# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

## CORSO DI LAUREA IN SCIENZE DELL'EDUCAZIONE – INDIRIZZO NIDI E COMUNITA' INFANTILI

**ANNO ACCADEMICO: 2018/2019**

*CORSO DI PEDAGOGIA SPERIMENTALE ED EVIDENCE BASED EDUCATION*

Tema di ricerca empirica:

# *"Vi è relazione tra il conseguimento di una laurea in Giurisprudenza, Psicologia e Scienze della difesa e della sicurezza e l'accessibilità al mondo lavorativo in Piemonte?"*

A cura di:
Altavilla Greta, Aria Alessia, Dutto Chiara, Galante Naomi

## *INDICE:*


1. Definizione del problema conoscitivo, tema di ricerca ed obiettivo di ricerca

2. Costruzione del quadro teorico

3. Scelta della strategia di ricerca

4. Formulazione delle ipotesi di lavoro ed identificazione di fattori dipendenti, indipendenti, moderatori ed intervenienti

5. Definizione operativa dei fattori

6. Definizione della popolazione di riferimento, numerosità del campione e tipologia di campionamento

7. Definizione delle tecniche di rilevazione dei dati e costruzione dei relativi strumenti

8. Definizione del piano di raccolta dei dati, raccolta dati e costruzione della base empirica della ricerca

9. Analisi dei dati, controllo delle ipotesi ed interpretazione dei risultati

10. Riflessione sull'esperienza compiuta

## FASE 1 - Definizione del problema conoscitivo, tema di ricerca ed obiettivo di ricerca

PROBLEMA CONOSCITIVO: Vi è relazione tra il conseguimento di una laurea in Giurisprudenza, Psicologia e Scienze della difesa e della sicurezza e l'accessibilità al mondo lavorativo in Piemonte?

TEMA: Conseguimento di una laurea in Giurisprudenza, Psicologia e Scienze della difesa e della sicurezza e accessibilità al mondo lavorativo in Piemonte.

OBIETTIVO: Indagare la relazione tra il conseguimento di una laurea in Giurisprudenza, Psicologia e Scienze della difesa e della sicurezza e la sua accessibilità al mondo lavorativo in Piemonte.

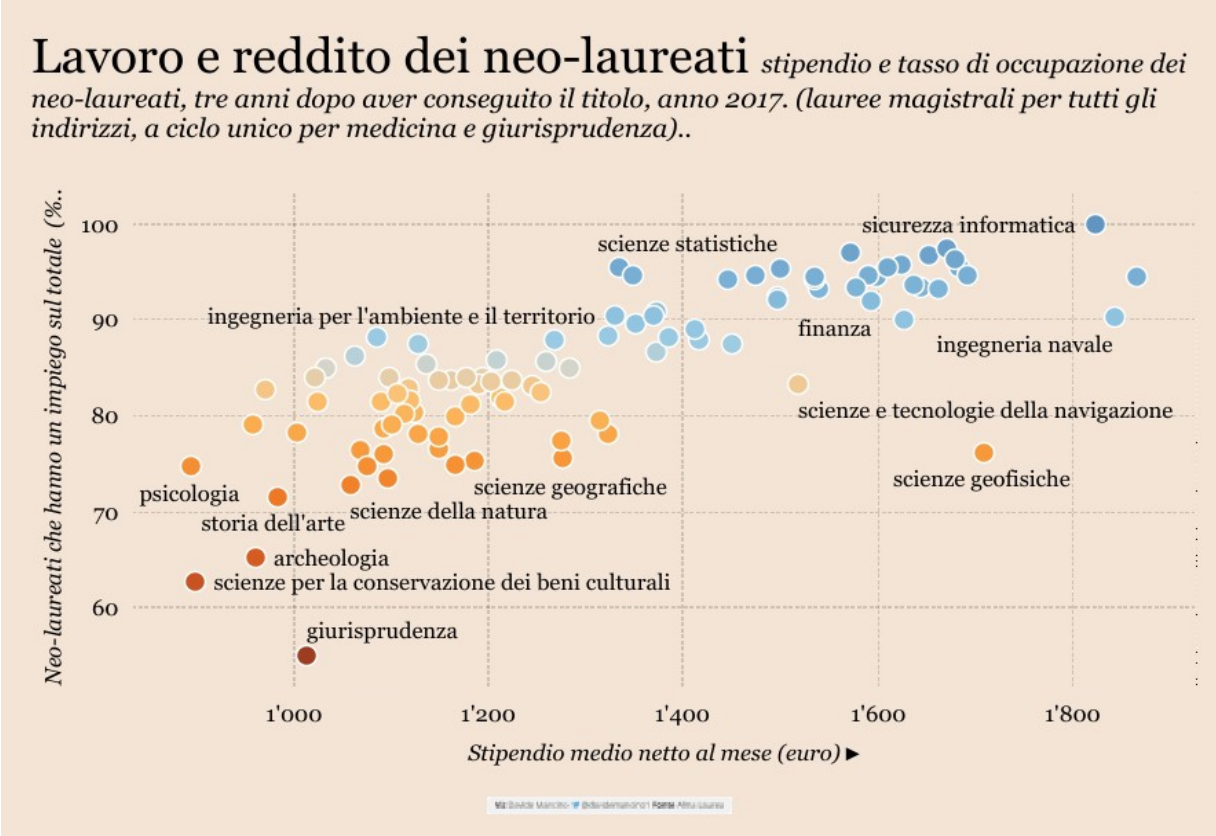
## FASE 2 - Costruzione del quadro teorico

Per costruire il quadro teorico abbiamo esaminato esaustivamente la letteratura sull'argomento tramite il motore di ricerca Google, trovando informazione da fonti scientifiche e non scientifiche.
Tenendo conto dei criteri di valutazione e di qualità, abbiamo quindi selezionato le informazioni presenti in alcuni articoli presi da "La Repubblica", "La Stampa", "Vita società editoriale", "il sole 24 ore" e "Panorama", e li abbiamo sintetizzati. Riportiamo ora qui di seguito una sintesi degli articoli dalle fonti precedentemente citate e presenti, più nello specifico, nella sitografia* a fine ricerca.

Il contesto italiano è uno dei meno favorevoli, rispetto alle altre realtà europee, per quanto riguarda il mondo dei laureati. I tassi di occupazione di chi esce da un'università sono infatti inferiori a quelli della gran parte degli altri principali paesi. In media, si rivela uno svantaggio di sei punti percentuali rispetto ai valori continentali. In particolare, le condizioni occupazionali in Germania sono migliori di dieci punti percentuali e in Francia di oltre sette punti. In Svezia, Olanda e Norvegia il divario supera anche il dieci per cento. Soprattutto negli ultimi anni, molti italiani hanno

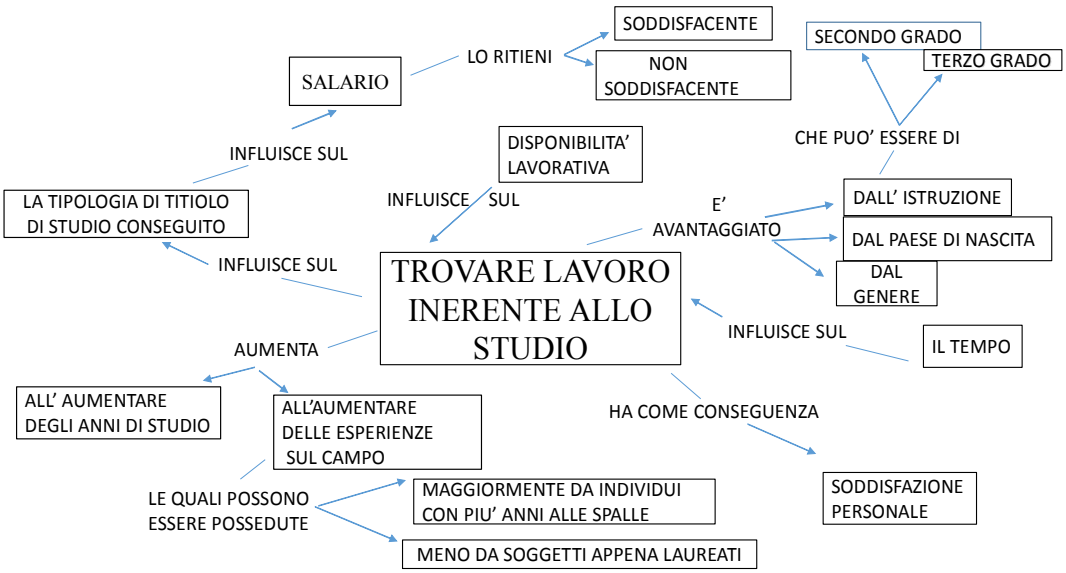
avvertito questo fattore direttamente sulla propria pelle.
Negli anni in cui si conseguivano le prime lauree (fascia indicativa odierna 50-60 anni), il rapporto tra il conseguimento di una laurea e l'accessibilità al mondo lavorativo era vantaggioso e anche la retribuzione era redditizia, le cifre si aggiravano mediamente intorno ai 2066 euro mensili. D'altra parte si è poi rilevato uno scarto con chi oggi ha intorno ai 25-30 anni, che ha incontrato un abbassamento sia del tasso di occupazione, pari al 25,3%, sia del livello di restituzione mensili, che si aggira intorno ai 1626 euro.
Questo porta a considerare il ventesimo secolo come un momento di crisi, dove il pensiero comune è quello che neanche la laurea basta più per trovare lavoro e che, in sostanza, serva a poco conseguirne una. Infatti, solo il 30% dei diciannovenni oggi decide di andare all'università e molti di questi spesso abbandonano prima di aver completato il percorso di studi. Si pensa poi che, chi invece completa il ciclo di studi, nella metà dei casi, è destinato a fare lavori che poco centrano con la laurea.
Ovviamente essere in possesso di una laurea è più vantaggioso in termini di occupazione rispetto a possedere semplicemente un diploma; ma anche qui, molto spesso la scelta di conseguire una laurea è dettata solo dalla possibilità lavorativa che ne consegue in termini di tempo, piuttosto che dalla soddisfazione personale.
Per tutti questi motivi, molte persone sono spinte a recarsi all'estero sia per studiare che per trovare lavoro poiché, sia in termini di tempo che di possibilità lavorative, sembra più vantaggioso. Infatti, molti studi confermano che gli studenti italiani riescono ad arrivare alla laurea in un'età più avanzata rispetto ai loro coetanei stranieri e che, prima di trovare un lavoro stabile, impiegano quasi 4 anni dal termine degli studi.
In realtà però, anche nel contesto Italiano, esistono ancora diversi corsi di laurea che garantiscono un'ottima possibilità di accedere al mondo del lavoro in maniera stabile, come la facoltà di Medicina e di Ingegneria. Questo è stato confermato da Alma Laurea, che ha riportato che il tasso di occupazione dopo aver conseguito una laurea in una di queste due facoltà è superiore al 90%. In generale, inoltre, gli indirizzi scientifici portano risultati migliori di quelli umanistici.
Possiamo inoltre vedere che, in generale, dalle ricerche Alma Laurea effettuate nel 2017 viene riportato che la facoltà che ha il miglior rapporto tra possibilità lavorative e guadagno è quella di Scienze della difesa e della sicurezza, mentre, al contrario, le facoltà in cui questo rapporto risulta essere al limite sono Giurisprudenza e Psicologia;

come si può vedere dal grafico che segue:




In Italia esistono inoltre molte disuguaglianze per quanto riguarda la possibilità di trovare un'occupazione, ma soprattutto riguardo la possibilità di conseguire una laurea. Queste disuguaglianze sono riscontrabili ad esempio nello scarto presente tra nord e sud dello stato. Per questo motivo abbiamo deciso di concentrare la nostra ricerca sulla realtà piemontese.

Abbiamo poi ulteriormente sintetizzato graficamente i concetti principali nella **mappa concettuale** presentata qui di seguito:




## FASE 3 - Scelta della strategia di ricerca

Abbiamo scelto di utilizzare la ricerca standard. L'elemento fondamentale di questa ricerca è la matrice dei dati, ossia una tabella composta da tante righe quanti sono i *casi*, i referenti sotto esame, e tante colonne quante sono le *variabili*, i fattori presi in considerazione per ogni referente.
Per la raccolta dati la ricerca standard utilizza tecniche ad alta strutturazione, perciò optiamo per il questionario.
Dopo di che caricheremo la matrice dei dati raccolti in un archivio computerizzato (JsStat).
Attraverso questo tipo di ricerca si possono raccogliere una grande quantità di dati derivanti da un campione numeroso ed eterogeneo.

## FASE 4 - Formulazione delle ipotesi di lavoro ed identificazione di fattori dipendenti, indipendenti, moderatori e intervenienti

IPOTESI DI LAVORO: L'accessibilità al mondo lavorativo in Piemonte è influenzata dal conseguimento di una laurea in Giurisprudenza, Psicologia e Scienze della difesa e della sicurezza.

FATTORE INDIPENDENTE: Conseguimento di una laurea in Giurisprudenza, Psicologia e Scienze della difesa e della sicurezza.

FATTORE DIPENDENTE:Accessibilità al mondo lavorativo in Piemonte.

## FASE 5 - Definizione operativa dei fattori

| FATTORI | INDICATORI | ITEM DI RILEVAZIONE | VARIABILI |
|---|---|---|---|
| Conseguimento di una laurea in Giurisprudenza, Psicologia e Scienze della difesa e della sicurezza | I. Facoltà di conseguimento della laurea<br><br>II. Altri titoli di studio conseguiti<br><br>III. Luogo di conseguimento del titolo di studio<br><br>IV. Riflessione sul percorso di studi | I. In quale facoltà ha conseguito la Laurea? (Se non l'ha conseguita scriverlo sotto la voce altro)<br><br>II. Ha conseguito altri titoli di studio successivi alla Laurea?<br><br>III. Dove ha conseguito il titolo di studio?<br><br>IV. Sulla base delle sue esperienze lavorative, intraprenderebbe nuovamente lo stesso percorso | I. a) Facoltà Di Giurisprudenza<br>b) Facoltà di Psicologia<br>c) Facoltà di Scienze della difesa e della sicurezza<br>d) Altro<br><br>II. a) Si<br>b) No<br><br>III. a) Piemonte<br>b) Altro Regione<br>c) Paese fuori dall'Italia<br><br>IV. a) Si<br>b) No |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | di studi? | |
| Accessibilità al mondo lavorativo in Piemonte | I. Tempo entro cui ha trovato lavoro dopo la laurea<br><br>II. Lavoro inerente al titolo di studio conseguito oppure no<br><br>III. Se ha risposto NO, tempo entro il quale ha trovato lavoro inerente al titolo di studio<br><br>IV. Occupazione momentanea<br><br>V. Tempo da inizio occupazione<br><br>VI. Tipologia di contratto<br><br>VII. Forma del contratto<br><br>VIII. Retribuzione percepita<br><br>IX. Adeguatezza salario percepito in base alla mansione | I. Dopo la Laurea ha trovato lavoro entro quanto tempo?<br><br>II. Dopo la Laurea il lavoro che ha trovato è stato inerente a quest'ultima?<br><br>III. Se ha risposto NO alla domanda precedente, entro quanto tempo ha trovato lavoro inerente al suo titolo di studio?<br><br>IV. Qual è la sua occupazione al momento?<br><br>V. Da quanto tempo svolge questa occupazione?<br><br>VI. Che tipo di contratto ha?<br><br>VII. In che forma?<br><br>VIII. Guardando agli ultimi 6 mesi circa, quanto percepisce mediamente di retribuzione mensile?<br><br>IX. Ritiene adeguato il salario che percepisce in base alla mansione che svolge? | I. a) Qualche mese<br>b) Un anno<br>c) Due anni<br>d) Più di due anni<br><br>II. a) si<br>b) no<br><br>III. a) Sei mesi<br>b) Un anno<br>c) Più di un anno<br>d) Non l'ho trovato<br><br>IV. a) Avvocato<br>b) Psicologo<br>c) Forze dell'Ordine<br>d) Altro...<br><br>V. a) Meno di 3 anni<br>b) Tra i 3 e i 5 anni<br>c) Più di 5 anni<br><br>VI. a)Determinato<br>b)Indeterminato<br>c) Libero professionista<br>d) Altro<br><br>VII. a) Full time<br>b) Part time<br><br>VIII. a) Meno di 1000€<br>b) Tra i 1000€ e i 2000€<br>c) Più di 2000€<br><br>IX. Per niente<br>1<br>2<br>3<br>4 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | 5<br>Molto |

All'interno del questionario sono presenti anche alcune variabili di sfondo (genere, età e luogo di residenza), non presenti nella definizione operativa ma utili per descrivere il campione su cui stiamo lavorando.

## FASE 6 - Definizione della popolazione di riferimento, numerosità del campione e tipologia di campionamento

POPOLAZIONE DI RIFERIMENTO: Lavoratori e non lavoratori laureati in Giurisprudenza, Psicologia, e Scienze della difesa e della sicurezza.

CAMPIONE: 46 lavoratori e non lavoratori laureati in Giurisprudenza, Psicologia, e Scienze della difesa e della sicurezza.

CAMPIONAMENTO: Abbiamo scelto un campionamento di tipo non probabilistico a valanga, in quanto i soggetti della popolazione sono entrati a far parte del nostro campione sulla base di una scelta dettata dalle nostre conoscenze e da un meccanismo di passaparola tra i soggetti intervistati.

## FASE 7 - Definizione delle tecniche di rilevazione dei dati e costruzione dei relativi strumenti

Per la nostra ricerca abbiamo deciso di utilizzare tecniche di rilevazione che raccolgono dati ad alta strutturazione, mediante l'utilizzo del questionario auto compilato a risposte chiuse, scale di valutazione e domande semi aperte, in forma digitale.
Per una totale tutela della privacy e per una maggior attendibilità nelle risposte, abbiamo deciso di somministrare ad ognuno il questionario in forma anonima.
Abbiamo realizzato il questionario facendo riferimento alla definizione operativa dei fattori, formulando domande che avessero un linguaggio

adeguato ai destinatari e definendo i temi da indagare. Abbiamo inoltre fatto attenzione a disporre le domande in ordine dal generale al particolare.

Qui di seguito riportiamo una copia del questionario:

## QUESTIONARIO

### "VI È RELAZIONE TRA L'ESSERE LAUREATI IN GIURISPRUDENZA, PSICOLOGIA E SCIENZE DELLA DIFESA E DELLA SICUREZZA E L'ACCESSIBILITA' AL MONDO LAVORATIVO IN PIEMONTE?"

Buongiorno, siamo Altavilla Greta, Aria Alessia, Dutto Chiara e Galante Naomi, studentesse del corso di laurea Di Scienze dell'Educazione dell'Università degli studi di Torino. Stiamo conducendo un progetto di ricerca al fine di raccogliere i dati necessari per lo svolgimento dell'esame di "Pedagogia Sperimentale e Evidence Based Education". L'obiettivo della nostra ricerca è stabilire se vi è una relazione tra il conseguimento di una laurea in Giurisprudenza, Psicologia e Scienze della difesa e della Sicurezza e le conseguenti possibilità lavorative in Piemonte. La compilazione del questionario richiederà pochi minuti e la informiamo che la raccolta e l'analisi dei dati avverranno in maniera del tutto anonima e nel totale rispetto della privacy.

Grazie per la collaborazione.

Risponda alle seguenti scegliendo un'unica alternativa tra quelle proposte:

1. Genere:

    - Maschio
    - Femmina

2. Età:

- Fino a 25
- tra i 26 e i 30
- più di 30

3. Residenza:

- Piemonte
- Altra regione
- Paese fuori dall'Italia

4. In quale facoltà ha conseguito la laurea? (Se NON l'ha conseguita scriverlo sotto la voce "altro")

- Facoltà di Giurisprudenza
- Facoltà di Psicologia
- Facoltà di Scienze della difesa e della sicurezza
- Altro.....

5. Ha conseguito altri titoli di studio successivi alla laurea?

- Si
- No

6. Dove ha conseguito il titolo di studio?

- Piemonte

- Altra Regione
- Paese fuori dall’Italia

7. Dopo la Laurea ha trovato lavoro entro quanto tempo?
    - Qualche mese
    - Un anno
    - Due anni
    - Più di due anni

8. Dopo la laurea, il lavoro che ha trovato è stato inerente a quest'ultima?
    - Sì
    - No

9. Se ha risposto NO alla domanda precedente, entro quanto ha trovato lavoro inerente al suo titolo di studio?
    - Sei mesi
    - Un anno
    - Più di un anno
    - Non l'ho trovato

10. Qual è la sua occupazione al momento?
    - Avvocato
    - Psicologo
    - Forze dell'ordine
    - Altro …….

11. Da quanto svolge questa occupazione?

- Meno di 3 anni
- Tra i 3 e i 5 anni
- Più di 5 anni

12. Che tipo di contratto ha?

- Determinato
- Indeterminato
- Libero professionista
- Altro ….....

13. In che forma?

- Full time
- Part time

14.Guardando agli ultimi 6 mesi circa, quanto percepisce mediamente di retribuzione mensile?

- Meno di 1000€
- Tra 1000€ e 2000€
- Più di 2000€

15. Ritiene adeguato il salario che percepisci in base alla mansione che svolge?

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Per niente | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | Molto |

16. Sulla base delle sue esperienze lavorative intraprenderebbe nuovamente lo stesso percorso di studi?

- Si
- No

## FASE 8 - Definizione del piano di raccolta dei dati, raccolta dei dati e costruzione della base empirica della ricerca

Per il piano di raccolta dei dati abbiamo creato un questionario su GoogleForm, così da rendere più efficace la diffusione e lo svolgimento. In seguito l'abbiamo inviato a caserme, studi di avvocati e di psicologi; grazie ad un passaparola si è poi venuto a creare un effetto a valanga. Una volta ricevute le risposte ci avvaliamo della matrice dei dati, creata da GoogleForm, in cui ogni riga corrisponde ad un caso, mentre ogni colonna corrisponde ad una variabile generata da una domanda del questionario. Infine abbiamo riportato i dati sul programma JsStat per effettuare l'analisi monovariata e bivariata.

