | 17,3 | 14,9 | 28,8 | 26,9 |
| <u>Scienze della formazione</u> | 68,7 | 82,5 | 5,0 | 3,5 | 26,3 | 14,0 |
| <u>Scienze MM.FF.NN.</u> | 51,4 | 55,2 | 22,4 | 21,8 | 26,2 | 23,0 |
| <u>Scienze politiche</u> | 74,4 | 82,9 | 8,3 | 7,0 | 17,3 | 10,2 |
| Totale Università di Torino | | 64,7 | | 19,4 | | 16,0 |
| <i>Piemonte Orientale</i> | | 56,2 | | 24,3 | | 19,5 |
| <i>Politecnico di Torino</i> | | 74,2 | | 14,1 | | 11,3 |

Figura 1. Settore prevalente di attività economica per facoltà .Fonte: Almalaurea, Condizione occupazionale dei laureati 2000

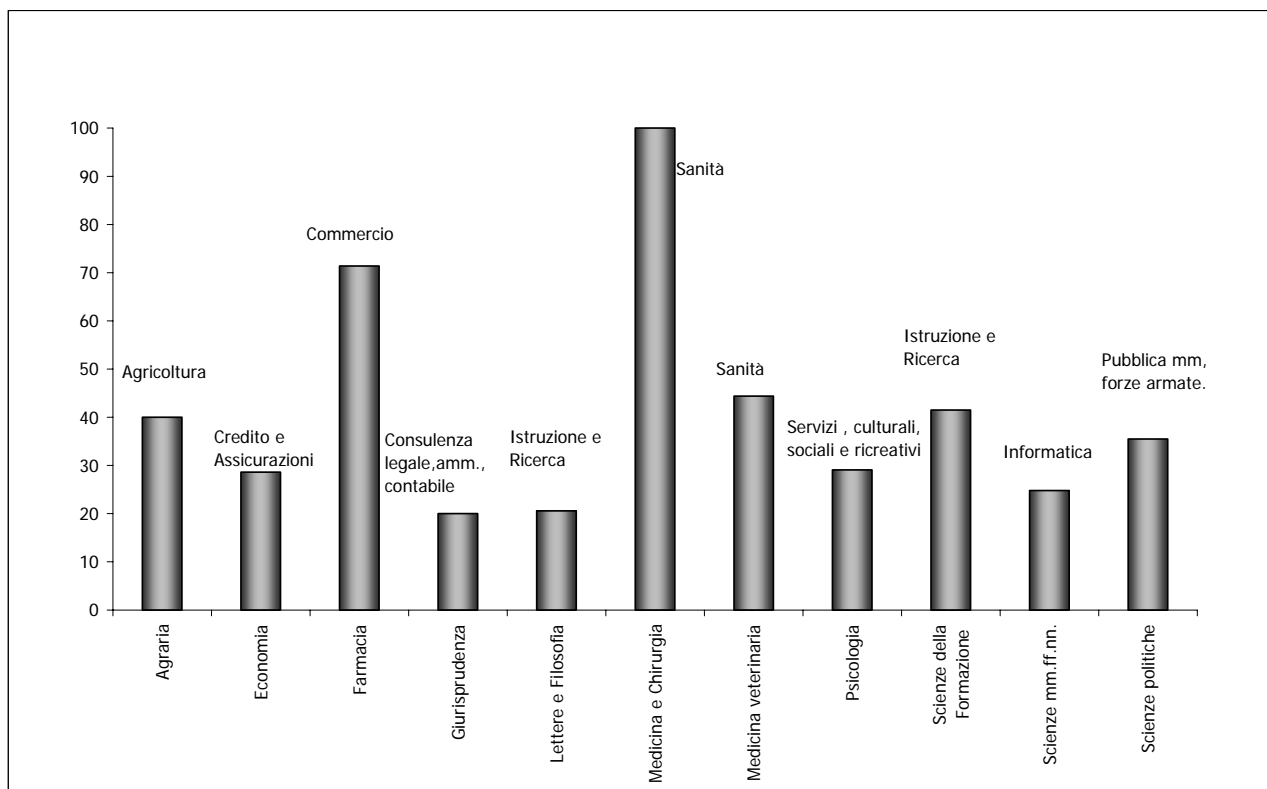


Tabella 4. Condizione occupazionale ad un anno dalla laurea (sessione estiva 1999). Fonte: AlmaLaurea, Condizione occupazionale dei laureati 2000