**MATRICE DEI DATI:** (anche allegata)

| D1 | D2 | D3 | D4 | D5 | D6 | D7 | D8 | D9 | D10 | D11 | D12 | D13 | D14 | D15 | D16 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Femmina | Più di 30 | Piemonte | Facoltà di Psicologia | Si | Piemonte | Un anno | Si | | Psicologo | Più di 5 anni | Indeterminato | Full time | Più di 2000€ | 4 | Si |
| Maschio | Più di 30 | Piemonte | Facoltà di Giurisprudenz | Si | Piemonte | Qualche mese | Si | | IMPRENDITORE AGRICOL | Più di 5 anni | TITOLARE | Full time | Più di 2000€ | 5 | Si |
| Femmina | Più di 30 | Piemonte | Facoltà di Giurisprudenz | No | Piemonte | Qualche mese | Si | | Banche credito | Più di 5 anni | Indeterminato | Full time | Più di 2000€ | 4 | No |
| Femmina | Più di 30 | Piemonte | Facoltà di Psicologia | Si | Piemonte | Più di due anni | No | Più di un anno | Psicologo | Più di 5 anni | Indeterminato | Full time | Tra 1000€ e 2000€ | 3 | Si |
| Femmina | Più di 30 | Piemonte | Facoltà di Psicologia | No | Altra Regione | Più di due anni | No | Più di un anno | Psicologo | Più di 5 anni | Indeterminato | Full time | Tra 1000€ e 2000€ | 3 | Si |
| Femmina | Più di 30 | Piemonte | Facoltà di Giurisprudenz | No | Altra Regione | Più di due anni | Si | | Funzionaria dell'agenzia | Più di 5 anni | Indeterminato | Full time | Tra 1000€ e 2000€ | 4 | Si |
| Femmina | Più di 30 | Piemonte | Facoltà di Giurisprudenz | No | Piemonte | Qualche mese | No | Non l'ho trovato | Impiegata amministrativa | Più di 5 anni | Indeterminato | Full time | Tra 1000€ e 2000€ | 3 | Si |
| Maschio | Più di 30 | Piemonte | Facoltà di Giurisprudenz | Si | Piemonte | Due anni | Si | | Avvocato | Più di 5 anni | Libero professionista | Full time | Più di 2000€ | 2 | Si |
| Femmina | Più di 30 | Piemonte | Facoltà di Psicologia | Si | Piemonte | Qualche mese | Si | | Psicologo | Più di 5 anni | Libero professionista | Part time | Tra 1000€ e 2000€ | 3 | Si |
| Maschio | Più di 30 | Piemonte | Facoltà di Giurisprudenz | No | Piemonte | Qualche mese | Si | | Avvocato | Più di 5 anni | Libero professionista | Full time | Più di 2000€ | 4 | Si |
| Femmina | Più di 30 | Piemonte | Facoltà di Psicologia | Si | Piemonte | Qualche mese | Si | | Psicologo | Più di 5 anni | Libero professionista | Full time | Tra 1000€ e 2000€ | 4 | Si |
| Femmina | Più di 30 | Piemonte | Facoltà di Psicologia | No | Piemonte | Qualche mese | Si | | Psicologo | Più di 5 anni | Libero professionista | Full time | Tra 1000€ e 2000€ | 1 | Si |
| Maschio | Tra 25 e 30 | Altra regione | Facoltà di Giurisprudenz | No | Altra Regione | Qualche mese | Si | | Dottorando | Meno di 3 anni | Determinato | Part time | Tra 1000€ e 2000€ | 4 | Si |
| Femmina | Più di 30 | Piemonte | Facoltà di Giurisprudenz | No | Piemonte | Qualche mese | Si | | Avvocato | Più di 5 anni | Libero professionista | Full time | Tra 1000€ e 2000€ | 3 | Si |
| Maschio | Più di 30 | Piemonte | Facoltà di Giurisprudenz | No | Piemonte | Qualche mese | Si | | Avvocato | Più di 5 anni | Libero professionista | Full time | Più di 2000€ | 4 | Si |
| Maschio | Più di 30 | Piemonte | Facoltà di Giurisprudenz | No | Piemonte | Qualche mese | Si | | Impiegato commerciale | Più di 5 anni | Indeterminato | Full time | Tra 1000€ e 2000€ | 3 | Si |
| Femmina | Più di 30 | Piemonte | Facoltà di Giurisprudenz | No | Altra Regione | Qualche mese | Si | | Avvocato | Più di 5 anni | Libero professionista | Full time | Tra 1000€ e 2000€ | 3 | Si |
| Maschio | Più di 30 | Piemonte | Facoltà di Giurisprudenz | Si | Piemonte | Qualche mese | Si | | Avvocato | Più di 5 anni | Indeterminato | Full time | Tra 1000€ e 2000€ | 3 | Si |
| Femmina | Più di 30 | Piemonte | Facoltà di Giurisprudenz | No | Piemonte | Qualche mese | Si | | Avvocato | Più di 5 anni | Libero professionista | Full time | Più di 2000€ | 2 | Si |
| Femmina | Tra 25 e 30 | Piemonte | Facoltà di Psicologia | No | Piemonte | Qualche mese | Si | | Psicologo | Tra i 3 e i 5 anni | Libero professionista | Full time | Meno di 1000€ | 2 | No |
| Maschio | Più di 30 | Piemonte | non conseguita | No | Piemonte | Qualche mese | No | Un anno | Forze dell'ordine | Più di 5 anni | Indeterminato | Full time | Più di 2000€ | 2 | Si |
| Maschio | Fino a 25 | Piemonte | Nessuna | No | Piemonte | Un anno | No | Non l'ho trovato | Forze dell'ordine | Meno di 3 anni | Indeterminato | Full time | Tra 1000€ e 2000€ | 4 | Si |
| Femmina | Più di 30 | Piemonte | Facoltà di Psicologia | Si | Piemonte | Un anno | Si | | Psicologo | Più di 5 anni | Libero professionista | Full time | Più di 2000€ | 4 | Si |
| Femmina | Più di 30 | Piemonte | Facoltà di Giurisprudenz | No | Piemonte | Qualche mese | Si | | Avvocato | Più di 5 anni | Libero professionista | Full time | Tra 1000€ e 2000€ | 2 | No |
| Maschio | Tra 25 e 30 | Altra regione | Sc pol | No | Altra Regione | Qualche mese | Si | | Forze dell'ordine | Meno di 3 anni | Indeterminato | Full time | Tra 1000€ e 2000€ | 4 | Si |
| Femmina | Più di 30 | Piemonte | Facoltà di Psicologia | Si | Altra Regione | Più di due anni | Si | | Psicologo | Tra i 3 e i 5 anni | Libero professionista | Part time | Meno di 1000€ | 3 | Si |

# FASE 9 - Analisi dei dati, controllo delle ipotesi ed interpretazione dei risultati

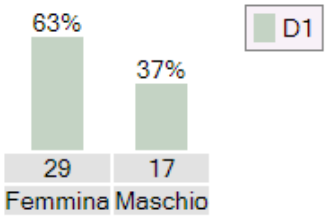
- **ANALISI DEI DATI (JsStat):**

ANALISI MONOVARIATA

Distribuzione di frequenza:

## D1- genere

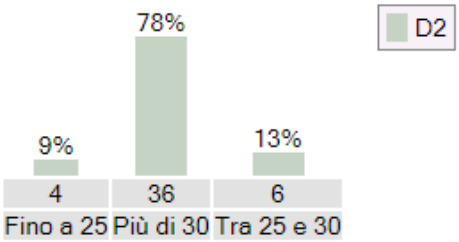
| Modalità | Frequenza semplice | Percent. semplice | Frequenza cumulata | Percent. cumulata | Int. Fid. 95% |
|---|---|---|---|---|---|
| **Femmina** | 29 | 63% | 29 | 63% | 49%:77% |
| **Maschio** | 17 | 37% | 46 | 100% | 23%:51% |




**Campione**:
Numero di casi= 46
Indici di tendenza centrale:
Moda = Femmina
Mediana = Femmina
Indici di dispersione:
Squilibrio = 0.53

## D2- Età

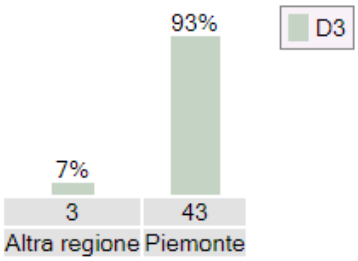
| Modalità | Frequenza semplice | Percent. semplice | Frequenza cumulata | Percent. cumulata | Int. Fid. 95% |
|---|---|---|---|---|---|
| **Fino a 25** | 4 | 9% | 4 | 9% | 1%:17% |
| **Più di 30** | 36 | 78% | 40 | 87% | 66%:90% |
| **Tra 25 e 30** | 6 | 13% | 46 | 100% | 3%:23% |




**Campione**:
Numero di casi= 46
Indici di tendenza centrale:
Moda = Più di 30
Mediana = Più di 30
Indici di dispersione:
Squilibrio = 0.64

# D3- Residenza

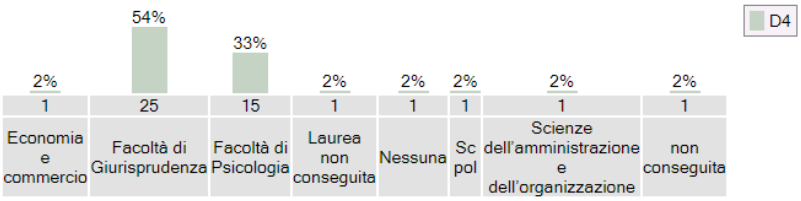
| Modalità | Frequenza semplice | Percent. semplice | Frequenza cumulata | Percent. cumulata | Int. Fid. 95% |
|---|---|---|---|---|---|
| **Altra regione** | 3 | 7% | 3 | 7% | 0%:14% |
| **Piemonte** | 43 | 93% | 46 | 100% | 86%:100% |




**Campione**:
Numero di casi= 46
Indici di tendenza centrale:
Moda = Piemonte
Mediana = Piemonte
Indici di dispersione:
Squilibrio = 0.88

# D4- In quale facoltà hai conseguito la laurea? (se non l'ha conseguita scrivere "altro")

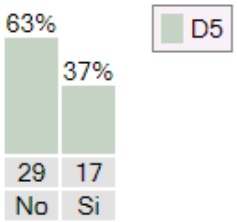
| Modalità | Frequenza semplice | Percent. semplice | Frequenza cumulata | Percent. cumulata | Int. Fid. 95% |
|---|---|---|---|---|---|
| **Economia e commercio** | 1 | 2% | 1 | 2% | 0%:9% |
| **Facoltà di Giurisprudenza** | 25 | 54% | 26 | 57% | 40%:69% |
| **Facoltà di Psicologia** | 15 | 33% | 41 | 89% | 19%:46% |
| **Laurea non conseguita** | 1 | 2% | 42 | 91% | 0%:9% |
| **Nessuna** | 1 | 2% | 43 | 93% | 0%:9% |
| **Sc pol** | 1 | 2% | 44 | 96% | 0%:9% |
| **Scienze dell'amministrazione e dell'organizzazione** | 1 | 2% | 45 | 98% | 0%:9% |
| **non conseguita** | 1 | 2% | 46 | 100% | 0%:9% |




**Campione**:
Numero di casi= 46
Indici di tendenza centrale:
Moda = Facoltà di Giurisprudenza
Mediana = Facoltà di Giurisprudenza
Indici di dispersione:
Squilibrio = 0.4

# D5- Ha conseguito altri titoli di studio successivi alla laurea?

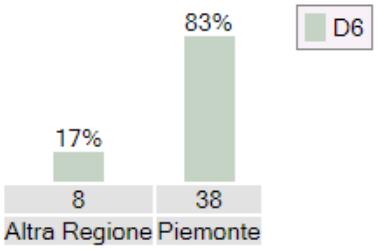
| Modalità | Frequenza semplice | Percent. semplice | Frequenza cumulata | Percent. cumulata | Int. Fid. 95% |
|---|---|---|---|---|---|
| **No** | 29 | 63% | 29 | 63% | 49%:77% |
| **Si** | 17 | 37% | 46 | 100% | 23%:51% |




**Campione**:
Numero di casi= 46
Indici di tendenza centrale:
Moda = No
Mediana = No
Indici di dispersione:
Squilibrio = 0.53

## D6- Dove ha conseguito il titolo di studio?

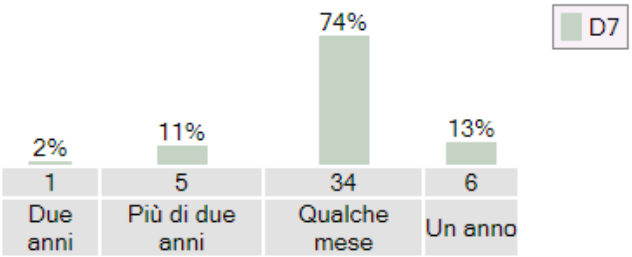
| Modalità | Frequenza semplice | Percent. semplice | Frequenza cumulata | Percent. cumulata | Int. Fid. 95% |
|---|---|---|---|---|---|
| **Altra Regione** | 8 | 17% | 8 | 17% | 6%:28% |
| **Piemonte** | 38 | 83% | 46 | 100% | 72%:94% |




**Campione**:
Numero di casi= 46
Indici di tendenza centrale:
Moda = Piemonte
Mediana = Piemonte
Indici di dispersione:
Squilibrio = 0.71

## D7- Dopo la laurea ha trovato lavoro entro quanto tempo?

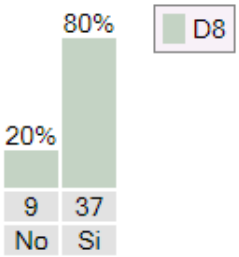
| Modalità | Frequenza semplice | Percent. semplice | Frequenza cumulata | Percent. cumulata | Int. Fid. 95% |
|---|---|---|---|---|---|
| **Due anni** | 1 | 2% | 1 | 2% | 0%:9% |
| **Più di due anni** | 5 | 11% | 6 | 13% | 2%:20% |
| **Qualche mese** | 34 | 74% | 40 | 87% | 61%:87% |
| **Un anno** | 6 | 13% | 46 | 100% | 3%:23% |




**Campione**:
Numero di casi= 46
Indici di tendenza centrale:
Moda = Qualche mese
Mediana = Qualche mese
Indici di dispersione:
Squilibrio = 0.58

## D8- Dopo la laurea il lavoro che ha trovato è stato inerente a quest'ultima?

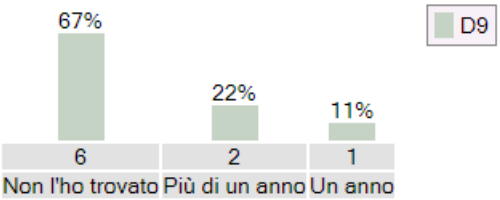
| Modalità | Frequenza semplice | Percent. semplice | Frequenza cumulata | Percent. cumulata | Int. Fid. 95% |
|---|---|---|---|---|---|
| **No** | 9 | 20% | 9 | 20% | 8%:31% |
| **Si** | 37 | 80% | 46 | 100% | 69%:92% |




**Campione**:
Numero di casi= 46
Indici di tendenza centrale:
Moda = Si
Mediana = Si
Indici di dispersione:
Squilibrio = 0.69

# D9- Se ha risposto NO alla domanda precedente, entro quanto tempo ha trovato lavoro inerente al suo titolo di studio?

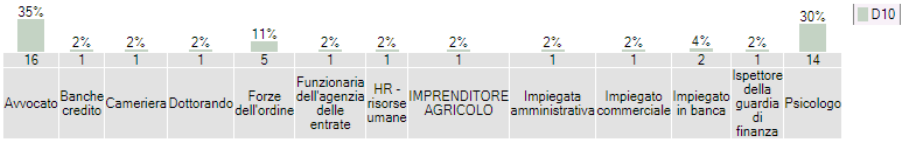
| Modalità | Frequenza semplice | Percent. semplice | Frequenza cumulata | Percent. cumulata | Int. Fid. 95% |
|---|---|---|---|---|---|
| **Non l'ho trovato** | 6 | 67% | 6 | 67% | 22%:100% |
| **Più di un anno** | 2 | 22% | 8 | 89% | 0%:56% |
| **Un anno** | 1 | 11% | 9 | 100% | 0%:44% |




**Campione**:
Numero di casi= 9
Indici di tendenza centrale:
Moda = Non l'ho trovato
Mediana = Non l'ho trovato
Indici di dispersione:
Squilibrio = 0.51

# D10- Qual è la sua occupazione al momento?

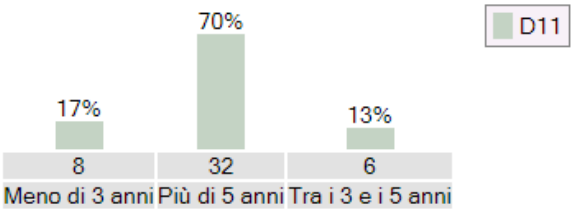
| Modalità | Frequenza semplice | Percent. semplice | Frequenza cumulata | Percent. cumulata | Int. Fid. 95% |
|---|---|---|---|---|---|
| **Avvocato** | 16 | 35% | 16 | 35% | 21%:49% |
| **Banche credito** | 1 | 2% | 17 | 37% | 0%:9% |
| **Cameriera** | 1 | 2% | 18 | 39% | 0%:9% |
| **Dottorando** | 1 | 2% | 19 | 41% | 0%:9% |
| **Forze dell'ordine** | 5 | 11% | 24 | 52% | 2%:20% |
| **Funzionaria dell'agenzia delle entrate** | 1 | 2% | 25 | 54% | 0%:9% |
| **HR - risorse umane** | 1 | 2% | 26 | 57% | 0%:9% |
| **IMPRENDITORE AGRICOLO** | 1 | 2% | 27 | 59% | 0%:9% |
| **Impiegata amministrativa** | 1 | 2% | 28 | 61% | 0%:9% |
| **Impiegato commerciale** | 1 | 2% | 29 | 63% | 0%:9% |
| **Impiegato in banca** | 2 | 4% | 31 | 67% | 0%:13% |
| **Ispettore della guardia di finanza** | 1 | 2% | 32 | 70% | 0%:9% |
| **Psicologo** | 14 | 30% | 46 | 100% | 17%:44% |




**Campione**:
Numero di casi= 46
Indici di tendenza centrale:
Moda = Avvocato
Mediana = Forze dell'ordine
Indici di dispersione:
Squilibrio = 0.23

# D11- Da quanto svolge quest'occupazione?

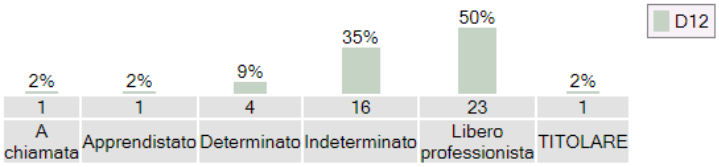
| Modalità | Frequenza semplice | Percent. semplice | Frequenza cumulata | Percent. cumulata | Int. Fid. 95% |
|---|---|---|---|---|---|
| **Meno di 3 anni** | 8 | 17% | 8 | 17% | 6%:28% |
| **Più di 5 anni** | 32 | 70% | 40 | 87% | 56%:83% |
| **Tra i 3 e i 5 anni** | 6 | 13% | 46 | 100% | 3%:23% |




**Campione**:
Numero di casi= 46
Indici di tendenza centrale:
Moda = Più di 5 anni
Mediana = Più di 5 anni
Indici di dispersione:
Squilibrio = 0.53

# D12- Che tipo di contratto ha?

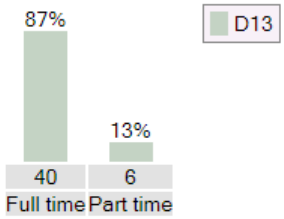
| Modalità | Frequenza semplice | Percent. semplice | Frequenza cumulata | Percent. cumulata | Int. Fid. 95% |
|---|---|---|---|---|---|
| **A chiamata** | 1 | 2% | 1 | 2% | 0%:9% |
| **Apprendistato** | 1 | 2% | 2 | 4% | 0%:9% |
| **Determinato** | 4 | 9% | 6 | 13% | 1%:17% |
| **Indeterminato** | 16 | 35% | 22 | 48% | 21%:49% |
| **Libero professionista** | 23 | 50% | 45 | 98% | 36%:64% |
| **TITOLARE** | 1 | 2% | 46 | 100% | 0%:9% |




**Campione**:
Numero di casi= 46
Indici di tendenza centrale:
Moda = Libero professionista
Mediana = Libero professionista
Indici di dispersione:
Squilibrio = 0.38

# D13- In che forma?

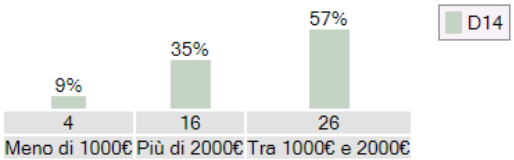
| Modalità | Frequenza semplice | Percent. semplice | Frequenza cumulata | Percent. cumulata | Int. Fid. 95% |
|---|---|---|---|---|---|
| **Full time** | 40 | 87% | 40 | 87% | 77%:97% |
| **Part time** | 6 | 13% | 46 | 100% | 3%:23% |




**Campione**:
Numero di casi= 46
Indici di tendenza centrale:
Moda = Full time
Mediana = Full time
Indici di dispersione:
Squilibrio = 0.77

# D14- Guardando agli ultimi sei mesi circa, quanto percepisce mediamente di retribuzione mensile?

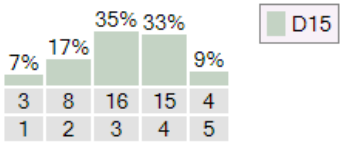
| Modalità | Frequenza semplice | Percent. semplice | Frequenza cumulata | Percent. cumulata | Int. Fid. 95% |
|---|---|---|---|---|---|
| **Meno di 1000€** | 4 | 9% | 4 | 9% | 1%:17% |
| **Più di 2000€** | 16 | 35% | 20 | 43% | 21%:49% |
| **Tra 1000€ e 2000€** | 26 | 57% | 46 | 100% | 42%:71% |




**Campione**:
Numero di casi= 46
Indici di tendenza centrale:
Moda = Tra 1000€ e 2000€
Mediana = Tra 1000€ e 2000€
Indici di dispersione:
Squilibrio = 0.45

## D15- Ritiene adeguato il salario che percepisce in base alla mansione che svolge?

| Modalità | Frequenza semplice | Percent. semplice | Frequenza cumulata | Percent. cumulata | Int. Fid. 95% |
|---|---|---|---|---|---|
| **1** | 3 | 7% | 3 | 7% | 0%:14% |
| **2** | 8 | 17% | 11 | 24% | 6%:28% |
| **3** | 16 | 35% | 27 | 59% | 21%:49% |
| **4** | 15 | 33% | 42 | 91% | 19%:46% |
| **5** | 4 | 9% | 46 | 100% | 1%:17% |




**Campione**:
Numero di casi= 46
Indici di tendenza centrale:
Moda = 3
Mediana = 3
Media = 3.2
Indici di dispersione:
Squilibrio = 0.27
Campo di variazione = 4
Differenza interquartilica = 1
Scarto tipo = 1.03
Indici di forma:
Asimmetria = -0.28
Curtosi = -0.44

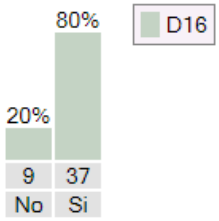
**Popolazione**:

| Parametro | Int. Fid. 95% |
|---|---|
| Media | da 2.9 a 3.49 |
| Scarto tipo | da 0.87 a 1.35 |

Probabilità di normalità della distribuzione (test di Jarque-Bera): 0.614

## D16- Sulla base delle sue esperienze lavorative, intraprenderebbe nuovamente lo stesso percorso di studi?

| Modalità | Frequenza semplice | Percent. semplice | Frequenza cumulata | Percent. cumulata | Int. Fid. 95% |
|---|---|---|---|---|---|
| **No** | 9 | 20% | 9 | 20% | 8%:31% |
| **Si** | 37 | 80% | 46 | 100% | 69%:92% |




**Campione**:
Numero di casi= 46
Indici di tendenza centrale:
Moda = Si
Mediana = Si
Indici di dispersione:
Squilibrio = 0.69

# ANALISI BIVARIATA

## Tabella a doppia entrata:

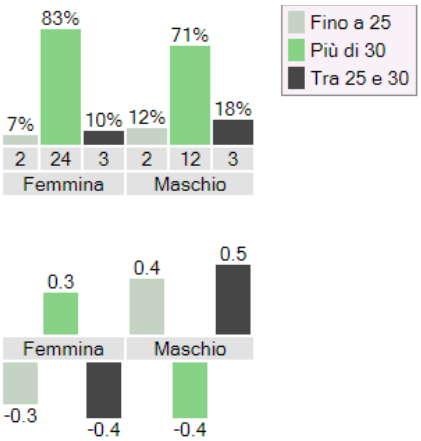
## D1xD2

| D2-> D1 | Fino a 25 | Più di 30 | Tra 25 e 30 | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|
| **Femmina** | 2<br>*2.5*<br>-0.3 | 24<br>*22.7*<br>0.3 | 3<br>*3.8*<br>-0.4 | 29 |
| **Maschio** | 2<br>*1.5*<br>0.4 | 12<br>*13.3*<br>-0.4 | 3<br>*2.2*<br>0.5 | 17 |
| Marginale di colonna | 4 | 36 | 6 | 46 |

X quadro = 0.93. Significatività = 0.627
V di Cramer = 0.14

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)




## D1xD3

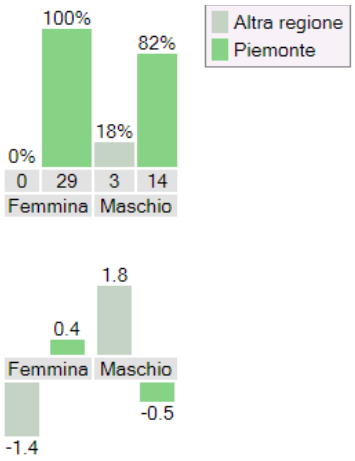
| D3-> D1 | Altra regione | Piemonte | Marginale di riga |
|---|---|---|---|
| **Femmina** | 0<br>*1.9*<br>-1.4 | 29<br>*27.1*<br>0.4 | 29 |
| **Maschio** | 3<br>*1.1*<br>1.8 | 14<br>*15.9*<br>-0.5 | 17 |
| Marginale di colonna | 3 | 43 | 46 |