| FACOLTA | N° rami dove lavora il 70% degli occupati | Agricoltura | En., gas, acqua, chim., estr. min. | Metalmecc. e mecc. di prec. | Edilizia | Altra industria manifatt. | Industria | Commercio | Trasporti, com. e telecom. | Credito, assicurazioni | Consul. legale, amm., contabile | Informatica | Pubblica amm., forze armate | Istruzione e ricerca | Sanità | Altri servizi alle imprese | Serv. ricreativi, culturali, sociali | Altri servizi | Servizi | Totale occupati |
|------------------------------------|---|-------------|------------------------------------|-----------------------------|------------|---------------------------|-------------|------------|----------------------------|------------------------|---------------------------------|-------------|-----------------------------|----------------------|------------|----------------------------|--------------------------------------|---------------|--------------|-----------------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Agraria | 3 | 40,0 | 6,7 | - | 6,7 | - | 13,3 | - | 6,7 | - | - | - | - | 13,3 | - | 6,7 | - | 20,0 | 46,7 | 15 |
| Economia | 5 | 1,4 | 0,9 | 4,6 | 1,8 | 5,1 | 12,4 | 7,4 | 2,3 | 28,6 | 17,1 | 5,1 | 10,1 | 1,8 | 0,5 | 10,6 | 1,4 | 0,9 | 85,7 | 217 |
| Farmacia | 1 | - | 19,0 | - | - | - | 19,0 | 71,4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 9,5 | 81,0 | 21 |
| Giurisprudenza | 6 | - | - | 1,4 | - | 5,7 | 7,1 | 2,9 | 5,7 | 17,1 | 20,0 | 4,3 | 10,0 | 11,4 | 1,4 | 5,7 | 8,6 | 5,7 | 92,9 | 70 |
| Lettere e Filosofia | 7 | - | 1,1 | 5,0 | 0,6 | 9,4 | 16,1 | 8,3 | 10,6 | 5,6 | 2,2 | 7,8 | 3,9 | 20,6 | 1,7 | 8,9 | 11,1 | 2,2 | 82,8 | 180 |
| Medicina e Chirurgia | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 100,0 | - | - | - | 100,0 | 27 |
| Medicina veterinaria | 2 | 33,3 | 11,1 | - | - | - | 11,1 | - | - | - | - | - | - | - | 44,4 | - | - | 11,1 | 55,6 | 9 |
| Psicologia | 4 | 0,9 | - | 2,6 | - | 3,4 | 6,0 | 12,8 | 1,7 | 0,9 | 2,6 | - | 6,0 | 18,8 | 8,5 | 9,4 | 29,1 | 2,6 | 92,3 | 117 |
| Scienze della Formazione | 4 | - | 1,7 | 4,2 | - | 4,2 | 10,2 | 6,8 | 4,2 | 1,7 | - | 1,7 | 3,4 | 41,5 | 2,5 | 8,5 | 19,5 | - | 89,8 | 118 |
| Scienze MM.FF.NN. | 6 | 1,5 | 10,2 | 3,6 | 1,5 | 3,6 | 19,0 | 4,4 | 6,6 | 2,2 | 2,9 | 24,8 | 5,1 | 18,2 | 2,9 | 1,5 | 3,6 | 7,3 | 79,6 | 137 |
| Scienze politiche | 5 | 0,6 | 0,6 | 2,6 | 1,9 | 3,9 | 9,0 | 8,4 | 5,2 | 14,8 | 2,6 | 2,6 | 35,5 | 7,1 | 1,3 | 3,9 | 4,5 | 4,5 | 90,3 | 155 |
| GENERE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Femmine | 8 | 1,2 | 1,7 | 3,2 | 0,8 | 5,7 | 11,4 | 9,1 | 4,8 | 9,4 | 5,1 | 5,4 | 4,3 | 19,6 | 6,0 | 7,7 | 12,2 | 3,4 | 86,9 | 649 |
| Maschi | 8 | 1,9 | 3,8 | 3,8 | 1,4 | 3,6 | 12,7 | 7,4 | 5,3 | 12,5 | 7,9 | 7,9 | 19,4 | 7,4 | 3,8 | 5,5 | 4,6 | 3,4 | 85,1 | 417 |
| TOTALE UNIVERSITÀ DI TORINO | 8 | 1,5 | 2,5 | 3,5 | 1,0 | 4,9 | 11,9 | 8,4 | 5,0 | 10,6 | 6,2 | 6,4 | 10,2 | 14,8 | 5,2 | 6,8 | 9,2 | 3,4 | 86,2 | 1.066 |