X quadro = 5.47. Significatività = **0.019**
V di Cramer = 0.34

Probabilità esatta (dal test di Fisher) = **0.045**

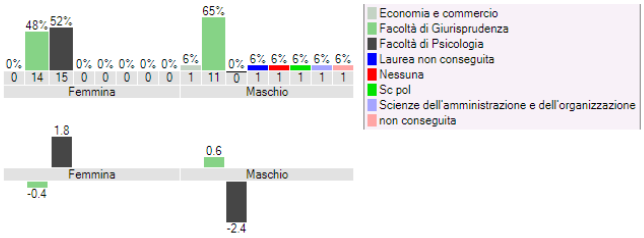
Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)



# D1xD4

| D4-> D1 | Economia e commercio | Facoltà di Giurisprudenza | Facoltà di Psicologia | Laurea non conseguita | Nessuna | Sc pol | Scienze dell'amministrazione e dell'organizzazione | non conseguita | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Femmina** | 0<br>*0.6*<br>- | 14<br>*15.8*<br>-0.4 | 15<br>*9.5*<br>1.8 | 0<br>*0.6*<br>- | 0<br>*0.6*<br>- | 0<br>*0.6*<br>- | 0<br>*0.6*<br>- | 0<br>*0.6*<br>- | 29 |
| **Maschio** | 1<br>*0.4*<br>- | 11<br>*9.2*<br>0.6 | 0<br>*5.5*<br>**-2.4** | 1<br>*0.4*<br>- | 1<br>*0.4*<br>- | 1<br>*0.4*<br>- | 1<br>*0.4*<br>- | 1<br>*0.4*<br>- | 17 |
| Marginale di colonna | 1 | 25 | 15 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 46 |



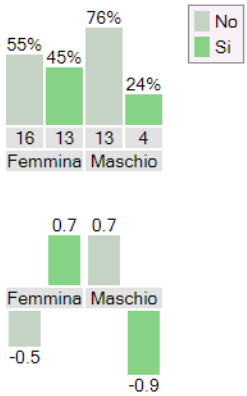

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D1xD5

| D5-> D1 | No | Si | Marginale di riga |
|---|---|---|---|
| **Femmina** | 16<br>*18.3*<br>-0.5 | 13<br>*10.7*<br>0.7 | 29 |
| **Maschio** | 13<br>*10.7*<br>0.7 | 4<br>*6.3*<br>-0.9 | 17 |
| Marginale di colonna | 29 | 17 | 46 |




X quadro = 2.09. Significatività = 0.149
V di Cramer = 0.21

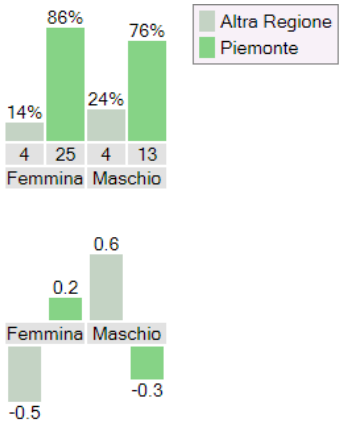
Probabilità esatta (dal test di Fisher) = 0.092

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D1xD6

| D6-> D1 | Altra Regione | Piemonte | Marginale di riga |
|---|---|---|---|
| **Femmina** | 4<br>*5*<br>-0.5 | 25<br>*24*<br>0.2 | 29 |
| **Maschio** | 4<br>*3*<br>0.6 | 13<br>*14*<br>-0.3 | 17 |
| Marginale di colonna | 8 | 38 | 46 |




X quadro = 0.71. Significatività = 0.4
V di Cramer = 0.12

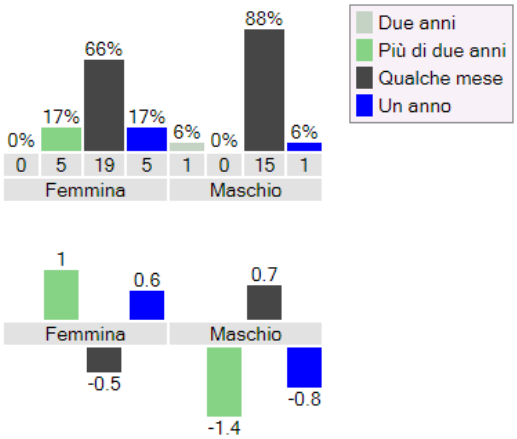
Probabilità esatta (dal test di Fisher) = 0.217

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D1xD7

| D7-> D1 | Due anni | Più di due anni | Qualche mese | Un anno | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|---|
| **Femmina** | 0<br>*0.6*<br>- | 5<br>*3.2*<br>1 | 19<br>*21.4*<br>-0.5 | 5<br>*3.8*<br>0.6 | 29 |
| **Maschio** | 1<br>*0.4*<br>- | 0<br>*1.8*<br>-1.4 | 15<br>*12.6*<br>0.7 | 1<br>*2.2*<br>-0.8 | 17 |
| Marginale di colonna | 1 | 5 | 34 | 6 | 46 |



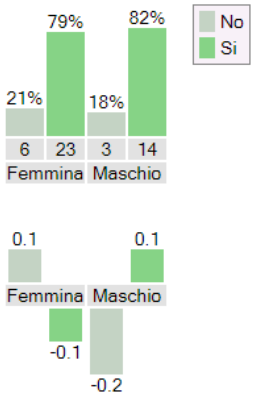

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D1xD8

| D8-> D1 | No | Si | Marginale di riga |
|---|---|---|---|
| **Femmina** | 6<br>*5.7*<br>0.1 | 23<br>*23.3*<br>-0.1 | 29 |
| **Maschio** | 3<br>*3.3*<br>-0.2 | 14<br>*13.7*<br>0.1 | 17 |
| Marginale di colonna | 9 | 37 | 46 |




X quadro = 0.06. Significatività = 0.802
V di Cramer = 0.04

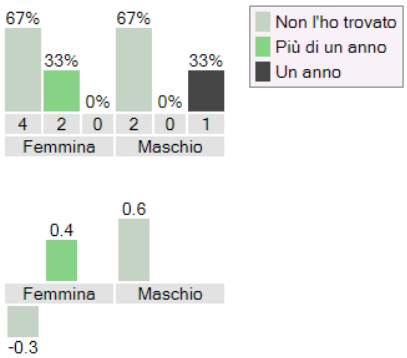
Probabilità esatta (dal test di Fisher) = 0.293

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D1xD9

| D9-> D1 | Non l'ho trovato | Più di un anno | Un anno | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|
| **Femmina** | 4<br>*4.7*<br>-0.3 | 2<br>*1.6*<br>0.4 | 0<br>*0.8*<br>- | 7 |
| **Maschio** | 2<br>*1.3*<br>0.6 | 0<br>*0.4*<br>- | 1<br>*0.2*<br>- | 2 |
| Marginale di colonna | 6 | 2 | 1 | 9 |




Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

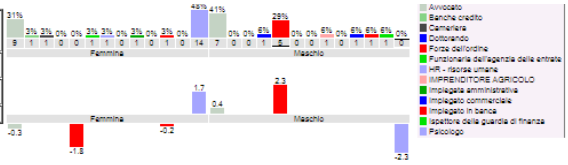
# D1xD10

| D10-> D1 | Avvocato | Banche credito | Cameriera | Dottorando | Forze dell'ordine | Funzionaria dell'agenzia delle entrate | HR - risorse umane | IMPRENDITORE AGRICOLO | Impiegata amministrativa | Impiegato commerciale | Impiegato in banca | Ispettore della guardia di finanza | Psicologo | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Femmina** | 5<br>*10.1*<br>-0.3 | 0<br>*0.6*<br>- | 0<br>*0.6*<br>- | 0<br>*0.6*<br>- | 0<br>*3.2*<br>-1.8 | 0<br>*0.6*<br>- | 0<br>*0.6*<br>- | 0<br>*0.6*<br>- | 0<br>*0.6*<br>- | 0<br>*0.6*<br>- | 1<br>*1.2*<br>-0.2 | 1<br>*0.6*<br>- | 4<br>*8.6*<br>-1.7 | 29 |
| **Maschio** | 7<br>*5.9*<br>0.4 | 1<br>*0.4*<br>- | 1<br>*0.4*<br>- | 1<br>*0.4*<br>- | 6<br>*1.8*<br>**2.3** | 1<br>*0.4*<br>- | 1<br>*0.4*<br>- | 1<br>*0.4*<br>- | 1<br>*0.4*<br>- | 1<br>*0.4*<br>- | 0<br>*0.7*<br>- | 1<br>*0.4*<br>- | 6<br>*5.2*<br>**2.3** | 17 |
| Marginale di colonna | 16 | 1 | 1 | 1 | 8 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 14 | 46 |

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)



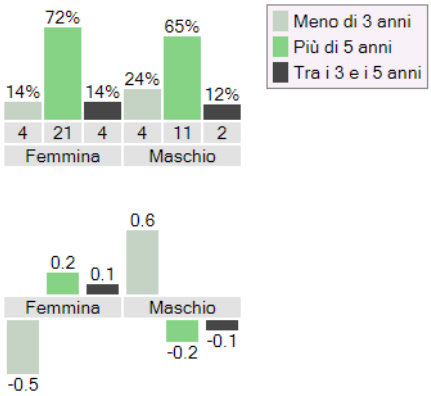

# D1xD11

| D11-> D1 | Meno di 3 anni | Più di 5 anni | Tra i 3 e i 5 anni | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|
| **Femmina** | 4<br>*5*<br>-0.5 | 21<br>*20.2*<br>0.2 | 4<br>*3.8*<br>0.1 | 29 |
| **Maschio** | 4<br>*3*<br>0.6 | 11<br>*11.8*<br>-0.2 | 2<br>*2.2*<br>-0.1 | 17 |
| Marginale di colonna | 8 | 32 | 6 | 46 |

X quadro = 0.71. Significatività = 0.701
V di Cramer = 0.12

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)



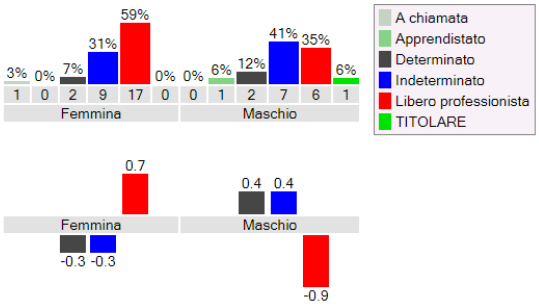

# D1xD12

| D12-> D1 | A chiamata | Apprendistato | Determinato | Indeterminato | Libero professionista | TITOLARE | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Femmina** | 1<br>*0.6*<br>- | 0<br>*0.6*<br>- | 2<br>*2.5*<br>-0.3 | 9<br>*10.1*<br>-0.3 | 17<br>*14.5*<br>0.7 | 0<br>*0.6*<br>- | 29 |
| **Maschio** | 0<br>*0.4*<br>- | 1<br>*0.4*<br>- | 2<br>*1.5*<br>0.4 | 7<br>*5.9*<br>0.4 | 6<br>*8.5*<br>-0.9 | 1<br>*0.4*<br>- | 17 |
| Marginale di colonna | 1 | 1 | 4 | 16 | 23 | 1 | 46 |

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

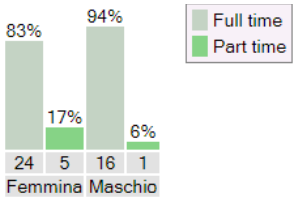
Nelle celle della tabella sono indicati:

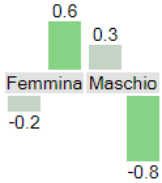
- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)



# D1xD13

| D13-> D1 | **Full time** | **Part time** | Marginale di riga |
|---|---|---|---|
| **Femmina** | 24<br>*25.2*<br>-0.2 | 5<br>*3.8*<br>0.6 | 29 |
| **Maschio** | 16<br>*14.8*<br>0.3 | 1<br>*2.2*<br>-0.8 | 17 |
| Marginale di colonna | 40 | 6 | 46 |




X quadro = 1.22. Significatività = 0.27
V di Cramer = 0.16

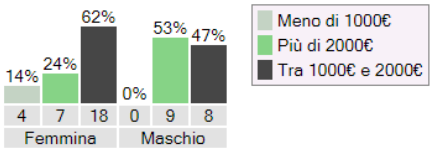
Probabilità esatta (dal test di Fisher) = 0.216

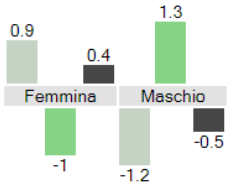
Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D1xD14

| D14-> D1 | **Meno di 1000€** | **Più di 2000€** | **Tra 1000€ e 2000€** | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|
| **Femmina** | 4<br>*2.5*<br>0.9 | 7<br>*10.1*<br>-1 | 18<br>*16.4*<br>0.4 | 29 |
| **Maschio** | 0<br>*1.5*<br>-1.2 | 9<br>*5.9*<br>1.3 | 8<br>*9.6*<br>-0.5 | 17 |
| Marginale di colonna | 4 | 16 | 26 | 46 |



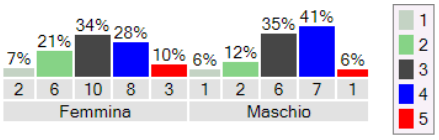

X quadro = 5.33. Significatività = 0.07
V di Cramer = 0.34

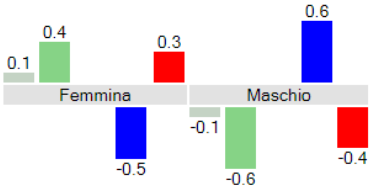
Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D1xD15

| D15-> D1 | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Femmina** | 2<br>*1.9*<br>0.1 | 6<br>*5*<br>0.4 | 10<br>*10.1*<br>0 | 8<br>*9.5*<br>-0.5 | 3<br>*2.5*<br>0.3 | 29 |
| **Maschio** | 1<br>*1.1*<br>-0.1 | 2<br>*3*<br>-0.6 | 6<br>*5.9*<br>0 | 7<br>*5.5*<br>0.6 | 1<br>*1.5*<br>-0.4 | 17 |
| Marginale di colonna | 3 | 8 | 16 | 15 | 4 | 46 |



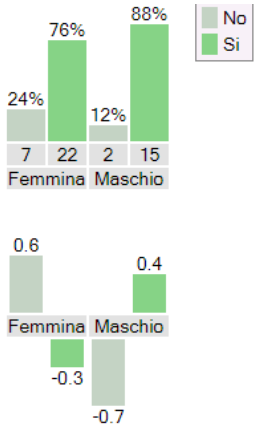

X quadro = 1.36. Significatività = 0.851
V di Cramer = 0.17

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D1xD16

| D16-> D1 | No | Si | Marginale di riga |
|---|---|---|---|
| **Femmina** | 7<br>*5.7*<br>0.6 | 22<br>*23.3*<br>-0.3 | 29 |
| **Maschio** | 2<br>*3.3*<br>-0.7 | 15<br>*13.7*<br>0.4 | 17 |
| Marginale di colonna | 9 | 37 | 46 |




X quadro = 1.04. Significatività = 0.307
V di Cramer = 0.15

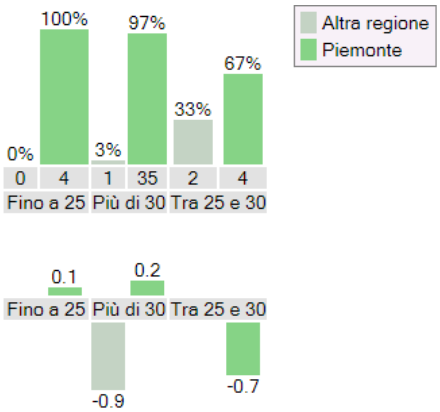
Probabilità esatta (dal test di Fisher) = 0.193

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D2xD3

| D3-> D2 | Altra regione | Piemonte | Marginale di riga |
|---|---|---|---|
| **Fino a 25** | 0<br>*0.3*<br>- | 4<br>*3.7*<br>0.1 | 4 |
| **Più di 30** | 1<br>*2.3*<br>-0.9 | 35<br>*33.7*<br>0.2 | 36 |
| **Tra 25 e 30** | 2<br>*0.4*<br>- | 4<br>*5.6*<br>-0.7 | 6 |
| Marginale di colonna | 3 | 43 | 46 |



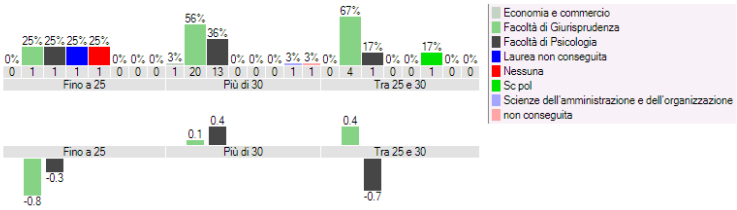

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D2xD4

| D4-> D2 | Economia e commercio | Facoltà di Giurisprudenza | Facoltà di Psicologia | Laurea non conseguita | Nessuna | Sc pol | Scienze dell'amministrazione e dell'organizzazione | non conseguita | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Fino a 25** | 0<br>*0.1*<br>- | 1<br>*2.2*<br>-0.8 | 1<br>*1.3*<br>-0.3 | 1<br>*0.1*<br>- | 1<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 4 |
| **Più di 30** | 1<br>*0.8*<br>- | 20<br>*19.6*<br>0.1 | 13<br>*11.7*<br>0.4 | 0<br>*0.8*<br>- | 0<br>*0.8*<br>- | 0<br>*0.8*<br>- | 1<br>*0.8*<br>- | 1<br>*0.8*<br>- | 36 |
| **Tra 25 e 30** | 0<br>*0.1*<br>- | 4<br>*3.3*<br>0.4 | 1<br>*2*<br>-0.7 | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 6 |
| Marginale di colonna | 1 | 25 | 15 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 46 |



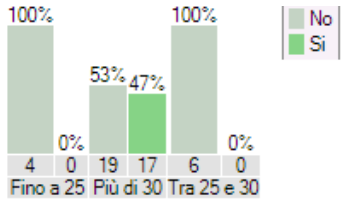

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

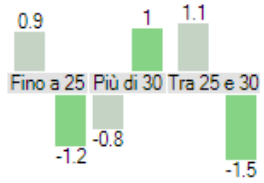
Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D2xD5

| D5-> D2 | No | Si | Marginale di riga |
|---|---|---|---|
| **Fino a 25** | 4<br>*2.5*<br>0.9 | 0<br>*1.5*<br>-1.2 | 4 |
| **Più di 30** | 19<br>*22.7*<br>-0.8 | 17<br>*13.3*<br>1 | 36 |
| **Tra 25 e 30** | 6<br>*3.8*<br>1.1 | 0<br>*2.2*<br>-1.5 | 6 |
| Marginale di colonna | 29 | 17 | 46 |



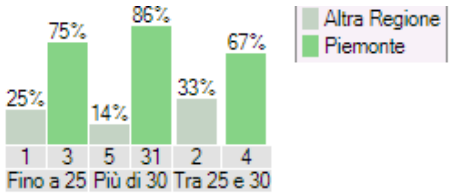

X quadro = 7.49. Significatività = **0.024**
V di Cramer = 0.4

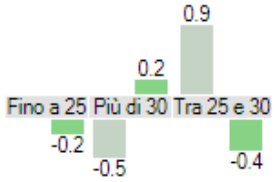
Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D2xD6

| D6-> D2 | Altra Regione | Piemonte | Marginale di riga |
|---|---|---|---|
| **Fino a 25** | 1<br>*0.7*<br>- | 3<br>*3.3*<br>-0.2 | 4 |
| **Più di 30** | 5<br>*6.3*<br>-0.5 | 31<br>*29.7*<br>0.2 | 36 |
| **Tra 25 e 30** | 2<br>*1*<br>0.9 | 4<br>*5*<br>-0.4 | 6 |
| Marginale di colonna | 8 | 38 | 46 |



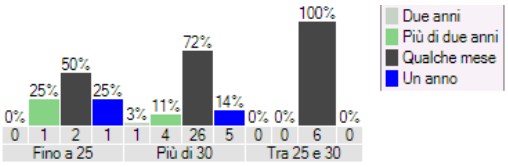

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

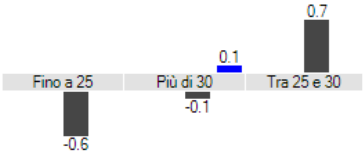
Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D2xD7

| D7-> D2 | Due anni | Più di due anni | Qualche mese | Un anno | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|---|
| **Fino a 25** | 0<br>*0.1*<br>- | 1<br>*0.4*<br>- | 2<br>*3*<br>-0.6 | 1<br>*0.5*<br>- | 4 |
| **Più di 30** | 1<br>*0.8*<br>- | 4<br>*3.9*<br>0 | 26<br>*26.6*<br>-0.1 | 5<br>*4.7*<br>0.1 | 36 |
| **Tra 25 e 30** | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.7*<br>- | 6<br>*4.4*<br>0.7 | 0<br>*0.8*<br>- | 6 |
| Marginale di colonna | 1 | 5 | 34 | 6 | 46 |



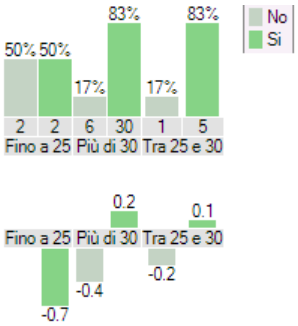

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D2xD8

| D8-> D2 | No | Si | Marginale di riga |
|---|---|---|---|
| **Fino a 25** | 2<br>*0.8*<br>- | 2<br>*3.2*<br>-0.7 | 4 |
| **Più di 30** | 6<br>*7*<br>-0.4 | 30<br>*29*<br>0.2 | 36 |
| **Tra 25 e 30** | 1<br>*1.2*<br>-0.2 | 5<br>*4.8*<br>0.1 | 6 |
| Marginale di colonna | 9 | 37 | 46 |



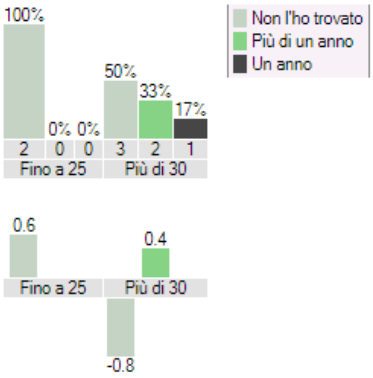

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D2xD9

| D9-> D2 | Non l'ho trovato | Più di un anno | Un anno | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|
| **Fino a 25** | 2<br>*1.3*<br>0.6 | 0<br>*0.4*<br>- | 0<br>*0.2*<br>- | 2 |
| **Più di 30** | 3<br>*4.7*<br>-0.8 | 2<br>*1.6*<br>0.4 | 1<br>*0.8*<br>- | 7 |
| Marginale di colonna | 6 | 2 | 1 | 9 |



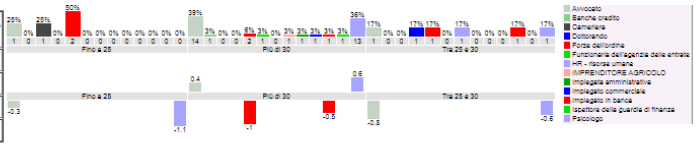

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D2xD10

| D10-> D2 | Avvocato | Banche credito | Cameriera | Dottorando | Forza dell'ordine | Funzionaria dell'agenzia delle entrate | HR - risorse umane | IMPRENDITORE AGRICOLO | Impiegata amministrativa | Impiegato commerciale | Impiegato in banca | Ispettore della guardia di finanza | Psicologo | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Fino a 25** | 0<br>*1.4*<br>-0.3 | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.4*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.2*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*1.2*<br>-1.1 | 4 |
| **Più di 30** | 12<br>*12.9*<br>-0.4 | 0<br>*0.8*<br>- | 0<br>*0.8*<br>- | 0<br>*0.8*<br>- | 3<br>*3.9*<br>-1 | 0<br>*0.8*<br>- | 0<br>*0.8*<br>- | 0<br>*0.8*<br>- | 0<br>*0.8*<br>- | 0<br>*0.8*<br>- | 1<br>*1.6*<br>-0.5 | 0<br>*0.8*<br>- | 13<br>*11.1*<br>0.6 | 36 |
| **Tra 25 e 30** | 0<br>*0.7*<br>-0.8 | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.7*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*1.4*<br>-0.6 | 6 |
| Marginale di colonna | 12 | 1 | 1 | 1 | 6 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 14 | 46 |



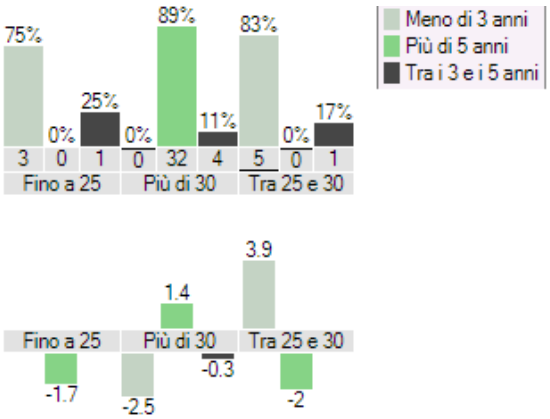

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D2xD11

| D11-> D2 | Meno di 3 anni | Più di 5 anni | Tra i 3 e i 5 anni | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|
| **Fino a 25** | 3<br>*0.7*<br>- | 0<br>*2.8*<br>-1.7 | 1<br>*0.5*<br>- | 4 |
| **Più di 30** | 0<br>*6.3*<br>**-2.5** | 32<br>*25*<br>1.4 | 4<br>*4.7*<br>-0.3 | 36 |
| **Tra 25 e 30** | 5<br>*1*<br>**3.9** | 0<br>*4.2*<br>**-2** | 1<br>*0.8*<br>- | 6 |
| Marginale di colonna | 8 | 32 | 6 | 46 |



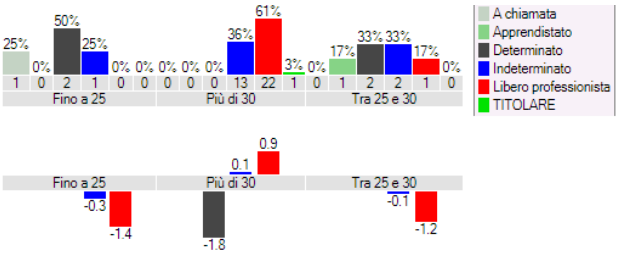

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D2xD12

| D12-> D2 | A chiamata | Apprendistato | Determinato | Indeterminato | Libero professionista | TITOLARE | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Fino a 25** | 1<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 2<br>*0.3*<br>- | 1<br>*1.4*<br>-0.3 | 0<br>*2*<br>-1.4 | 0<br>*0.1*<br>- | 4 |
| **Più di 30** | 0<br>*0.8*<br>- | 0<br>*0.8*<br>- | 0<br>*3.1*<br>-1.8 | 13<br>*12.5*<br>0.1 | 22<br>*18*<br>0.9 | 1<br>*0.8*<br>- | 36 |
| **Tra 25 e 30** | 0<br>*0.1*<br>- | 1<br>*0.1*<br>- | 2<br>*0.5*<br>- | 2<br>*2.1*<br>-0.1 | 1<br>*3*<br>-1.2 | 0<br>*0.1*<br>- | 6 |
| Marginale di colonna | 1 | 1 | 4 | 16 | 23 | 1 | 46 |



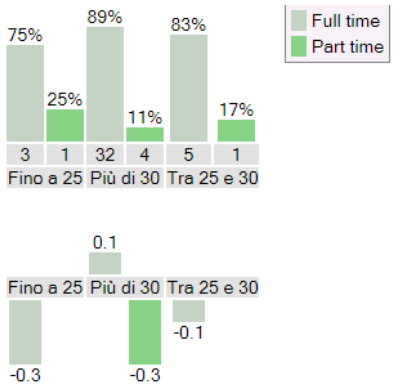

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D2xD13

| D13-> D2 | Full time | Part time | Marginale di riga |
|---|---|---|---|
| **Fino a 25** | 3<br>*3.5*<br>-0.3 | 1<br>*0.5*<br>- | 4 |
| **Più di 30** | 32<br>*31.3*<br>0.1 | 4<br>*4.7*<br>-0.3 | 36 |
| **Tra 25 e 30** | 5<br>*5.2*<br>-0.1 | 1<br>*0.8*<br>- | 6 |
| Marginale di colonna | 40 | 6 | 46 |



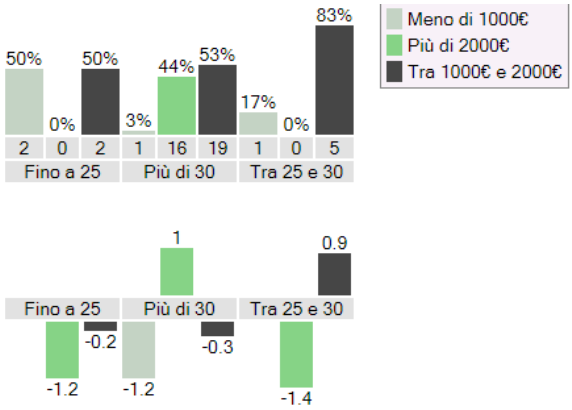

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D2xD14

| D14-> D2 | **Meno di 1000€** | **Più di 2000€** | **Tra 1000€ e 2000€** | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|
| **Fino a 25** | 2<br>*0.3*<br>- | 0<br>*1.4*<br>-1.2 | 2<br>*2.3*<br>-0.2 | 4 |
| **Più di 30** | 1<br>*3.1*<br>-1.2 | 16<br>*12.5*<br>1 | 19<br>*20.3*<br>-0.3 | 36 |
| **Tra 25 e 30** | 1<br>*0.5*<br>- | 0<br>*2.1*<br>-1.4 | 5<br>*3.4*<br>0.9 | 6 |
| Marginale di colonna | 4 | 16 | 26 | 46 |



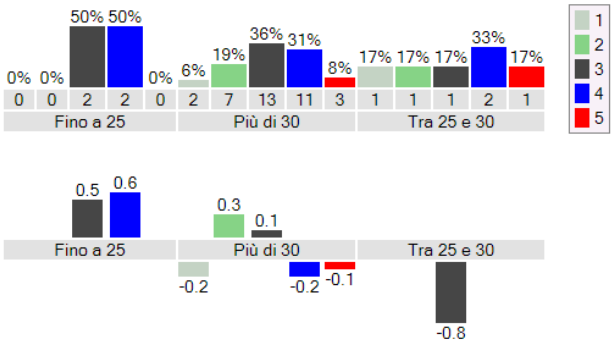

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D2xD15

| D15-> D2 | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Fino a 25** | 0<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.7*<br>- | 2<br>*1.4*<br>0.5 | 2<br>*1.3*<br>0.6 | 0<br>*0.3*<br>- | 4 |
| **Più di 30** | 2<br>*2.3*<br>-0.2 | 7<br>*6.3*<br>0.3 | 13<br>*12.5*<br>0.1 | 11<br>*11.7*<br>-0.2 | 3<br>*3.1*<br>-0.1 | 36 |
| **Tra 25 e 30** | 1<br>*0.4*<br>- | 1<br>*1*<br>0 | 1<br>*2.1*<br>-0.8 | 2<br>*2*<br>0 | 1<br>*0.5*<br>- | 6 |
| Marginale di colonna | 3 | 8 | 16 | 15 | 4 | 46 |



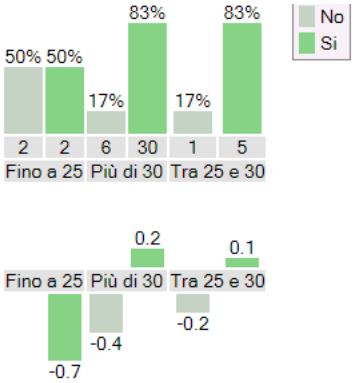

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D2xD16

| D16-> D2 | No | Si | Marginale di riga |
|---|---|---|---|
| **Fino a 25** | 2<br>*0.8*<br>- | 2<br>*3.2*<br>-0.7 | 4 |
| **Più di 30** | 6<br>*7*<br>-0.4 | 30<br>*29*<br>0.2 | 36 |
| **Tra 25 e 30** | 1<br>*1.2*<br>-0.2 | 5<br>*4.8*<br>0.1 | 6 |
| Marginale di colonna | 9 | 37 | 46 |



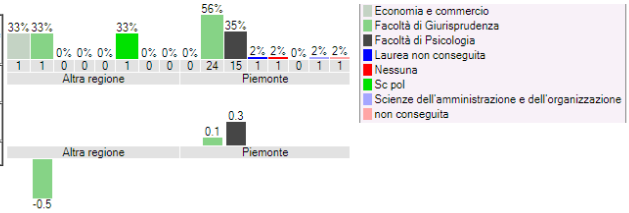

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D3xD4

| D4-> D3 | Economia e commercio | Facoltà di Giurisprudenza | Facoltà di Psicologia | Laurea non conseguita | Nessuna | Sc pol | Scienze dell'amministrazione e dell'organizzazione | non conseguita | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Altra regione** | 1<br>*0.1*<br>- | 1<br>*1.6*<br>-0.5 | 0<br>*1*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 3 |
| **Piemonte** | 0<br>*0.9*<br>- | 24<br>*23.4*<br>0.1 | 15<br>*14*<br>0.3 | 1<br>*0.9*<br>- | 1<br>*0.9*<br>- | 0<br>*0.9*<br>- | 1<br>*0.9*<br>- | 1<br>*0.9*<br>- | 43 |
| Marginale di colonna | 1 | 25 | 15 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 46 |



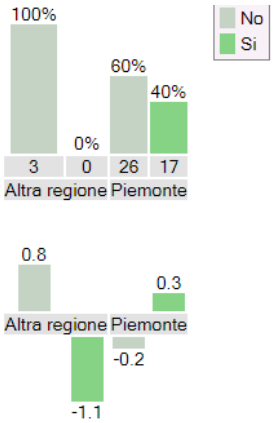

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D3xD5

| D5-> D3 | No | Si | Marginale di riga |
|---|---|---|---|
| **Altra regione** | 3<br>*1.9*<br>0.8 | 0<br>*1.1*<br>-1.1 | 3 |
| **Piemonte** | 26<br>*27.1*<br>-0.2 | 17<br>*15.9*<br>0.3 | 43 |
| Marginale di colonna | 29 | 17 | 46 |




X quadro = 1.88. Significatività = 0.17
V di Cramer = 0.2

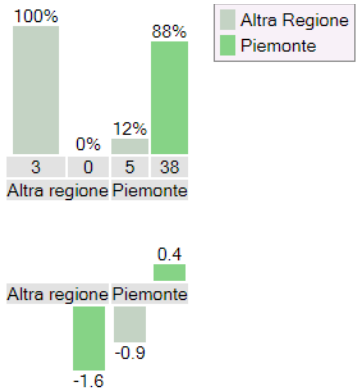
Probabilità esatta (dal test di Fisher) = 0.241

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D3xD6

| D6-> D3 | Altra Regione | Piemonte | Marginale di riga |
|---|---|---|---|
| **Altra regione** | 3<br>*0.5*<br>- | 0<br>*2.5*<br>-1.6 | 3 |
| **Piemonte** | 5<br>*7.5*<br>-0.9 | 38<br>*35.5*<br>0.4 | 43 |
| Marginale di colonna | 8 | 38 | 46 |




Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

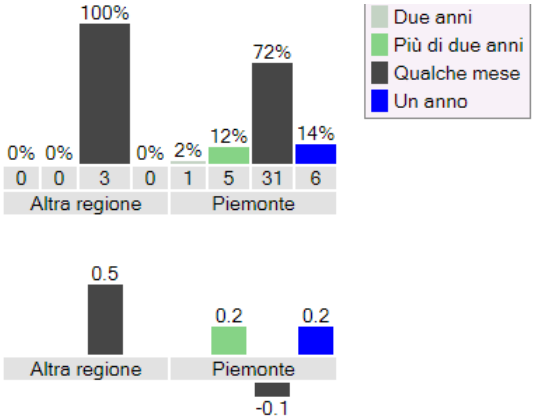
Probabilità esatta (dal test di Fisher) = **0.004**

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D3xD7

| D7-> D3 | Due anni | Più di due anni | Qualche mese | Un anno | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|---|
| **Altra regione** | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 3<br>*2.2*<br>0.5 | 0<br>*0.4*<br>- | 3 |
| **Piemonte** | 1<br>*0.9*<br>- | 5<br>*4.7*<br>0.2 | 31<br>*31.8*<br>-0.1 | 6<br>*5.6*<br>0.2 | 43 |
| Marginale di colonna | 1 | 5 | 34 | 6 | 46 |



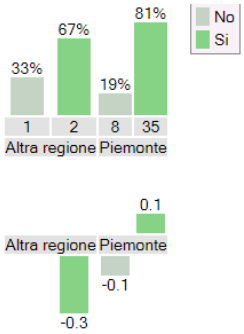

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D3xD8

| D8-> D3 | No | Si | Marginale di riga |
|---|---|---|---|
| **Altra regione** | 1<br>*0.6*<br>- | 2<br>*2.4*<br>-0.3 | 3 |
| **Piemonte** | 8<br>*8.4*<br>-0.1 | 35<br>*34.6*<br>0.1 | 43 |
| Marginale di colonna | 9 | 37 | 46 |




Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Probabilità esatta (dal test di Fisher) = 0.395

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

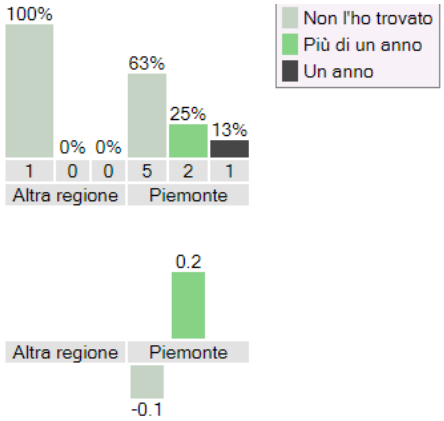
# D3xD9

| D9-> D3 | Non l'ho trovato | Più di un anno | Un anno | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|
| **Altra regione** | 1<br>*0.7*<br>- | 0<br>*0.2*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **Piemonte** | 5<br>*5.3*<br>-0.1 | 2<br>*1.8*<br>0.2 | 1<br>*0.9*<br>- | 8 |
| Marginale di colonna | 6 | 2 | 1 | 9 |

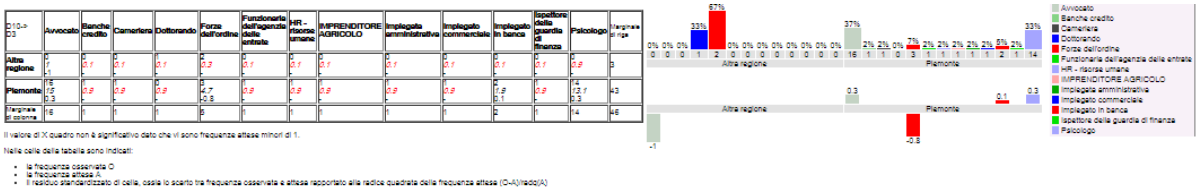
Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)




# D3xD10



| D10-> D3 | Avvocato | Banche credito | Cameriera | Dottorando | Forze dell'ordine | Funzionaria dell'agenzia delle entrate | HR - risorse umane | IMPRENDITORE AGRICOLO | Impiegata amministrativa | Impiegato commerciale | Impiegato in banca | Ispettore della guardia di finanza | Psicologo | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Altra regione** | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 3 |
| **Piemonte** | 15<br>*12.7*<br>0.3 | 0<br>*0.9*<br>- | 0<br>*0.9*<br>- | 0<br>*0.9*<br>- | 4<br>*2.7*<br>0.8 | 0<br>*0.9*<br>- | 0<br>*0.9*<br>- | 0<br>*0.9*<br>- | 0<br>*0.9*<br>- | 0<br>*0.9*<br>- | 0<br>*0.9*<br>- | 0<br>*0.9*<br>- | 14<br>*13.1*<br>0.3 | 43 |
| Marginale di colonna | 16 | 1 | 1 | 1 | 5 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 14 | 46 |

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)



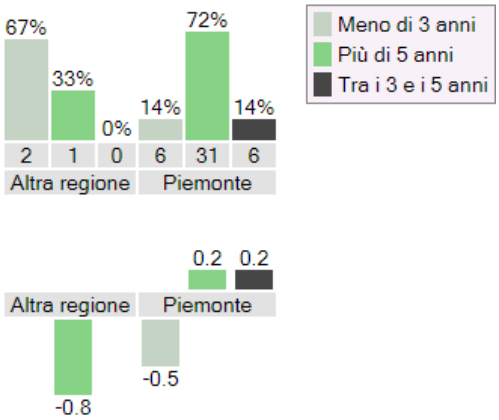

# D3xD11

| D11-> D3 | Meno di 3 anni | Più di 5 anni | Tra i 3 e i 5 anni | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|
| **Altra regione** | 2<br>*0.5*<br>- | 1<br>*2.1*<br>-0.8 | 0<br>*0.4*<br>- | 3 |
| **Piemonte** | 6<br>*7.5*<br>-0.5 | 31<br>*29.9*<br>0.2 | 6<br>*5.6*<br>0.2 | 43 |
| Marginale di colonna | 8 | 32 | 6 | 46 |

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

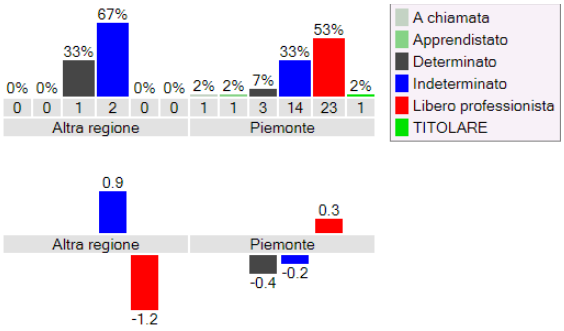
Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)



# D3xD12

| D12-> D3 | A chiamata | Apprendistato | Determinato | Indeterminato | Libero professionista | TITOLARE | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Altra regione** | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1<br>*0.3*<br>- | 2<br>*1*<br>0.9 | 0<br>*1.5*<br>-1.2 | 0<br>*0.1*<br>- | 3 |
| **Piemonte** | 1<br>*0.9*<br>- | 1<br>*0.9*<br>- | 3<br>*3.7*<br>-0.4 | 14<br>*15*<br>-0.2 | 23<br>*21.5*<br>0.3 | 1<br>*0.9*<br>- | 43 |
| Marginale di colonna | 1 | 1 | 4 | 16 | 23 | 1 | 46 |



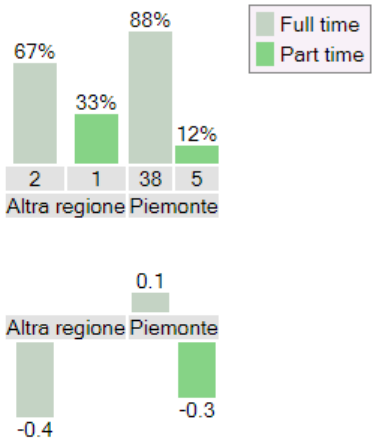

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D3xD13

| D13-> D3 | Full time | Part time | Marginale di riga |
|---|---|---|---|
| **Altra regione** | 2<br>*2.6*<br>-0.4 | 1<br>*0.4*<br>- | 3 |
| **Piemonte** | 38<br>*37.4*<br>0.1 | 5<br>*5.6*<br>-0.3 | 43 |
| Marginale di colonna | 40 | 6 | 46 |




Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

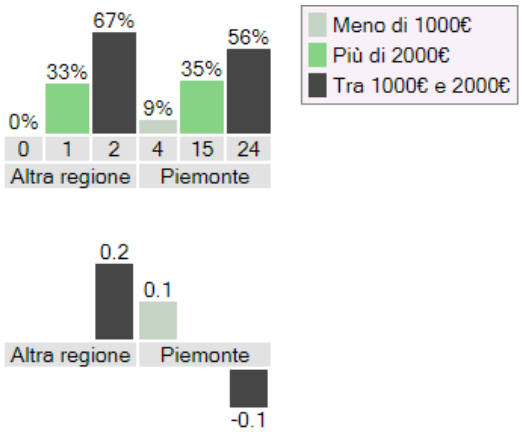
Probabilità esatta (dal test di Fisher) = 0.308

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D3xD14

| D14-> D3 | Meno di 1000€ | Più di 2000€ | Tra 1000€ e 2000€ | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|
| **Altra regione** | 0<br>*0.3*<br>- | 1<br>*1*<br>0 | 2<br>*1.7*<br>0.2 | 3 |
| **Piemonte** | 4<br>*3.7*<br>0.1 | 15<br>*15*<br>0 | 24<br>*24.3*<br>-0.1 | 43 |
| Marginale di colonna | 4 | 16 | 26 | 46 |



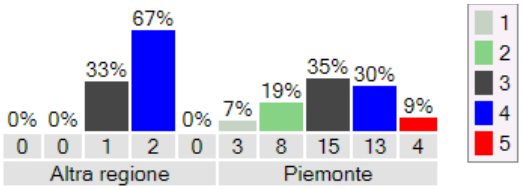

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

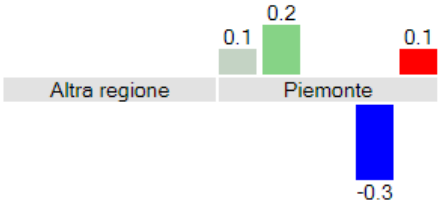
Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D3xD15

| D15-> D3 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Altra regione** | 0<br>*0.2*<br>- | 0<br>*0.5*<br>- | 1<br>*1*<br>0 | 2<br>*1*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 3 |
| **Piemonte** | 3<br>*2.8*<br>0.1 | 8<br>*7.5*<br>0.2 | 15<br>*15*<br>0 | 13<br>*14*<br>-0.3 | 4<br>*3.7*<br>0.1 | 43 |
| Marginale di colonna | 3 | 8 | 16 | 15 | 4 | 46 |



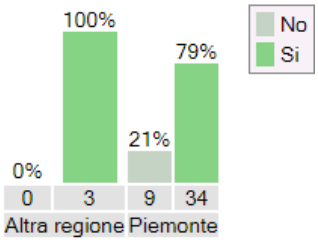

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

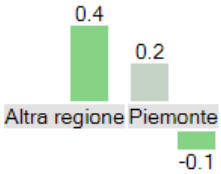
Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D3xD16

| D16-> D3 | No | Si | Marginale di riga |
|---|---|---|---|
| **Altra regione** | 0<br>*0.6*<br>- | 3<br>*2.4*<br>0.4 | 3 |
| **Piemonte** | 9<br>*8.4*<br>0.2 | 34<br>*34.6*<br>-0.1 | 43 |
| Marginale di colonna | 9 | 37 | 46 |




Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

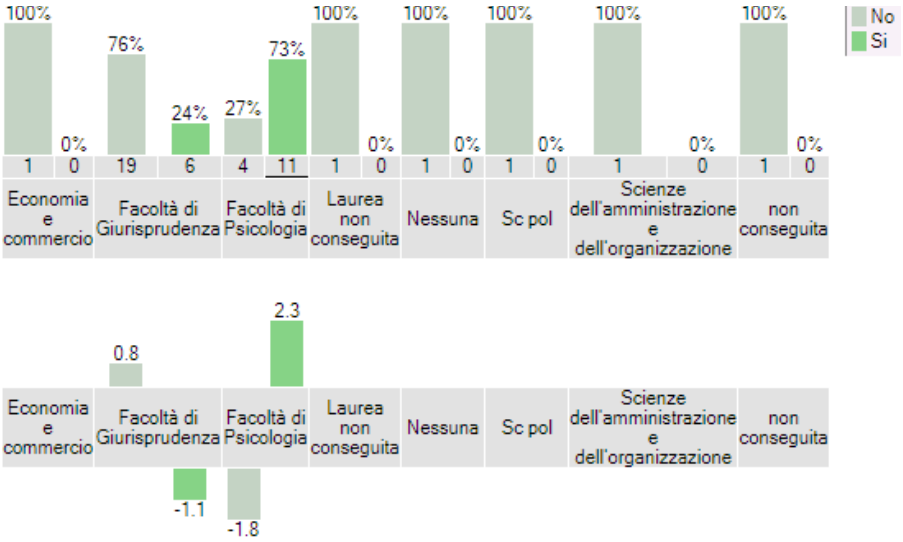
Probabilità esatta (dal test di Fisher) = 0.512