Tabella 5. Esperienze di lavoro durante gli studi. Fonte: Almalaurea, Profilo dei laureati 1999

| Facoltà | Hanno avuto esperienze di lavoro | Di cui stabile | Nessuna esperienza di lavoro |
|--|----------------------------------|----------------|------------------------------|
| <i>Valori percentuali</i> | | | |
| <u>Agraria</u> | 78,5 | 8,9 | 21,5 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>69,7</i> | <i>13,7</i> | <i>29,5</i> |
| <u>Economia</u> | 70,1 | 16,5 | 28,7 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>66,2</i> | <i>12,6</i> | <i>32,9</i> |
| <u>Farmacia</u> | 49,4 | 4,9 | 49,4 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>43,6</i> | <i>4,2</i> | <i>55,1</i> |
| <u>Giurisprudenza</u> | 61,2 | 10,4 | 37,8 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>54,3</i> | <i>10</i> | <i>44,3</i> |
| <u>Lettere e Filosofia</u> | 78,4 | 14,7 | 20,7 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>66,3</i> | <i>11,4</i> | <i>32,4</i> |
| <u>Medicina e chirurgia</u> | 31,7 | 4,4 | 66,7 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>26,4</i> | <i>4,1</i> | <i>72,1</i> |
| <u>Medicina veterinaria</u> | 57,1 | 11,4 | 41,4 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>49,7</i> | <i>7,0</i> | <i>48,2</i> |
| <u>Psicologia</u> | 76,9 | 14,6 | 22,0 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>74,5</i> | <i>12,4</i> | <i>24,3</i> |
| <u>Scienze della formazione</u> | 84,7 | 24,9 | 14,2 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>69,2</i> | <i>19,1</i> | <i>29,2</i> |
| <u>Scienze matematiche, fisiche e naturali</u> | 61,1 | 10,0 | 38,6 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>52,4</i> | <i>6,5</i> | <i>46,5</i> |
| <u>Scienze politiche</u> | 84,4 | 35,8 | 14,9 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>73,9</i> | <i>20,4</i> | <i>25,0</i> |
| Totale Università di Torino | 69,2 | 15,6 | 29,9 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>60,1</i> | <i>10,7</i> | <i>38,8</i> |

Tabella 6. Come hanno studiato all'università. Fonte: Almalaurea, Profilo dei laureati 1999

| Facoltà | Hanno compiuto studi all'estero | Senza esperienze all'estero | Hanno svolto tirocini o stage | Stage al di fuori dell'università |
|--|---------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|
| <i>Valori percentuali</i> | | | | |
| <u>Agraria</u> | 21,5 | 75,9 | 88,6 | 73,4 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>15,8</i> | <i>80,5</i> | <i>67,4</i> | <i>54,7</i> |
| <u>Economia</u> | 16,8 | 80,7 | 23,1 | 21,9 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>15,3</i> | <i>82,1</i> | <i>7,6</i> | <i>7,0</i> |
| <u>Farmacia</u> | 11,1 | 88,9 | 54,3 | 39,5 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>7,1</i> | <i>89,4</i> | <i>41,5</i> | <i>31,0</i> |
| <u>Giurisprudenza</u> | 14,0 | 81,3 | 2,9 | 2,2 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>11,3</i> | <i>85,1</i> | <i>1,3</i> | <i>0,9</i> |
| <u>Lettere e Filosofia</u> | 31,9 | 65,1 | 7,8 | 6,9 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>29,7</i> | <i>66,9</i> | <i>5,1</i> | <i>4,3</i> |
| <u>Medicina e chirurgia</u> | 16,2 | 80,6 | 49,8 | 4,8 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>8,9</i> | <i>88,0</i> | <i>44,1</i> | <i>2,7</i> |
| <u>Medicina veterinaria</u> | 14,3 | 84,3 | 27,1 | 10,0 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>8,5</i> | <i>87,2</i> | <i>27,7</i> | <i>4,6</i> |
| <u>Psicologia</u> | 8,1 | 87,2 | 19,3 | 9,6 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>8,8</i> | <i>87,1</i> | <i>14,7</i> | <i>7,3</i> |
| <u>Scienze della formazione</u> | 21,4 | 76,2 | 27,0 | 22,1 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>19,2</i> | <i>77,4</i> | <i>25,0</i> | <i>20,3</i> |
| <u>Scienze matematiche, fisiche e naturali</u> | 8,2 | 89,8 | 14,6 | 8,9 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>7,3</i> | <i>89,9</i> | <i>11,6</i> | <i>5,3</i> |
| <u>Scienze politiche</u> | 20,8 | 76,6 | 3,2 | 2,6 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>24,4</i> | <i>73,1</i> | <i>3,3</i> | <i>2,6</i> |
| Totale Università di Torino | 17,3 | 79,7 | 18,1 | 11,6 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>16,2</i> | <i>80,8</i> | <i>11,9</i> | <i>7,5</i> |