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D4xD5

| D5-> D4 | No | Si | Marginale di riga |
|---|---|---|---|
| **Economia e commercio** | 1<br>*0.6*<br>- | 0<br>*0.4*<br>- | 1 |
| **Facoltà di Giurisprudenza** | 19<br>*15.8*<br>0.8 | 6<br>*9.2*<br>-1.1 | 25 |
| **Facoltà di Psicologia** | 4<br>*9.5*<br>-1.8 | 11<br>*5.5*<br>**2.3** | 15 |
| **Laurea non conseguita** | 1<br>*0.6*<br>- | 0<br>*0.4*<br>- | 1 |
| **Nessuna** | 1<br>*0.6*<br>- | 0<br>*0.4*<br>- | 1 |
| **Sc pol** | 1<br>*0.6*<br>- | 0<br>*0.4*<br>- | 1 |
| **Scienze dell'amministrazione e dell'organizzazione** | 1<br>*0.6*<br>- | 0<br>*0.4*<br>- | 1 |
| **non conseguita** | 1<br>*0.6*<br>- | 0<br>*0.4*<br>- | 1 |
| Marginale di colonna | 29 | 17 | 46 |



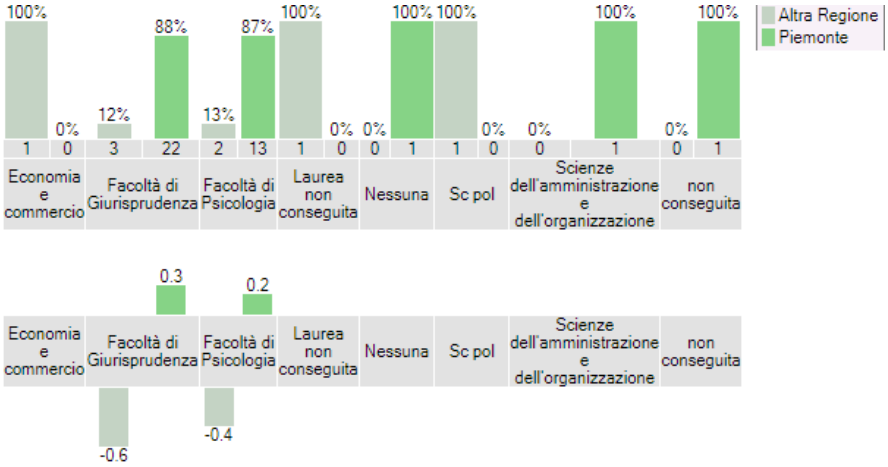

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D4xD6

| D6-> D4 | Altra Regione | Piemonte | Marginale di riga |
|---|---|---|---|
| **Economia e commercio** | 1<br>*0.2*<br>- | 0<br>*0.8*<br>- | 1 |
| **Facoltà di Giurisprudenza** | 3<br>*4.3*<br>-0.6 | 22<br>*20.7*<br>0.3 | 25 |
| **Facoltà di Psicologia** | 2<br>*2.6*<br>-0.4 | 13<br>*12.4*<br>0.2 | 15 |
| **Laurea non conseguita** | 1<br>*0.2*<br>- | 0<br>*0.8*<br>- | 1 |
| **Nessuna** | 0<br>*0.2*<br>- | 1<br>*0.8*<br>- | 1 |
| **Sc pol** | 1<br>*0.2*<br>- | 0<br>*0.8*<br>- | 1 |
| **Scienze dell'amministrazione e dell'organizzazione** | 0<br>*0.2*<br>- | 1<br>*0.8*<br>- | 1 |
| **non conseguita** | 0<br>*0.2*<br>- | 1<br>*0.8*<br>- | 1 |
| Marginale di colonna | 8 | 38 | 46 |



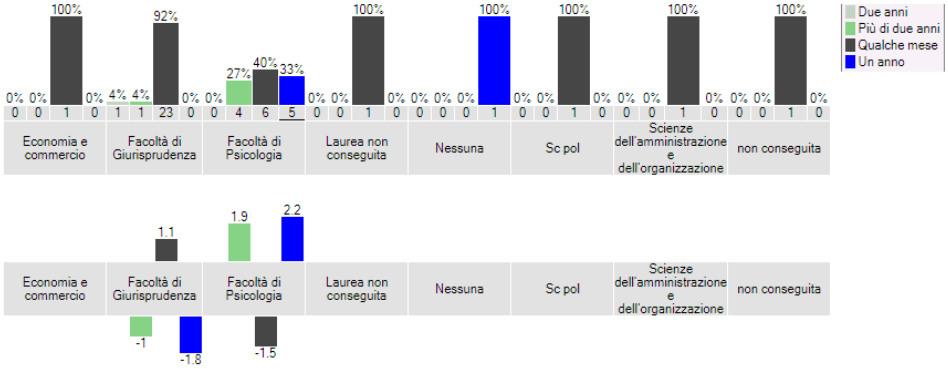

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D4xD7

| D7-> D4 | Due anni | Più di due anni | Qualche mese | Un anno | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|---|
| **Economia e commercio** | 0<br>*0*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1<br>*0.7*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **Facoltà di Giurisprudenza** | 1<br>*0.5*<br>- | 1<br>*2.7*<br>-1 | 23<br>*18.5*<br>1.1 | 0<br>*3.3*<br>-1.8 | 25 |
| **Facoltà di Psicologia** | 0<br>*0.3*<br>- | 4<br>*1.6*<br>1.9 | 6<br>*11.1*<br>-1.5 | 5<br>*2*<br>**2.2** | 15 |
| **Laurea non conseguita** | 0<br>*0*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1<br>*0.7*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **Nessuna** | 0<br>*0*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.7*<br>- | 1<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **Sc pol** | 0<br>*0*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1<br>*0.7*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **Scienze dell'amministrazione e dell'organizzazione** | 0<br>*0*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1<br>*0.7*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **non conseguita** | 0<br>*0*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1<br>*0.7*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| Marginale di colonna | 1 | 5 | 34 | 6 | 46 |



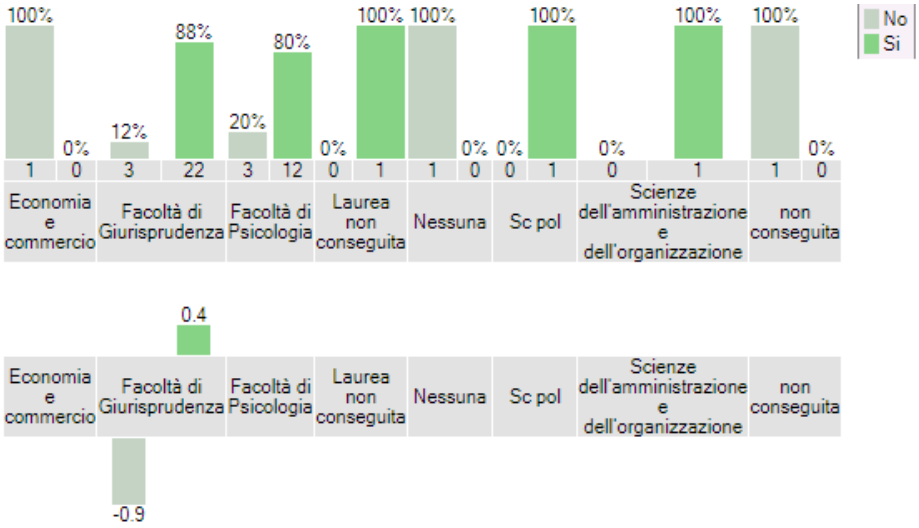

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D4xD8

| D8-> D4 | No | Si | Marginale di riga |
|---|---|---|---|
| **Economia e commercio** | 1<br>*0.2*<br>- | 0<br>*0.8*<br>- | 1 |
| **Facoltà di Giurisprudenza** | 3<br>*4.9*<br>-0.9 | 22<br>*20.1*<br>0.4 | 25 |
| **Facoltà di Psicologia** | 3<br>*2.9*<br>0 | 12<br>*12.1*<br>0 | 15 |
| **Laurea non conseguita** | 0<br>*0.2*<br>- | 1<br>*0.8*<br>- | 1 |
| **Nessuna** | 1<br>*0.2*<br>- | 0<br>*0.8*<br>- | 1 |
| **Sc pol** | 0<br>*0.2*<br>- | 1<br>*0.8*<br>- | 1 |
| **Scienze dell'amministrazione e dell'organizzazione** | 0<br>*0.2*<br>- | 1<br>*0.8*<br>- | 1 |
| **non conseguita** | 1<br>*0.2*<br>- | 0<br>*0.8*<br>- | 1 |
| Marginale di colonna | 9 | 37 | 46 |



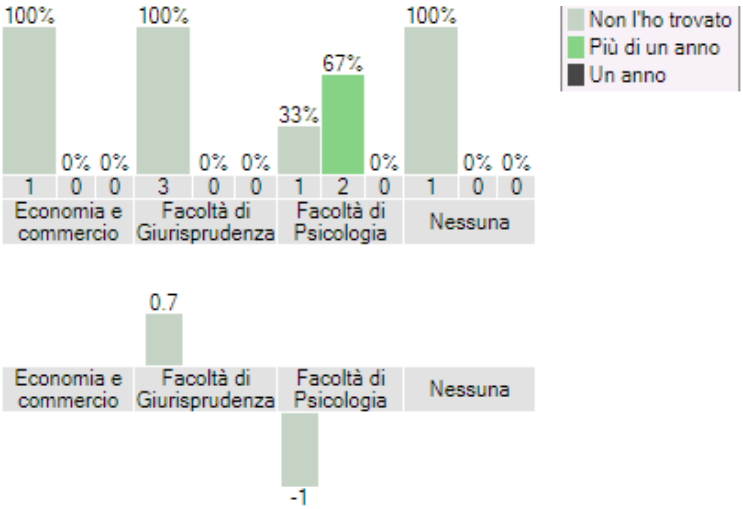

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D4xD9

| D9-> D4 | Non l'ho trovato | Più di un anno | Un anno | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|
| **Economia e commercio** | 1<br>*0.7*<br>- | 0<br>*0.2*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **Facoltà di Giurisprudenza** | 3<br>*2*<br>0.7 | 0<br>*0.7*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 3 |
| **Facoltà di Psicologia** | 1<br>*2.7*<br>-1 | 2<br>*0.9*<br>- | 0<br>*0.4*<br>- | 4 |
| **Nessuna** | 1<br>*0.7*<br>- | 0<br>*0.2*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| Marginale di colonna | 6 | 2 | 1 | 9 |

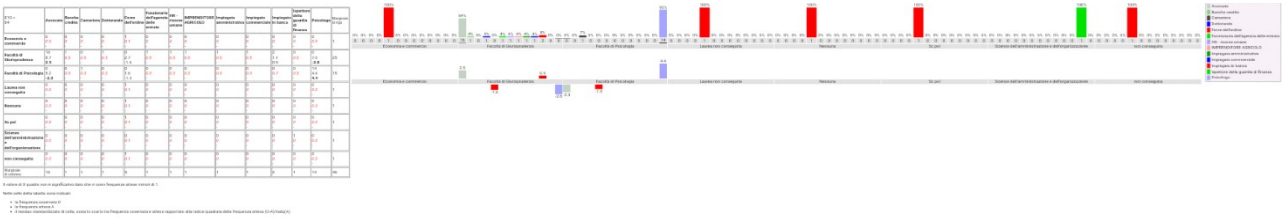



Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

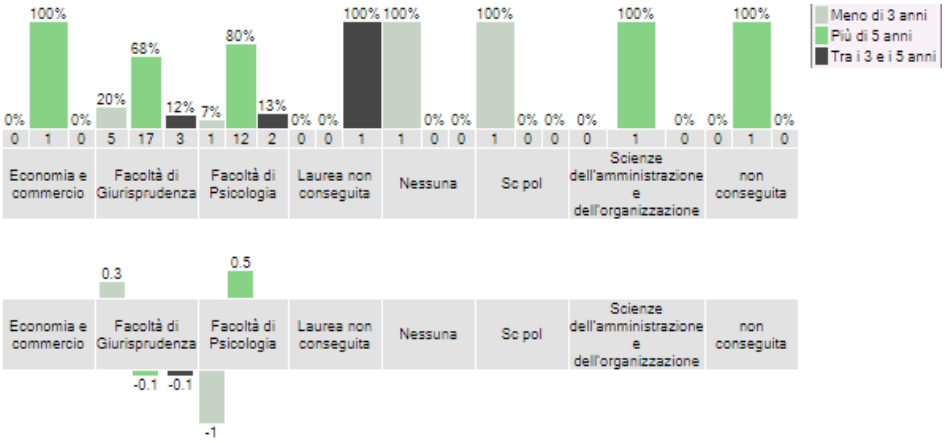
- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D4xD10



# D4xD11

| D11-> D4 | Meno di 3 anni | Più di 5 anni | Tra i 3 e i 5 anni | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|
| **Economia e commercio** | 0<br>*0.2*<br>- | 1<br>*0.7*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **Facoltà di Giurisprudenza** | 5<br>*4.3*<br>0.3 | 17<br>*17.4*<br>-0.1 | 3<br>*3.3*<br>-0.1 | 25 |
| **Facoltà di Psicologia** | 1<br>*2.6*<br>-1 | 12<br>*10.4*<br>0.5 | 2<br>*2*<br>0 | 15 |
| **Laurea non conseguita** | 0<br>*0.2*<br>- | 0<br>*0.7*<br>- | 1<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **Nessuna** | 1<br>*0.2*<br>- | 0<br>*0.7*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **Sc pol** | 1<br>*0.2*<br>- | 0<br>*0.7*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **Scienze dell'amministrazione e dell'organizzazione** | 0<br>*0.2*<br>- | 1<br>*0.7*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **non conseguita** | 0<br>*0.2*<br>- | 1<br>*0.7*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| Marginale di colonna | 8 | 32 | 6 | 46 |



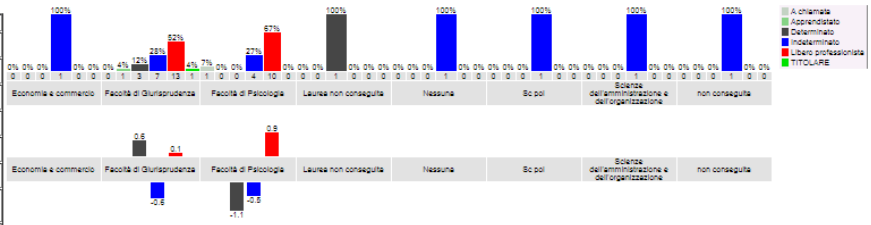

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D4xD12

| D12-> D4 | A chiamata | Apprendistato | Determinato | Indeterminato | Libero professionista | TITOLARE | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Economia e commercio** | 0<br>0<br>- | 0<br>0<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.5*<br>- | 1<br>1<br>- | 1 |
| **Facoltà di Giurisprudenza** | 0<br>*0.5*<br>- | 0<br>*0.5*<br>- | 3<br>*2.2*<br>*0.6* | 7<br>*6.7*<br>*+0.6* | 13<br>*12.5*<br>0.1 | 1<br>*1.5*<br>- | 25 |
| **Facoltà di Psicologia** | 0<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 7<br>*1.2*<br>*+1.1* | 6<br>*5.2*<br>*+0.5* | 10<br>*7.5*<br>0.9 | 0<br>*0.3*<br>- | 15 |
| **Laurea non conseguita** | 0<br>0<br>- | 0<br>0<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.5*<br>- | 0<br>0<br>- | 1 |
| **Nessuna** | 0<br>0<br>- | 0<br>0<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.5*<br>- | 0<br>0<br>- | 1 |
| **Sc pol** | 0<br>0<br>- | 0<br>0<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.5*<br>- | 0<br>0<br>- | 1 |
| **Scienze dell'amministrazione e dell'organizzazione** | 0<br>0<br>- | 0<br>0<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.5*<br>- | 0<br>0<br>- | 1 |
| **non conseguita** | 0<br>0<br>- | 0<br>0<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.5*<br>- | 0<br>0<br>- | 1 |
| Marginale di colonna | 1 | 1 | 4 | 16 | 23 | 1 | 46 |



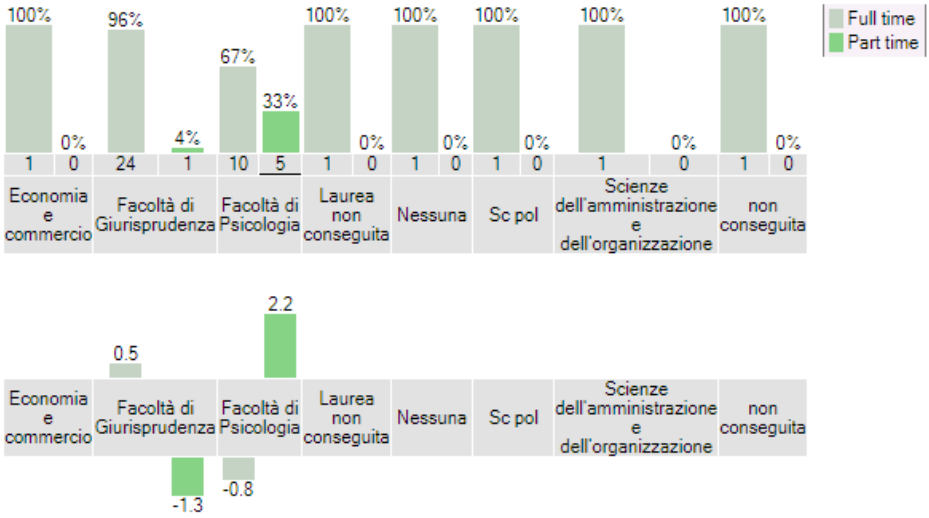

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D4xD13

| D13-> D4 | Full time | Part time | Marginale di riga |
|---|---|---|---|
| **Economia e commercio** | 1<br>*0.9*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **Facoltà di Giurisprudenza** | 24<br>*21.7*<br>0.5 | 1<br>*3.3*<br>-1.3 | 25 |
| **Facoltà di Psicologia** | 10<br>*13*<br>-0.8 | 5<br>*2*<br>**2.2** | 15 |
| **Laurea non conseguita** | 1<br>*0.9*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **Nessuna** | 1<br>*0.9*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **Sc pol** | 1<br>*0.9*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **Scienze dell'amministrazione e dell'organizzazione** | 1<br>*0.9*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **non conseguita** | 1<br>*0.9*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| Marginale di colonna | 40 | 6 | 46 |



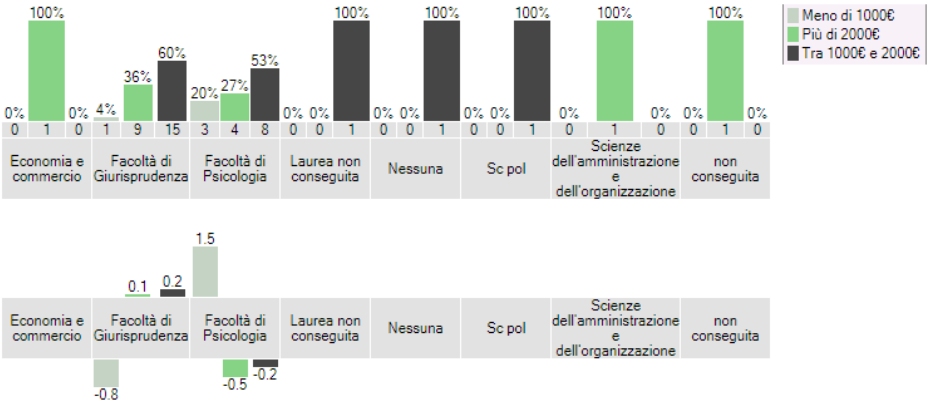

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D4xD14

| D14-> D4 | Meno di 1000€ | Più di 2000€ | Tra 1000€ e 2000€ | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|
| **Economia e commercio** | 0<br>*0.1*<br>- | 1<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.6*<br>- | 1 |
| **Facoltà di Giurisprudenza** | 1<br>*2.2*<br>-0.8 | 9<br>*8.7*<br>0.1 | 15<br>*14.1*<br>0.2 | 25 |
| **Facoltà di Psicologia** | 3<br>*1.3*<br>1.5 | 4<br>*5.2*<br>-0.5 | 8<br>*8.5*<br>-0.2 | 15 |
| **Laurea non conseguita** | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 1<br>*0.6*<br>- | 1 |
| **Nessuna** | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 1<br>*0.6*<br>- | 1 |
| **Sc pol** | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 1<br>*0.6*<br>- | 1 |
| **Scienze dell'amministrazione e dell'organizzazione** | 0<br>*0.1*<br>- | 1<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.6*<br>- | 1 |
| **non conseguita** | 0<br>*0.1*<br>- | 1<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.6*<br>- | 1 |
| Marginale di colonna | 4 | 16 | 26 | 46 |



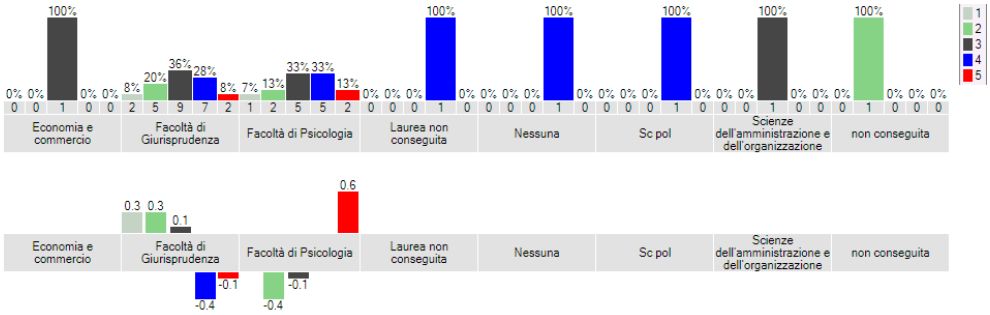

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D4xD15

| D15-> D4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Economia e commercio** | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.2*<br>- | 1<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **Facoltà di Giurisprudenza** | 2<br>*1.6*<br>0.3 | 5<br>*4.3*<br>0.3 | 9<br>*8.7*<br>0.1 | 7<br>*8.2*<br>-0.4 | 2<br>*2.2*<br>-0.1 | 25 |
| **Facoltà di Psicologia** | 1<br>*1*<br>- | 2<br>*2.6*<br>-0.4 | 5<br>*5.2*<br>-0.1 | 5<br>*4.9*<br>0 | 2<br>*1.3*<br>0.6 | 15 |
| **Laurea non conseguita** | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.2*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 1<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **Nessuna** | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.2*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 1<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **Sc pol** | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.2*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 1<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **Scienze dell'amministrazione e dell'organizzazione** | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.2*<br>- | 1<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **non conseguita** | 0<br>*0.1*<br>- | 1<br>*0.2*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| Marginale di colonna | 3 | 8 | 16 | 15 | 4 | 46 |



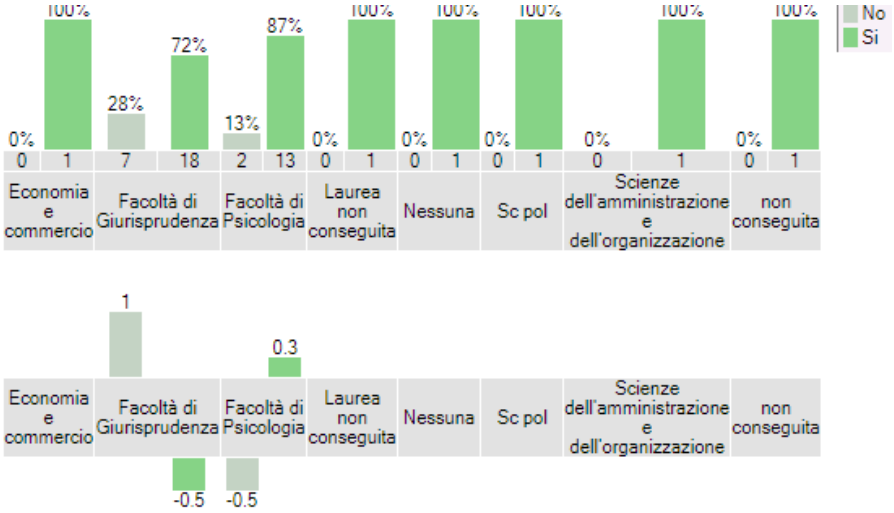

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D4xD16

| D16-> D4 | No | Si | Marginale di riga |
|---|---|---|---|
| **Economia e commercio** | 0<br>*0.2*<br>- | 1<br>*0.8*<br>- | 1 |
| **Facoltà di Giurisprudenza** | 7<br>*4.9*<br>1 | 18<br>*20.1*<br>-0.5 | 25 |
| **Facoltà di Psicologia** | 2<br>*2.9*<br>-0.5 | 13<br>*12.1*<br>0.3 | 15 |
| **Laurea non conseguita** | 0<br>*0.2*<br>- | 1<br>*0.8*<br>- | 1 |
| **Nessuna** | 0<br>*0.2*<br>- | 1<br>*0.8*<br>- | 1 |
| **Sc pol** | 0<br>*0.2*<br>- | 1<br>*0.8*<br>- | 1 |
| **Scienze dell'amministrazione e dell'organizzazione** | 0<br>*0.2*<br>- | 1<br>*0.8*<br>- | 1 |
| **non conseguita** | 0<br>*0.2*<br>- | 1<br>*0.8*<br>- | 1 |
| Marginale di colonna | 9 | 37 | 46 |



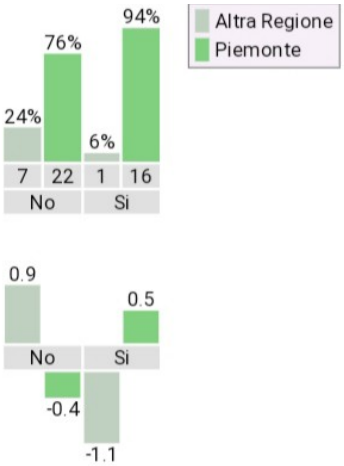

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D5xD6

| D6-> D5 | **Altra Regione** | **Piemonte** | Marginale di riga |
|---|---|---|---|
| **No** | 7<br>*5*<br>0.9 | 22<br>*24*<br>-0.4 | 29 |
| **Si** | 1<br>*3*<br>-1.1 | 16<br>*14*<br>0.5 | 17 |
| Marginale di colonna | 8 | 38 | 46 |




X quadro = 2.49. Significatività = 0.115
V di Cramer = 0.23

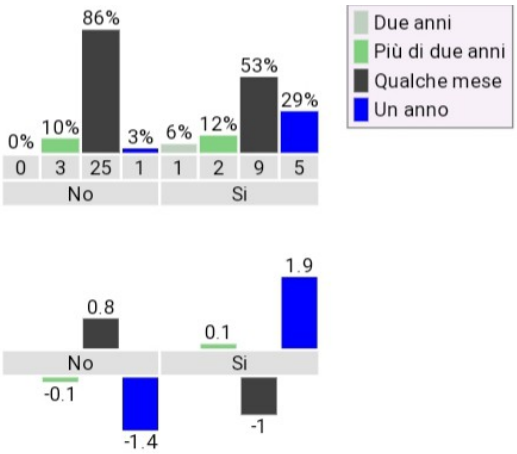
Probabilità esatta (dal test di Fisher) = 0.102

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D5xD7

| D7-> D5 | **Due anni** | **Più di due anni** | **Qualche mese** | **Un anno** | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|---|
| **No** | 0<br>*0.6*<br>- | 3<br>*3.2*<br>-0.1 | 25<br>*21.4*<br>0.8 | 1<br>*3.8*<br>-1.4 | 29 |
| **Si** | 1<br>*0.4*<br>- | 2<br>*1.8*<br>0.1 | 9<br>*12.6*<br>-1 | 5<br>*2.2*<br>1.9 | 17 |
| Marginale di colonna | 1 | 5 | 34 | 6 | 46 |



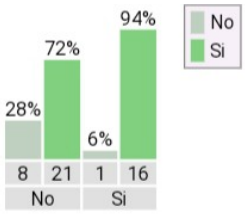

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

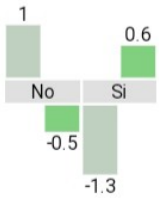
Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D5xD8

| D8-> D5 | No | Si | Marginale di riga |
|---|---|---|---|
| **No** | 8<br>*5.7*<br>1 | 21<br>*23.3*<br>-0.5 | 29 |
| **Si** | 1<br>*3.3*<br>-1.3 | 16<br>*13.7*<br>0.6 | 17 |
| Marginale di colonna | 9 | 37 | 46 |




X quadro = 3.21. Significatività = 0.073
V di Cramer = 0.26

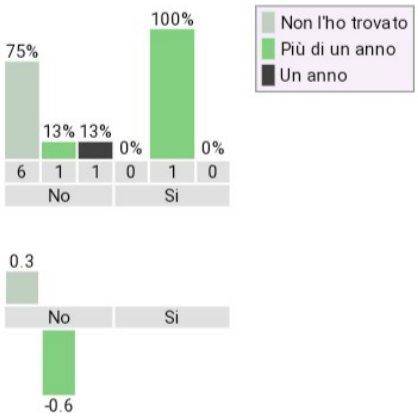
Probabilità esatta (dal test di Fisher) = 0.066

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D5xD9

| D9-> D5 | Non l'ho trovato | Più di un anno | Un anno | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|
| **No** | 6<br>*5.3*<br>0.3 | 1<br>*1.8*<br>-0.6 | 1<br>*0.9*<br>- | 8 |
| **Si** | 0<br>*0.7*<br>- | 1<br>*0.2*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| Marginale di colonna | 6 | 2 | 1 | 9 |



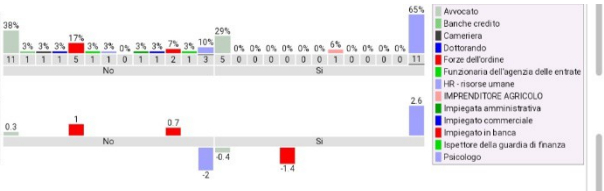

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D5xD10

| D10-> D5 | Avvocato | Banche credito | Cameriera | Dottorando | Forze dell'ordine | Funzionaria dell'agenzia delle entrate | HR - risorse umane | IMPRENDITORE AGRICOLO | Impiegata amministrativa | Impiegato commerciale | Impiegato in banca | Ispettore della guardia di finanza | Psicologo | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **No** | 11<br>*10.1*<br>0.3 | 1<br>*0.6*<br>- | 1<br>*0.6* | 1<br>*0.6* | 5<br>*3.2*<br>1 | 1<br>*0.6*<br>- | 1<br>*0.6*<br>- | 0<br>*0.6*<br>- | 1<br>*0.6*<br>- | 1<br>*0.6*<br>- | 2<br>*1.3*<br>0.7 | 1<br>*0.6*<br>- | 3<br>*9.8*<br>**-2** | 29 |
| **Si** | 5<br>*5.9*<br>-0.4 | 0<br>*0.4*<br>- | 0<br>*0.4*<br>- | 0<br>*0.4*<br>- | 0<br>*1.8*<br>-1.4 | 0<br>*0.4*<br>- | 0<br>*0.4*<br>- | 1<br>*0.4*<br>- | 0<br>*0.4*<br>- | 0<br>*0.4*<br>- | 0<br>*0.7*<br>- | 0<br>*0.4*<br>- | 11<br>*5.2*<br>**2.6** | 17 |
| Marginale di colonna | 16 | 1 | 1 | 1 | 5 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 14 | 46 |



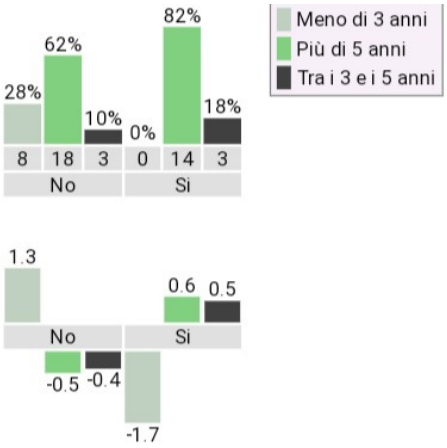

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D5xD11

| D11-> D5 | **Meno di 3 anni** | **Più di 5 anni** | **Tra i 3 e i 5 anni** | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|
| **No** | 8<br>*5*<br>1.3 | 18<br>*20.2*<br>-0.5 | 3<br>*3.8*<br>-0.4 | 29 |
| **Si** | 0<br>*3*<br>-1.7 | 14<br>*11.8*<br>0.6 | 3<br>*2.2*<br>0.5 | 17 |
| Marginale di colonna | 8 | 32 | 6 | 46 |



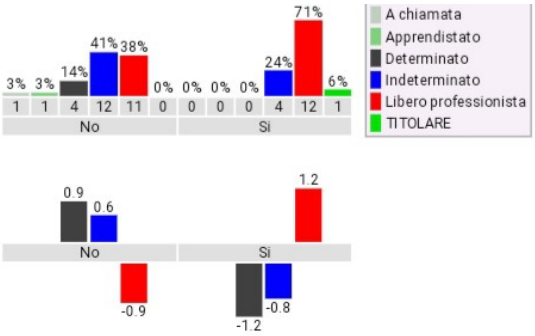

X quadro = 5.76. Significatività = 0.056
V di Cramer = 0.35

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D5xD12

| D12-> D5 | **A chiamata** | **Apprendistato** | **Determinato** | **Indeterminato** | **Libero professionista** | **TITOLARE** | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **No** | 1<br>*0.6*<br>- | 1<br>*0.6*<br>- | 4<br>*2.5*<br>0.9 | 12<br>*10.1*<br>0.6 | 11<br>*14.5*<br>-0.9 | 0<br>*0.6*<br>- | 29 |
| **Si** | 0<br>*0.4*<br>- | 0<br>*0.4*<br>- | 0<br>*1.5*<br>-1.2 | 4<br>*5.9*<br>-0.8 | 12<br>*8.5*<br>1.2 | 1<br>*0.4*<br>- | 17 |
| Marginale di colonna | 1 | 1 | 4 | 16 | 23 | 1 | 46 |



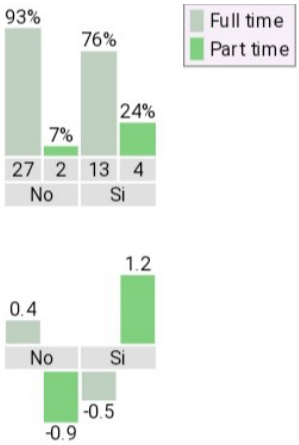

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D5xD13

| D13-> D5 | **Full time** | **Part time** | Marginale di riga |
|---|---|---|---|
| **No** | 27<br>*25.2*<br>0.4 | 2<br>*3.8*<br>-0.9 | 29 |
| **Si** | 13<br>*14.8*<br>-0.5 | 4<br>*2.2*<br>1.2 | 17 |
| Marginale di colonna | 40 | 6 | 46 |




X quadro = 2.61. Significatività = 0.106
V di Cramer = 0.24

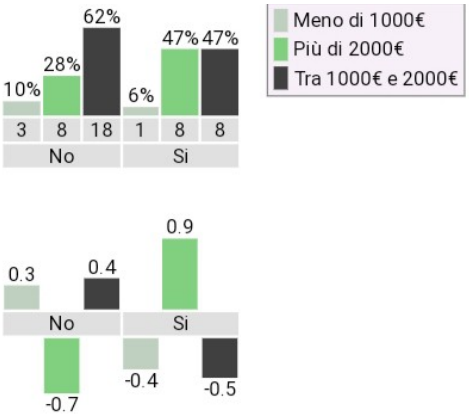
Probabilità esatta (dal test di Fisher) = 0.103

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D5xD14

| D14-> D5 | **Meno di 1000€** | **Più di 2000€** | **Tra 1000€ e 2000€** | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|
| **No** | 3<br>*2.5*<br>0.3 | 8<br>*10.1*<br>-0.7 | 18<br>*16.4*<br>0.4 | 29 |
| **Si** | 1<br>*1.5*<br>-0.4 | 8<br>*5.9*<br>0.9 | 8<br>*9.6*<br>-0.5 | 17 |
| Marginale di colonna | 4 | 16 | 26 | 46 |



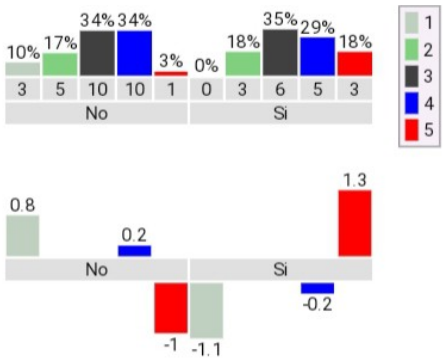

X quadro = 1.84. Significatività = 0.398
V di Cramer = 0.2

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D5xD15

| D15-> D5 | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **No** | 3<br>*1.9*<br>0.8 | 5<br>*5*<br>0 | 10<br>*10.1*<br>0 | 10<br>*9.5*<br>0.2 | 1<br>*2.5*<br>-1 | 29 |
| **Si** | 0<br>*1.1*<br>-1.1 | 3<br>*3*<br>0 | 6<br>*5.9*<br>0 | 5<br>*5.5*<br>-0.2 | 3<br>*1.5*<br>1.3 | 17 |
| Marginale di colonna | 3 | 8 | 16 | 15 | 4 | 46 |



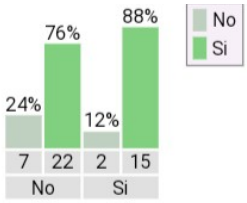

X quadro = 4.33. Significatività = 0.363
V di Cramer = 0.31

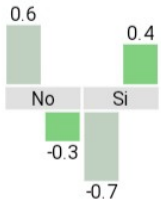
Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D5xD16

| D16-> D5 | **No** | **Si** | Marginale di riga |
|---|---|---|---|
| **No** | 7<br>*5.7*<br>0.6 | 22<br>*23.3*<br>-0.3 | 29 |
| **Si** | 2<br>*3.3*<br>-0.7 | 15<br>*13.7*<br>0.4 | 17 |
| Marginale di colonna | 9 | 37 | 46 |




X quadro = 1.04. Significatività = 0.307
V di Cramer = 0.15

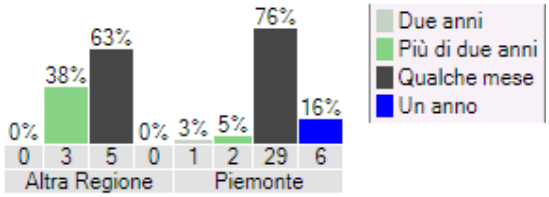
Probabilità esatta (dal test di Fisher) = 0.193

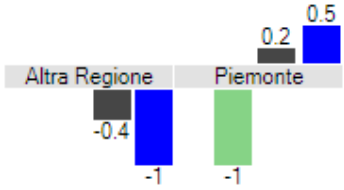
Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D6xD7

| D7-> D6 | **Due anni** | **Più di due anni** | **Qualche mese** | **Un anno** | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|---|
| **Altra Regione** | 0<br>*0.2*<br>- | 3<br>*0.9*<br>- | 5<br>*5.9*<br>-0.4 | 0<br>*1*<br>-1 | 8 |
| **Piemonte** | 1<br>*0.8*<br>- | 2<br>*4.1*<br>-1 | 29<br>*28.1*<br>0.2 | 6<br>*5*<br>0.5 | 38 |
| Marginale di colonna | 1 | 5 | 34 | 6 | 46 |



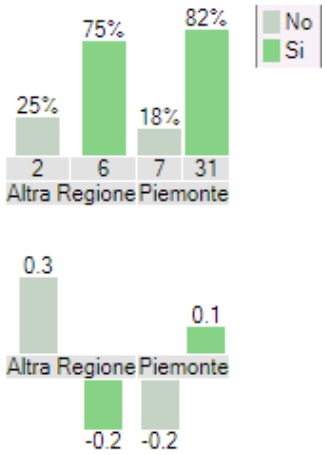

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D6xD8

| D8-> D6 | No | Si | Marginale di riga |
|---|---|---|---|
| **Altra Regione** | 2<br>*1.6*<br>0.3 | 6<br>*6.4*<br>-0.2 | 8 |
| **Piemonte** | 7<br>*7.4*<br>-0.2 | 31<br>*30.6*<br>0.1 | 38 |
| Marginale di colonna | 9 | 37 | 46 |




X quadro = 0.18. Significatività = 0.67
V di Cramer = 0.06

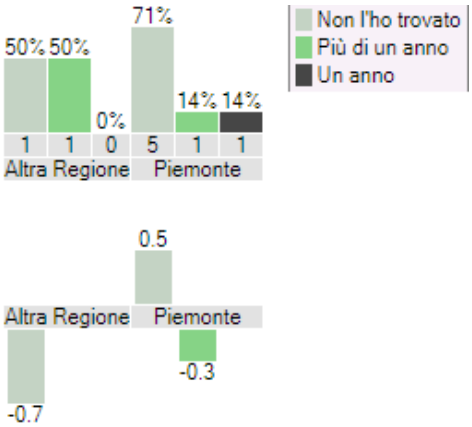
Probabilità esatta (dal test di Fisher) = 0.321

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D6xD9

| D9-> D6 | Non l'ho trovato | Più di un anno | Un anno | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|
| **Altra Regione** | 1<br>*2*<br>-0.7 | 1<br>*0.7*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 3 |
| **Piemonte** | 5<br>*4*<br>0.5 | 1<br>*1.3*<br>-0.3 | 1<br>*0.7*<br>- | 6 |
| Marginale di colonna | 6 | 2 | 1 | 9 |



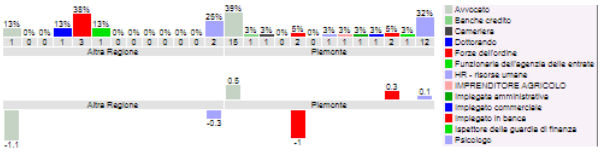

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D6xD10

| D10-> D6 | Avvocato | Banche credito | Cameriere | Dottorando | Forze dell'ordine | Funzionaria dell'agenzia delle entrate | HR - risorse umane | IMPRENDITORE AGRICOLO | Impiegata amministrativa | Impiegato commerciale | Impiegato in banca | Ispettore della guardia di finanza | Psicologo | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Altra Regione** | 0<br>*0.6*<br>-1.1 | 0<br>*0.2*<br>- | 0<br>*0.2*<br>- | 0<br>*0.2*<br>- | 0<br>*0.9*<br>- | 0<br>*0.2*<br>- | 0<br>*0.2*<br>- | 0<br>*0.2*<br>- | 0<br>*0.2*<br>- | 0<br>*0.2*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.2*<br>- | 0<br>*2.4*<br>-0.3 | 8 |
| **Piemonte** | 6<br>*5.4*<br>0.5 | 1<br>*0.8*<br>- | 1<br>*0.8*<br>- | 1<br>*0.8*<br>- | 6<br>*8.1*<br>-1 | 1<br>*0.8*<br>- | 1<br>*0.8*<br>- | 1<br>*0.8*<br>- | 1<br>*0.8*<br>- | 1<br>*0.8*<br>- | 2<br>*1.7*<br>0.3 | 1<br>*0.8*<br>- | 3<br>*7.6*<br>0.1 | 38 |
| Marginale di colonna | 16 | 1 | 1 | 1 | 6 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 14 | 46 |



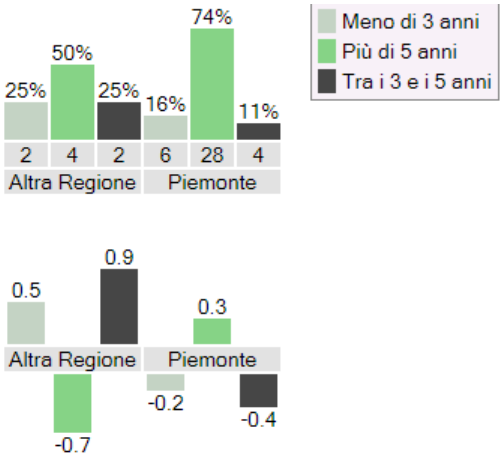

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D6xD11

| D11-> D6 | Meno di 3 anni | Più di 5 anni | Tra i 3 e i 5 anni | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|
| **Altra Regione** | 2<br>*1.4*<br>0.5 | 4<br>*5.6*<br>-0.7 | 2<br>*1*<br>0.9 | 8 |
| **Piemonte** | 6<br>*6.6*<br>-0.2 | 28<br>*26.4*<br>0.3 | 4<br>*5*<br>-0.4 | 38 |
| Marginale di colonna | 8 | 32 | 6 | 46 |



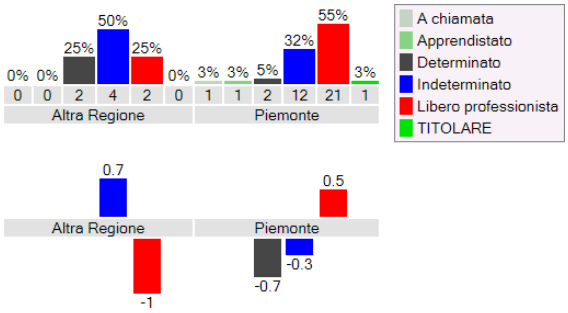

X quadro = 1.92. Significatività = 0.384
V di Cramer = 0.2

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D6xD12

| D12-> D6 | A chiamata | Apprendistato | Determinato | Indeterminato | Libero professionista | TITOLARE | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Altra Regione** | 0<br>*0.2*<br>- | 0<br>*0.2*<br>- | 2<br>*0.7*<br>- | 4<br>*2.8*<br>0.7 | 2<br>*4*<br>-1 | 0<br>*0.2*<br>- | 8 |
| **Piemonte** | 1<br>*0.8*<br>- | 1<br>*0.8*<br>- | 2<br>*3.3*<br>-0.7 | 12<br>*13.2*<br>-0.3 | 21<br>*19*<br>0.5 | 1<br>*0.8*<br>- | 38 |
| Marginale di colonna | 1 | 1 | 4 | 16 | 23 | 1 | 46 |



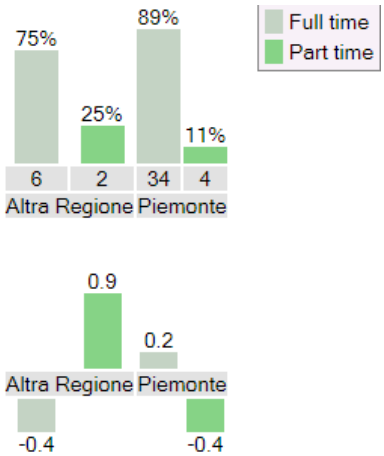

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D6xD13

| D13-> D6 | Full time | Part time | Marginale di riga |
|---|---|---|---|
| **Altra Regione** | 6<br>*7*<br>-0.4 | 2<br>*1*<br>0.9 | 8 |
| **Piemonte** | 34<br>*33*<br>0.2 | 4<br>*5*<br>-0.4 | 38 |
| Marginale di colonna | 40 | 6 | 46 |




X quadro = 1.22. Significatività = 0.269
V di Cramer = 0.16

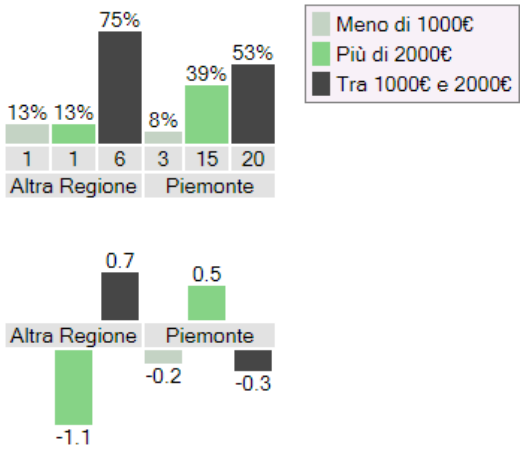
Probabilità esatta (dal test di Fisher) = 0.221

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D6xD14

| D14-> D6 | **Meno di 1000€** | **Più di 2000€** | **Tra 1000€ e 2000€** | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|
| **Altra Regione** | 1<br>*0.7*<br>- | 1<br>*2.8*<br>-1.1 | 6<br>*4.5*<br>0.7 | 8 |
| **Piemonte** | 3<br>*3.3*<br>-0.2 | 15<br>*13.2*<br>0.5 | 20<br>*21.5*<br>-0.3 | 38 |
| Marginale di colonna | 4 | 16 | 26 | 46 |