Tabella 7. Riuscita negli studi. Fonte: Almalaurea, Profilo dei laureati 1999

| Facoltà | Voto medio di laurea | Durata degli studi in anni (mediane) | Età media alla laurea |
|--|----------------------|---|-----------------------|
| <u>Agraria</u> | 102,1 | 6,7 | 27,3 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>106,1</i> | <i>7</i> | <i>27,9</i> |
| <u>Economia</u> | 100,7 | 6,7 | 26,6 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>99,1</i> | <i>7</i> | <i>27,1</i> |
| <u>Farmacia</u> | 99,9 | 6,7 | 27 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>101,4</i> | <i>7</i> | <i>27,2</i> |
| <u>Giurisprudenza</u> | 101,5 | 6,7 | 26,8 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>99,2</i> | <i>6,9</i> | <i>27,2</i> |
| <u>Lettere e Filosofia</u> | 106,6 | 6,9 | 27,8 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>108,2</i> | <i>6,9</i> | <i>28</i> |
| <u>Medicina e chirurgia</u> | 105,4 | 6,7 | 27,5 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>107,1</i> | <i>6,9</i> | <i>27,8</i> |
| <u>Medicina veterinaria</u> | 102,6 | 6,9 | 27,2 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>101</i> | <i>7,9</i> | <i>28,6</i> |
| <u>Psicologia</u> | 104,2 | 6,7 | 28,1 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>104,5</i> | <i>6,7</i> | <i>27,6</i> |
| <u>Scienze della formazione</u> | 106,8 | 7 | 30 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>107,7</i> | <i>7,1</i> | <i>29,9</i> |
| <u>Scienze matematiche, fisiche e naturali</u> | 104,3 | 6,7 | 27 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>104,5</i> | <i>6,7</i> | <i>27,1</i> |
| <u>Scienze politiche</u> | 97,8 | 6,7 | 28,1 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>101,1</i> | <i>7</i> | <i>28,1</i> |
| Totale Università di Torino | 103,1 | 6,7 | 27,6 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>102,9</i> | <i>7,1</i> | <i>27,7</i> |

Tabella 8. Prospettive di studio. Fonte: Almalaurea, Profilo dei laureati 1999

| Facoltà | Intendono proseguire gli studi | Di cui: master o corso di perfezionamento | Di cui: tirocinio o praticantato | Non intendono proseguire |
|--|--------------------------------|---|----------------------------------|--------------------------|
| <i>Valori percentuali</i> | | | | |
| <u>Agraria</u> | 57,0 | 8,9 | 2,5 | 38,0 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>52,3</i> | <i>12,4</i> | <i>3,1</i> | <i>44,1</i> |
| <u>Economia</u> | 42,1 | 16,8 | 10,4 | 54,8 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>55,0</i> | <i>21,4</i> | <i>12,9</i> | <i>42,5</i> |
| <u>Farmacia</u> | 51,9 | 4,9 | 14,8 | 46,9 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>56,8</i> | <i>7,3</i> | <i>13,4</i> | <i>40,5</i> |
| <u>Giurisprudenza</u> | 74,6 | 7,7 | 37,6 | 21,3 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>77,6</i> | <i>11,3</i> | <i>37,5</i> | <i>19,6</i> |
| <u>Lettere e Filosofia</u> | 58,9 | 13,7 | 1,8 | 38,1 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>64,2</i> | <i>13,5</i> | <i>2,1</i> | <i>32,9</i> |
| <u>Medicina e chirurgia</u> | 95,2 | 1,6 | - | 3,2 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>93,7</i> | <i>3,3</i> | <i>2,0</i> | <i>4,9</i> |
| <u>Medicina veterinaria</u> | 78,6 | 4,3 | 17,1 | 15,7 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>78,4</i> | <i>7,9</i> | <i>16,5</i> | <i>18,6</i> |
| <u>Psicologia</u> | 91,0 | 6,2 | 35,8 | 7,5 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>90,9</i> | <i>5,9</i> | <i>33,9</i> | <i>7,7</i> |
| <u>Scienze della formazione</u> | 60,5 | 7,5 | 1,1 | 35,6 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>62,7</i> | <i>12,2</i> | <i>3,7</i> | <i>33,1</i> |
| <u>Scienze matematiche, fisiche e naturali</u> | 57,2 | 8,6 | 10,0 | 40,9 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>61,7</i> | <i>9,4</i> | <i>11,3</i> | <i>35,9</i> |
| <u>Scienze politiche</u> | 45,9 | 14,3 | 2,2 | 49,7 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>58,3</i> | <i>23,3</i> | <i>2,8</i> | <i>38,7</i> |
| Totale Università di Torino | 62,3 | 10,5 | 13 | 31,7 |
| <i>Totale Atenei</i> | <i>62,0</i> | <i>13,9</i> | <i>12,2</i> | <i>35,3</i> |