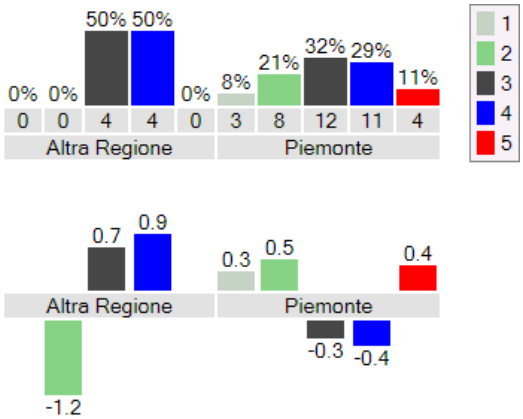

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D6xD15

| D15-> D6 | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Altra Regione** | 0<br>*0.5*<br>- | 0<br>*1.4*<br>-1.2 | 4<br>*2.8*<br>0.7 | 4<br>*2.6*<br>0.9 | 0<br>*0.7*<br>- | 8 |
| **Piemonte** | 3<br>*2.5*<br>0.3 | 8<br>*6.6*<br>0.5 | 12<br>*13.2*<br>-0.3 | 11<br>*12.4*<br>-0.4 | 4<br>*3.3*<br>0.4 | 38 |
| Marginale di colonna | 3 | 8 | 16 | 15 | 4 | 46 |



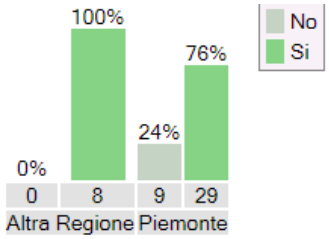

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

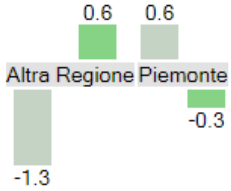
Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D6xD16

| D16-> D6 | No | Si | Marginale di riga |
|---|---|---|---|
| **Altra Regione** | 0<br>*1.6*<br>-1.3 | 8<br>*6.4*<br>0.6 | 8 |
| **Piemonte** | 9<br>*7.4*<br>0.6 | 29<br>*30.6*<br>-0.3 | 38 |
| Marginale di colonna | 9 | 37 | 46 |




X quadro = 2.36. Significatività = 0.125
V di Cramer = 0.23

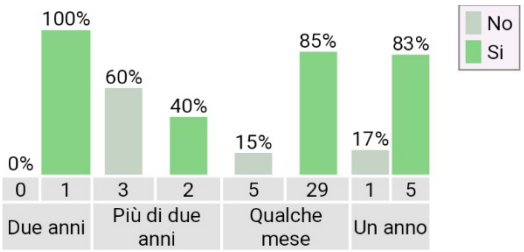
Probabilità esatta (dal test di Fisher) = 0.148

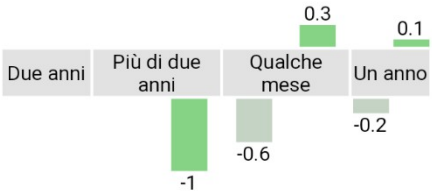
Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D7xD8

| D8-> D7 | No | Si | Marginale di riga |
|---|---|---|---|
| **Due anni** | 0<br>*0.2*<br>- | 1<br>*0.8*<br>- | 1 |
| **Più di due anni** | 3<br>*1*<br>- | 2<br>*4*<br>-1 | 5 |
| **Qualche mese** | 5<br>*6.7*<br>-0.6 | 29<br>*27.3*<br>0.3 | 34 |
| **Un anno** | 1<br>*1.2*<br>-0.2 | 5<br>*4.8*<br>0.1 | 6 |
| Marginale di colonna | 9 | 37 | 46 |



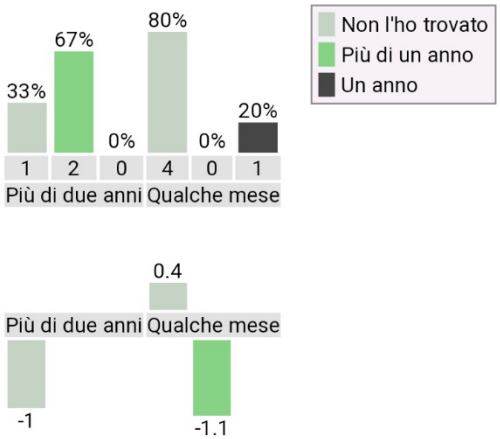

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D7xD9

| D9-> D7 | Non l'ho trovato | Più di un anno | Un anno | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|
| **Più di due anni** | 1<br>*2.7*<br>-1 | 2<br>*0.9*<br>- | 0<br>*0.4*<br>- | 4 |
| **Qualche mese** | 4<br>*3.3*<br>0.4 | 0<br>*1.1*<br>-1.1 | 1<br>*0.6*<br>- | 5 |
| Marginale di colonna | 6 | 2 | 1 | 9 |




Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

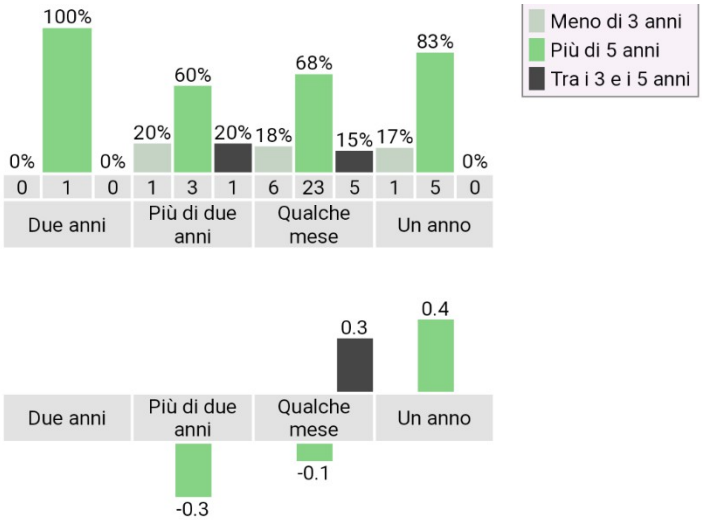
Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D7xD10

# D7xD11

| D11-> D7 | Meno di 3 anni | Più di 5 anni | Tra i 3 e i 5 anni | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|
| **Due anni** | 0<br>*0.2*<br>- | 1<br>*0.7*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **Più di due anni** | 1<br>*0.9*<br>- | 3<br>*3.5*<br>-0.3 | 1<br>*0.7*<br>- | 5 |
| **Qualche mese** | 6<br>*5.9*<br>0 | 23<br>*23.7*<br>-0.1 | 5<br>*4.4*<br>0.3 | 34 |
| **Un anno** | 1<br>*1*<br>0 | 5<br>*4.2*<br>0.4 | 0<br>*0.8*<br>- | 6 |
| Marginale di colonna | 8 | 32 | 6 | 46 |




Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

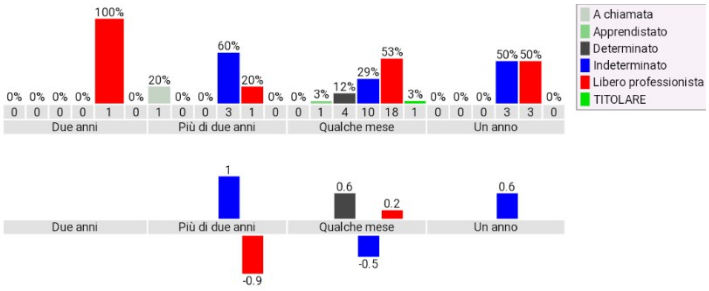
# D7xD12

| D12-> D7 | A chiamata | Apprendistato | Determinato | Indeterminato | Libero professionista | TITOLARE | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Due anni** | 0<br>*0*<br>- | 0<br>*0*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 1<br>*0.5*<br>- | 0<br>*0*<br>- | 1 |
| **Più di due anni** | 1<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.4*<br>- | 3<br>*1.7*<br>1 | 1<br>*2.5*<br>-0.9 | 0<br>*0.1*<br>- | 5 |
| **Qualche mese** | 0<br>*0.7*<br>- | 1<br>*0.7*<br>- | 4<br>*3*<br>0.6 | 10<br>*11.8*<br>-0.5 | 18<br>*17*<br>0.2 | 1<br>*0.7*<br>- | 34 |
| **Un anno** | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.5*<br>- | 3<br>*2.1*<br>0.6 | 3<br>*3*<br>0 | 0<br>*0.1*<br>- | 6 |
| Marginale di colonna | 1 | 1 | 4 | 16 | 23 | 1 | 46 |

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)



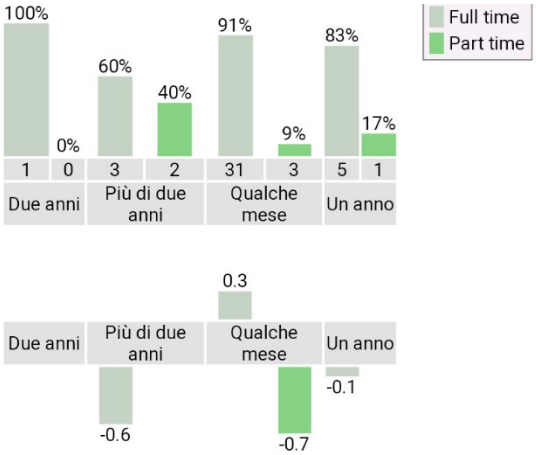

# D7xD13

| D13-> D7 | Full time | Part time | Marginale di riga |
|---|---|---|---|
| **Due anni** | 1<br>*0.9*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **Più di due anni** | 3<br>*4.3*<br>-0.6 | 2<br>*0.7*<br>- | 5 |
| **Qualche mese** | 31<br>*29.6*<br>0.3 | 3<br>*4.4*<br>-0.7 | 34 |
| **Un anno** | 5<br>*5.2*<br>-0.1 | 1<br>*0.8*<br>- | 6 |
| Marginale di colonna | 40 | 6 | 46 |

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

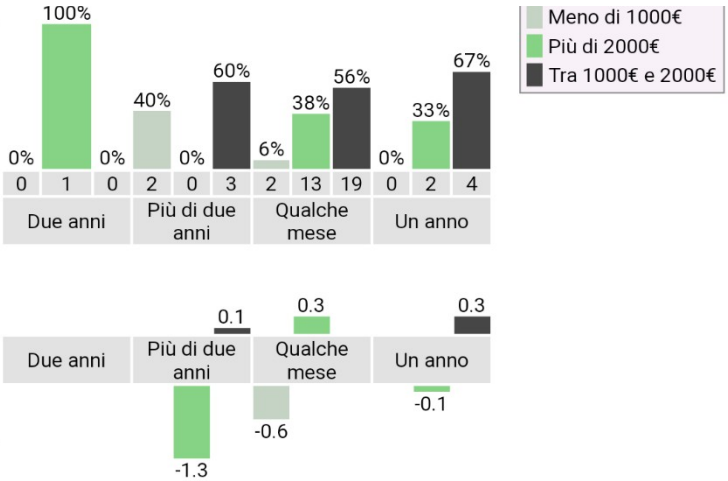
Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)



# D7xD14

| D14-> D7 | **Meno di 1000€** | **Più di 2000€** | **Tra 1000€ e 2000€** | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|
| **Due anni** | 0<br>*0.1*<br>- | 1<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.6*<br>- | 1 |
| **Più di due anni** | 2<br>*0.4*<br>- | 0<br>*1.7*<br>-1.3 | 3<br>*2.8*<br>0.1 | 5 |
| **Qualche mese** | 2<br>*3*<br>-0.6 | 13<br>*11.8*<br>0.3 | 19<br>*19.2*<br>0 | 34 |
| **Un anno** | 0<br>*0.5*<br>- | 2<br>*2.1*<br>-0.1 | 4<br>*3.4*<br>0.3 | 6 |
| Marginale di colonna | 4 | 16 | 26 | 46 |



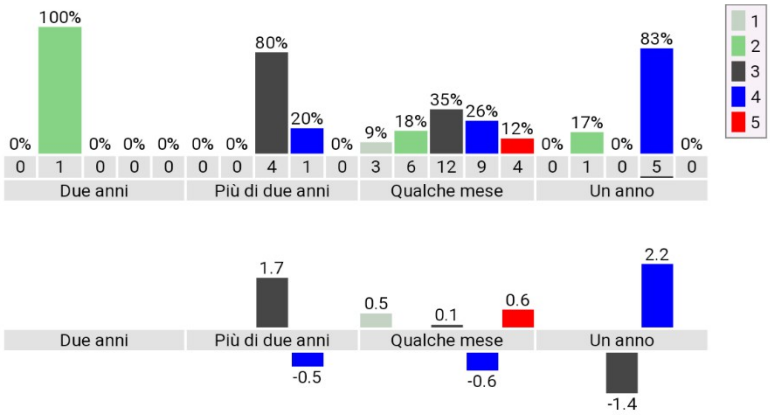

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D7xD15

| D15-> D7 | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Due anni** | 0<br>*0.1*<br>- | 1<br>*0.2*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **Più di due anni** | 0<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.9*<br>- | 4<br>*1.7*<br>1.7 | 1<br>*1.6*<br>-0.5 | 0<br>*0.4*<br>- | 5 |
| **Qualche mese** | 3<br>*2.2*<br>0.5 | 6<br>*5.9*<br>0 | 12<br>*11.8*<br>0.1 | 9<br>*11.1*<br>-0.6 | 4<br>*3*<br>0.6 | 34 |
| **Un anno** | 0<br>*0.4*<br>- | 1<br>*1*<br>0 | 0<br>*2.1*<br>-1.4 | 5<br>*2*<br>**2.2** | 0<br>*0.5*<br>- | 6 |
| Marginale di colonna | 3 | 8 | 16 | 15 | 4 | 46 |



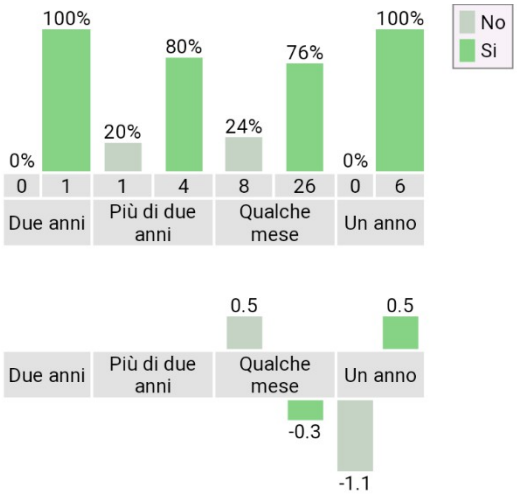

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D7xD16

| D16-> D7 | No | Si | Marginale di riga |
|---|---|---|---|
| **Due anni** | 0<br>*0.2*<br>- | 1<br>*0.8*<br>- | 1 |
| **Più di due anni** | 1<br>*1*<br>- | 4<br>*4*<br>0 | 5 |
| **Qualche mese** | 8<br>*6.7*<br>0.5 | 26<br>*27.3*<br>-0.3 | 34 |
| **Un anno** | 0<br>*1.2*<br>-1.1 | 6<br>*4.8*<br>0.5 | 6 |
| Marginale di colonna | 9 | 37 | 46 |




Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

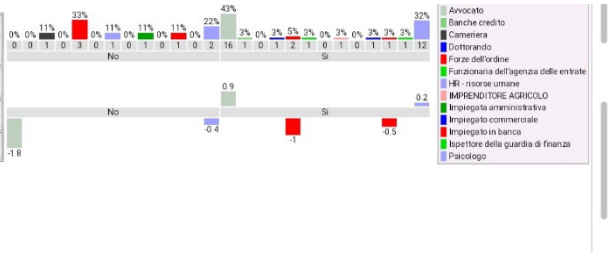
- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D8xD9

# Una delle due variabili ha solo un valore, non è possibile calcolare la tabella a doppia entrata.

# D8xD10

| D10-> D8 | Avvocato | Banche credito | Cameriera | Dottorando | Forze dell'ordine | Funzionaria dell'agenzia delle entrate | HR - risorse umane | IMPRENDITORE AGRICOLO | Impiegata amministrativa | Impiegato commerciale | Impiegato in banca | Ispettore della guardia di finanza | Psicologo | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **No** | 0<br>*3.1*<br>-1.8 | 0<br>*0.2*<br>- | 1<br>*0.2*<br>- | 0<br>*0.2*<br>- | 3<br>*1*<br>- | 0<br>*0.2*<br>- | 1<br>*0.2*<br>- | 0<br>*0.2*<br>- | 1<br>*0.2*<br>- | 0<br>*0.2*<br>- | 1<br>*0.4*<br>- | 0<br>*0.2*<br>- | 2<br>*2.7*<br>-0.4 | 9 |
| **Si** | 16<br>*12.9*<br>0.9 | 1<br>*0.8*<br>- | 0<br>*0.8*<br>- | 1<br>*0.8*<br>- | 2<br>*4*<br>-1 | 1<br>*0.8*<br>- | 0<br>*0.8*<br>- | 1<br>*0.8*<br>- | 0<br>*0.8*<br>- | 1<br>*0.8*<br>- | 1<br>*1.6*<br>-0.5 | 1<br>*0.8*<br>- | 12<br>*11.3*<br>0.2 | 37 |
| Marginale di colonna | 16 | 1 | 1 | 1 | 5 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 14 | 46 |



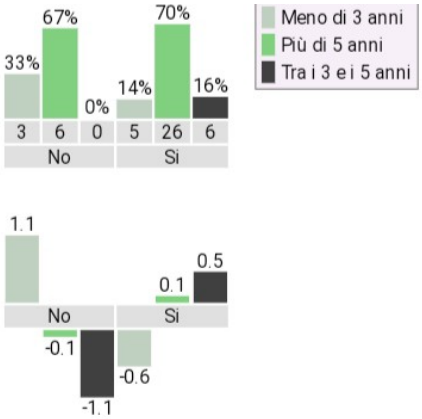

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D8xD11

| D11-> D8 | Meno di 3 anni | Più di 5 anni | Tra i 3 e i 5 anni | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|
| **No** | 3<br>*1.6*<br>1.1 | 6<br>*6.3*<br>-0.1 | 0<br>*1.2*<br>-1.1 | 9 |
| **Si** | 5<br>*6.4*<br>-0.6 | 26<br>*25.7*<br>0.1 | 6<br>*4.8*<br>0.5 | 37 |
| Marginale di colonna | 8 | 32 | 6 | 46 |



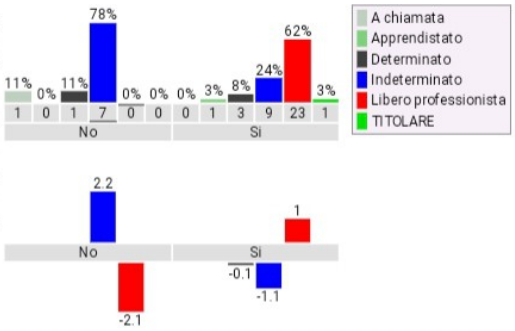

X quadro = 3.11. Significatività = 0.211
V di Cramer = 0.26

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D8xD12

| D12-> D8 | A chiamata | Apprendistato | Determinato | Indeterminato | Libero professionista | TITOLARE | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **No** | 1<br>*0.2*<br>- | 0<br>*0.2*<br>- | 1<br>*0.8*<br>- | 7<br>*3.1*<br>**2.2** | 0<br>*4.5*<br>**-2.1** | 0<br>*0.2*<br>- | 9 |
| **Si** | 0<br>*0.8*<br>- | 1<br>*0.8*<br>- | 3<br>*3.2*<br>-0.1 | 9<br>*12.9*<br>-1.1 | 23<br>*18.5*<br>1 | 1<br>*0.8*<br>- | 37 |
| Marginale di colonna | 1 | 1 | 4 | 16 | 23 | 1 | 46 |



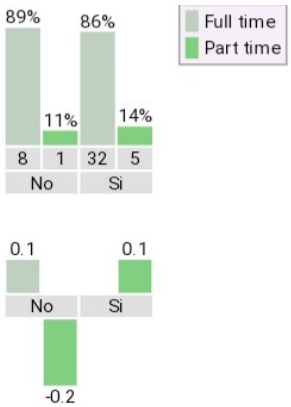

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D8xD13

| D13-> D8 | Full time | Part time | Marginale di riga |
|---|---|---|---|
| **No** | 8<br>*7.8*<br>0.1 | 1<br>*1.2*<br>-0.2 | 9 |
| **Si** | 32<br>*32.2*<br>0 | 5<br>*4.8*<br>0.1 | 37 |
| Marginale di colonna | 40 | 6 | 46 |




X quadro = 0.04. Significatività = 0.848
V di Cramer = 0.03

Probabilità esatta (dal test di Fisher) = 0.419

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D8xD14

| D14-> D8 | **Meno di 1000€** | **Più di 2000€** | **Tra 1000€ e 2000€** | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|
| **No** | 1<br>*0.8*<br>- | 2<br>*3.1*<br>-0.6 | 6<br>*5.1*<br>0.4 | 9 |
| **Si** | 3<br>*3.2*<br>-0.1 | 14<br>*12.9*<br>0.3 | 20<br>*20.9*<br>-0.2 | 37 |
| Marginale di colonna | 4 | 16 | 26 | 46 |

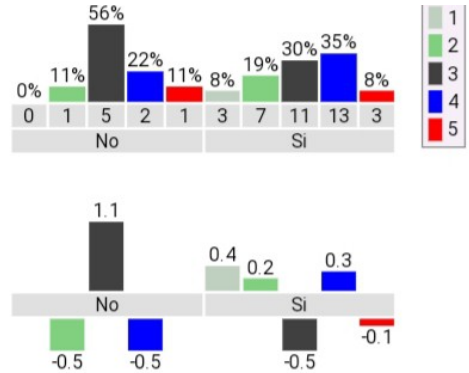
Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D8xD15

| D15-> D8 | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **No** | 0<br>*0.6*<br>- | 1<br>*1.6*<br>-0.5 | 5<br>*3.1*<br>1.1 | 2<br>*2.9*<br>-0.5 | 1<br>*0.8*<br>- | 9 |
| **Si** | 3<br>*2.4*<br>0.4 | 7<br>*6.4*<br>0.2 | 11<br>*12.9*<br>-0.5 | 13<br>*12.1*<br>0.3 | 3<br>*3.2*<br>-0.1 | 37 |
| Marginale di colonna | 3 | 8 | 16 | 15 | 4 | 46 |



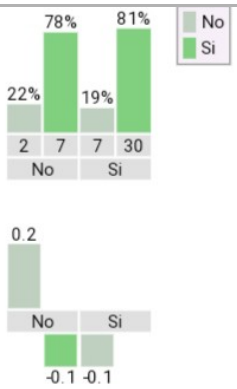

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D8xD16

| D16-> D8 | No | Si | Marginale di riga |
|---|---|---|---|
| **No** | 2<br>*1.8*<br>0.2 | 7<br>7.2<br>-0.1 | 9 |
| **Si** | 7<br>7.2<br>-0.1 | 30<br>*29.8*<br>0 | 37 |
| Marginale di colonna | 9 | 37 | 46 |




X quadro = 0.05. Significatività = 0.823
V di Cramer = 0.03

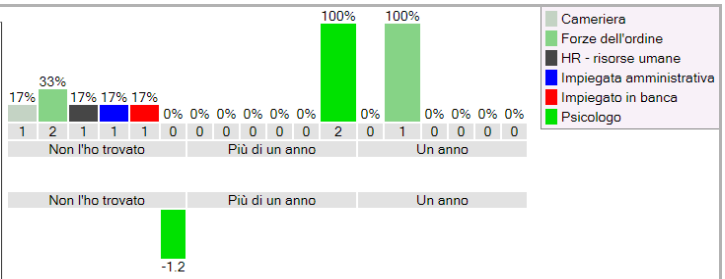
Probabilità esatta (dal test di Fisher) = 0.336

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D9xD10

| D10-> D9 | Cameriera | Forze dell'ordine | HR - risorse umane | Impiegata amministrativa | Impiegato in banca | Psicologo | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Non l'ho trovato** | 1<br>*0.7*<br>- | 2<br>*2*<br>0 | 1<br>*0.7*<br>- | 1<br>*0.7*<br>- | 1<br>*0.7*<br>- | 0<br>*1.3*<br>-1.2 | 6 |
| **Più di un anno** | 0<br>*0.2*<br>- | 0<br>*0.7*<br>- | 0<br>*0.2*<br>- | 0<br>*0.2*<br>- | 0<br>*0.2*<br>- | 2<br>*0.4*<br>- | 2 |
| **Un anno** | 0<br>*0.1*<br>- | 1<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.2*<br>- | 1 |
| Marginale di colonna | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 2 | 9 |



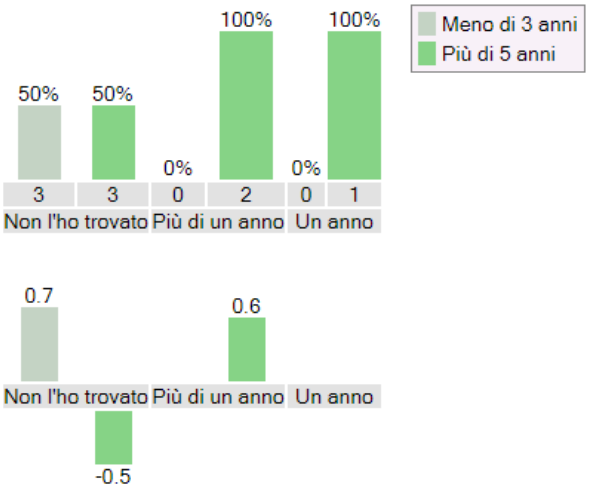

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D9xD11

| D11-> D9 | Meno di 3 anni | Più di 5 anni | Marginale di riga |
|---|---|---|---|
| **Non l'ho trovato** | 3<br>*2*<br>0.7 | 3<br>*4*<br>-0.5 | 6 |
| **Più di un anno** | 0<br>*0.7*<br>- | 2<br>*1.3*<br>0.6 | 2 |
| **Un anno** | 0<br>*0.3*<br>- | 1<br>*0.7*<br>- | 1 |
| Marginale di colonna | 3 | 6 | 9 |



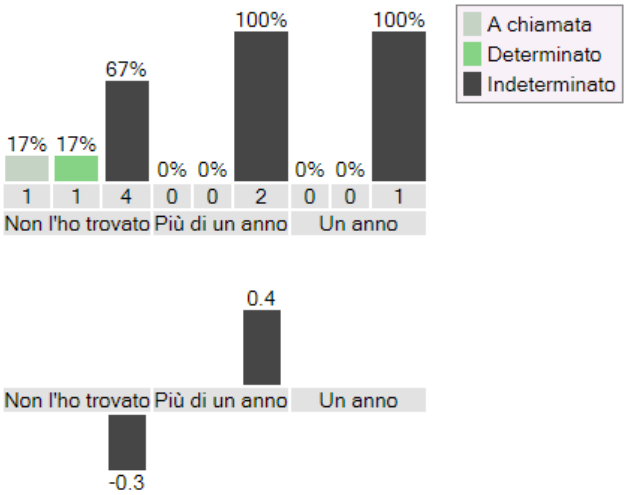

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D9xD12

| D12-> D9 | A chiamata | Determinato | Indeterminato | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|
| **Non l'ho trovato** | 1<br>*0.7*<br>- | 1<br>*0.7*<br>- | 4<br>*4.7*<br>-0.3 | 6 |
| **Più di un anno** | 0<br>*0.2*<br>- | 0<br>*0.2*<br>- | 2<br>*1.6*<br>0.4 | 2 |
| **Un anno** | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1<br>*0.8*<br>- | 1 |
| Marginale di colonna | 1 | 1 | 7 | 9 |



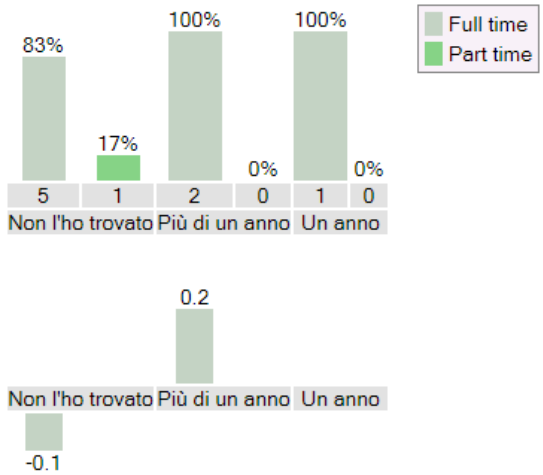

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D9xD13

| D13-> D9 | Full time | Part time | Marginale di riga |
|---|---|---|---|
| **Non l'ho trovato** | 5<br>*5.3*<br>-0.1 | 1<br>*0.7*<br>- | 6 |
| **Più di un anno** | 2<br>*1.8*<br>0.2 | 0<br>*0.2*<br>- | 2 |
| **Un anno** | 1<br>*0.9*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| Marginale di colonna | 8 | 1 | 9 |



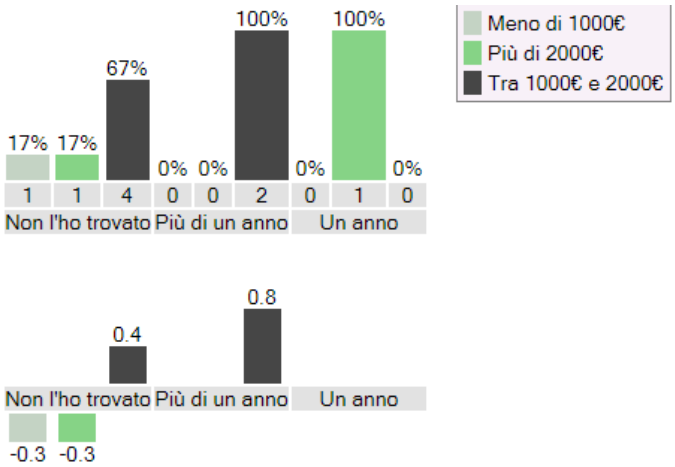

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D9xD14

| D14-> D9 | Meno di 1000€ | Più di 2000€ | Tra 1000€ e 2000€ | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|
| **Non l'ho trovato** | 1<br>*1.3*<br>-0.3 | 1<br>*1.3*<br>-0.3 | 4<br>*3.3*<br>0.4 | 6 |
| **Più di un anno** | 0<br>*0.4*<br>- | 0<br>*0.4*<br>- | 2<br>*1.1*<br>0.8 | 2 |
| **Un anno** | 0<br>*0.2*<br>- | 1<br>*0.2*<br>- | 0<br>*0.6*<br>- | 1 |
| Marginale di colonna | 2 | 2 | 5 | 9 |



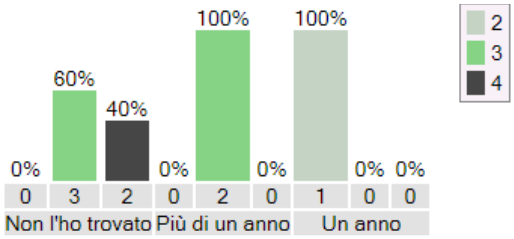

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

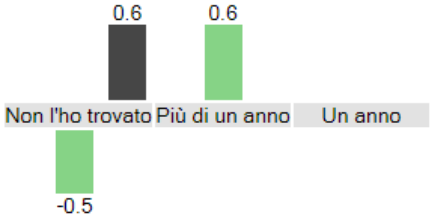
Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D9xD15

| D15-> D9 | 2 | 3 | 4 | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|
| **Non l'ho trovato** | 0<br>*0.7*<br>- | 3<br>*4*<br>-0.5 | 2<br>*1.3*<br>0.6 | 6 |
| **Più di un anno** | 0<br>*0.2*<br>- | 2<br>*1.3*<br>0.6 | 0<br>*0.4*<br>- | 2 |
| **Un anno** | 1<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.7*<br>- | 0<br>*0.2*<br>- | 1 |
| Marginale di colonna | 1 | 6 | 2 | 9 |



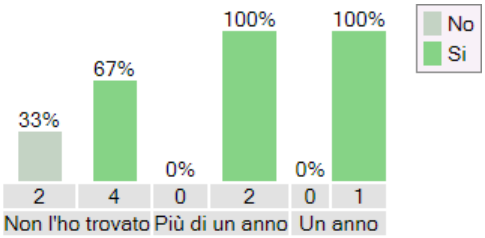

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

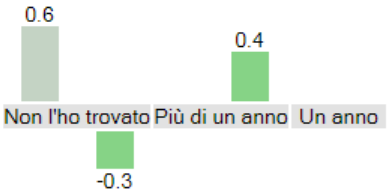
Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D9xD16

| D16-> D9 | No | Si | Marginale di riga |
|---|---|---|---|
| **Non l'ho trovato** | 2<br>*1.3*<br>0.6 | 4<br>*4.7*<br>-0.3 | 6 |
| **Più di un anno** | 0<br>*0.4*<br>- | 2<br>*1.6*<br>0.4 | 2 |
| **Un anno** | 0<br>*0.2*<br>- | 1<br>*0.8*<br>- | 1 |
| Marginale di colonna | 2 | 7 | 9 |



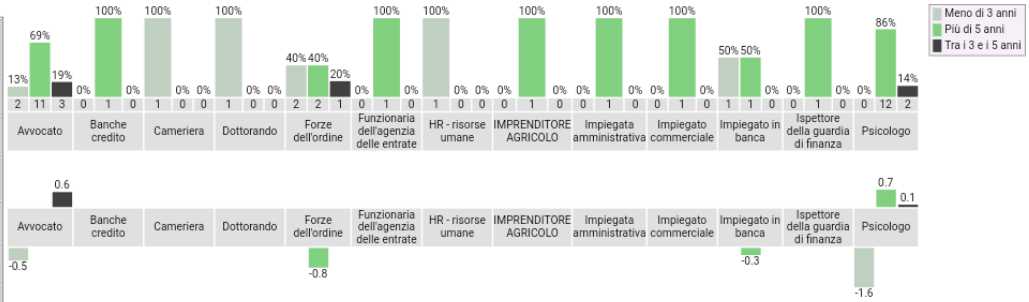

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D10xD11

| D11-> D10 | Meno di 3 anni | Più di 5 anni | Tra i 3 e i 5 anni | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|
| **Avvocato** | 2<br>*2.8*<br>-0.5 | 11<br>*11.1*<br>0 | 3<br>*2.1*<br>0.6 | 16 |
| **Banche credito** | 0<br>*0.2*<br>- | 1<br>*0.7*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **Cameriera** | 1<br>*0.2*<br>- | 0<br>*0.7*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **Dottorando** | 1<br>*0.2*<br>- | 0<br>*0.7*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **Forze dell'ordine** | 2<br>*0.9*<br>- | 2<br>*3.5*<br>-0.8 | 1<br>*0.7*<br>- | 5 |
| **Funzionaria dell'agenzia delle entrate** | 0<br>*0.2*<br>- | 1<br>*0.7*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **HR - risorse umane** | 1<br>*0.2*<br>- | 0<br>*0.7*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **IMPRENDITORE AGRICOLO** | 0<br>*0.2*<br>- | 1<br>*0.7*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **Impiegata amministrativa** | 0<br>*0.2*<br>- | 1<br>*0.7*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **Impiegato commerciale** | 0<br>*0.2*<br>- | 1<br>*0.7*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **Impiegato in banca** | 1<br>*0.3*<br>- | 1<br>*1.4*<br>-0.3 | 0<br>*0.3*<br>- | 2 |
| **Ispettore della guardia di finanza** | 0<br>*0.2*<br>- | 1<br>*0.7*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **Psicologo** | 0<br>*2.4*<br>-1.6 | 12<br>*9.7*<br>0.7 | 2<br>*1.8*<br>0.1 | 14 |
| Marginale di colonna | 8 | 32 | 6 | 46 |







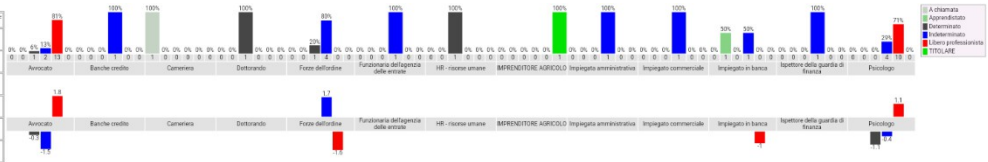
Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D10xD12

| D12-> D10 | A chiamata | Apprendistato | Determinato | Indeterminato | Libero professionista | TITOLARE | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Avvocato** | 0<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 1<br>*1.4*<br>-0.3 | 8<br>*8.6*<br>-1.5 | 13<br>*9*<br>1.8 | 0<br>*0.2*<br>- | 16 |
| **Banche credito** | 0<br>*0*<br>- | 0<br>*0*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.5*<br>- | 0<br>*0*<br>- | 1 |
| **Cameriera** | 1<br>*0*<br>- | 0<br>*0*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.5*<br>- | 0<br>*0*<br>- | 1 |
| **Dottorando** | 0<br>*0*<br>- | 0<br>*0*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.5*<br>- | 0<br>*0*<br>- | 1 |
| **Forze dell'ordine** | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1<br>*0.4*<br>- | 4<br>*1.7*<br>-1.7 | 0<br>*2.5*<br>-1.6 | 0<br>*0.1*<br>- | 5 |
| **Funzionaria dell'agenzia delle entrate** | 0<br>*0*<br>- | 0<br>*0*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.5*<br>- | 0<br>*0*<br>- | 1 |
| **HR - risorse umane** | 0<br>*0*<br>- | 0<br>*0*<br>- | 1<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.5*<br>- | 0<br>*0*<br>- | 1 |
| **IMPRENDITORE AGRICOLO** | 0<br>*0*<br>- | 0<br>*0*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.5*<br>- | 1<br>*0*<br>- | 1 |
| **Impiegata amministrativa** | 0<br>*0*<br>- | 0<br>*0*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.5*<br>- | 0<br>*0*<br>- | 1 |
| **Impiegato commerciale** | 0<br>*0*<br>- | 0<br>*0*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.5*<br>- | 0<br>*0*<br>- | 1 |
| **Impiegato in banca** | 0<br>*0*<br>- | 1<br>*0*<br>- | 0<br>*0.2*<br>- | 1<br>*0.7*<br>- | 0<br>*1*<br>-1 | 0<br>*0*<br>- | 2 |
| **Ispettore della guardia di finanza** | 0<br>*0*<br>- | 0<br>*0*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.5*<br>- | 0<br>*0*<br>- | 1 |
| **Psicologo** | 0<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 0<br>*1.2*<br>-1.1 | 4<br>*4.6*<br>-0.4 | 10<br>*7*<br>1.1 | 0<br>*0.3*<br>- | 14 |
| Marginale di colonna | 1 | 1 | 4 | 16 | 23 | 1 | 46 |







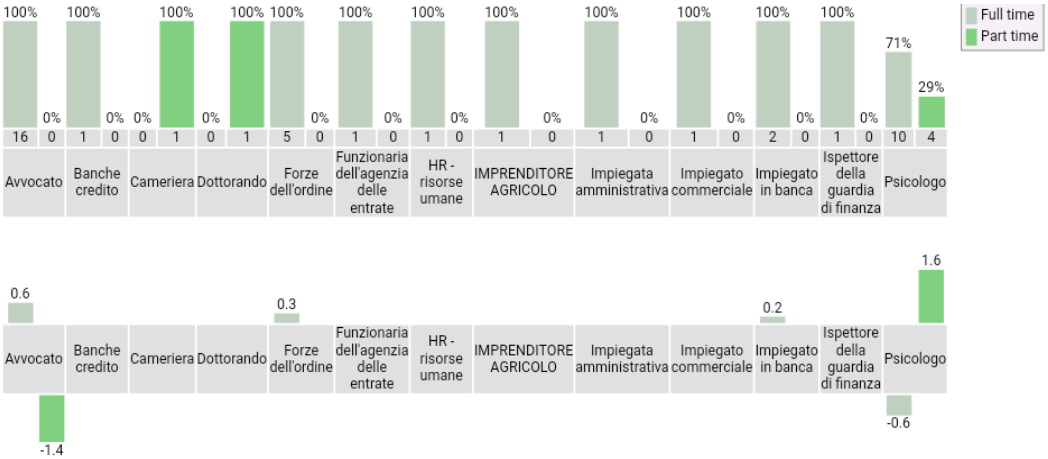
Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D10xD13

| D13-> D10 | Full time | Part time | Marginale di riga |
|---|---|---|---|
| **Avvocato** | 16<br>*13.9*<br>0.6 | 0<br>*2.1*<br>-1.4 | 16 |
| **Banche credito** | 1<br>*0.9*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **Cameriera** | 0<br>*0.9*<br>- | 1<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **Dottorando** | 0<br>*0.9*<br>- | 1<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **Forze dell'ordine** | 5<br>*4.3*<br>0.3 | 0<br>*0.7*<br>- | 5 |
| **Funzionaria dell'agenzia delle entrate** | 1<br>*0.9*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **HR - risorse umane** | 1<br>*0.9*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **IMPRENDITORE AGRICOLO** | 1<br>*0.9*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **Impiegata amministrativa** | 1<br>*0.9*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **Impiegato commerciale** | 1<br>*0.9*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **Impiegato in banca** | 2<br>*1.7*<br>0.2 | 0<br>*0.3*<br>- | 2 |
| **Ispettore della guardia di finanza** | 1<br>*0.9*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **Psicologo** | 10<br>*12.2*<br>-0.6 | 4<br>*1.8*<br>1.6 | 14 |
| Marginale di colonna | 40 | 6 | 46 |







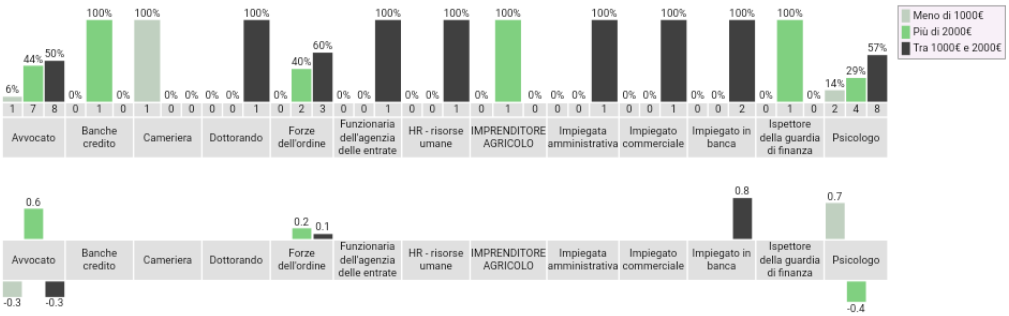
Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D10xD14

| D14-> D10 | Meno di 1000€ | Più di 2000€ | Tra 1000€ e 2000€ | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|
| **Avvocato** | 1<br>*1.4*<br>-0.3 | 7<br>*5.6*<br>0.6 | 8<br>*9*<br>-0.3 | 16 |
| **Banche credito** | 0<br>*0.1*<br>- | 1<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.6*<br>- | 1 |
| **Cameriera** | 1<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.6*<br>- | 1 |
| **Dottorando** | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 1<br>*0.6*<br>- | 1 |
| **Forze dell'ordine** | 0<br>*0.4*<br>- | 2<br>*1.7*<br>0.2 | 3<br>*2.8*<br>0.1 | 5 |
| **Funzionaria dell'agenzia delle entrate** | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 1<br>*0.6*<br>- | 1 |
| **HR - risorse umane** | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 1<br>*0.6*<br>- | 1 |
| **IMPRENDITORE AGRICOLO** | 0<br>*0.1*<br>- | 1<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.6*<br>- | 1 |
| **Impiegata amministrativa** | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 1<br>*0.6*<br>- | 1 |
| **Impiegato commerciale** | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 1<br>*0.6*<br>- | 1 |
| **Impiegato in banca** | 0<br>*0.2*<br>- | 0<br>*0.7*<br>- | 2<br>*1.1*<br>0.8 | 2 |
| **Ispettore della guardia di finanza** | 0<br>*0.1*<br>- | 1<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.6*<br>- | 1 |
| **Psicologo** | 2<br>*1.2*<br>0.7 | 4<br>*4.9*<br>-0.4 | 8<br>*7.9*<br>0 | 14 |
| Marginale di colonna | 4 | 16 | 26 | 46 |







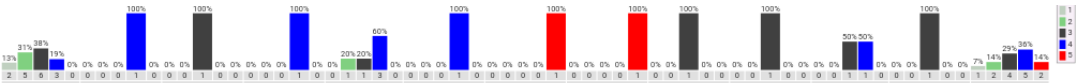
Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D10xD15

| D15-> D10 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Avvocato** | 2<br>1<br>0.9 | 5<br>*2.8*<br>1.3 | 6<br>*5.6*<br>0.2 | 3<br>*5.2*<br>-1 | 0<br>*1.4*<br>-1.2 | 16 |
| **Banche credito** | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.2*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 1<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **Cameriera** | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.2*<br>- | 1<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **Dottorando** | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.2*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 1<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **Forze dell'ordine** | 0<br>*0.3*<br>- | 1<br>*0.9*<br>- | 1<br>*1.7*<br>-0.6 | 3<br>*1.6*<br>1.1 | 0<br>*0.4*<br>- | 5 |
| **Funzionaria dell'agenzia delle entrate** | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.2*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 1<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **HR - risorse umane** | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.2*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 1<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **IMPRENDITORE AGRICOLO** | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.2*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 1<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **Impiegata amministrativa** | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.2*<br>- | 1<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **Impiegato commerciale** | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.2*<br>- | 1<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **Impiegato in banca** | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 1<br>*0.7*<br>- | 1<br>*0.7*<br>- | 0<br>*0.2*<br>- | 2 |
| **Ispettore della guardia di finanza** | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.2*<br>- | 1<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **Psicologo** | 1<br>*0.9*<br>- | 2<br>*2.4*<br>- | 4<br>*4.9*<br>-0.3 | 5<br>*4.6*<br>-0.4 | 2<br>*1.2*<br>0.2 | 14 |
| Marginale di colonna | 3 | 8 | 16 | 15 | 4 | 46 |



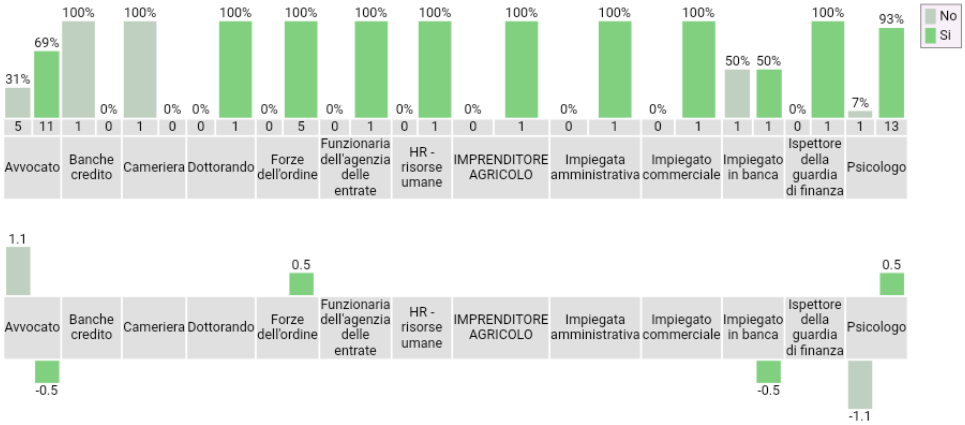
Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D10xD16

| D16-> D10 | No | Si | Marginale di riga |
|---|---|---|---|
| **Avvocato** | 5<br>*3.1*<br>1.1 | 11<br>*12.9*<br>-0.5 | 16 |
| **Banche credito** | 1<br>*0.2*<br>- | 0<br>*0.8*<br>- | 1 |
| **Cameriera** | 1<br>*0.2*<br>- | 0<br>*0.8*<br>- | 1 |
| **Dottorando** | 0<br>*0.2*<br>- | 1<br>*0.8*<br>- | 1 |
| **Forze dell'ordine** | 0<br>*1*<br>- | 5<br>*4*<br>0.5 | 5 |
| **Funzionaria dell'agenzia delle entrate** | 0<br>*0.2*<br>- | 1<br>*0.8*<br>- | 1 |
| **HR - risorse umane** | 0<br>*0.2*<br>- | 1<br>*0.8*<br>- | 1 |
| **IMPRENDITORE AGRICOLO** | 0<br>*0.2*<br>- | 1<br>*0.8*<br>- | 1 |
| **Impiegata amministrativa** | 0<br>*0.2*<br>- | 1<br>*0.8*<br>- | 1 |
| **Impiegato commerciale** | 0<br>*0.2*<br>- | 1<br>*0.8*<br>- | 1 |
| **Impiegato in banca** | 1<br>*0.4*<br>- | 1<br>*1.6*<br>-0.5 | 2 |
| **Ispettore della guardia di finanza** | 0<br>*0.2*<br>- | 1<br>*0.8*<br>- | 1 |
| **Psicologo** | 1<br>*2.7*<br>-1.1 | 13<br>*11.3*<br>0.5 | 14 |
| Marginale di colonna | 9 | 37 | 46 |



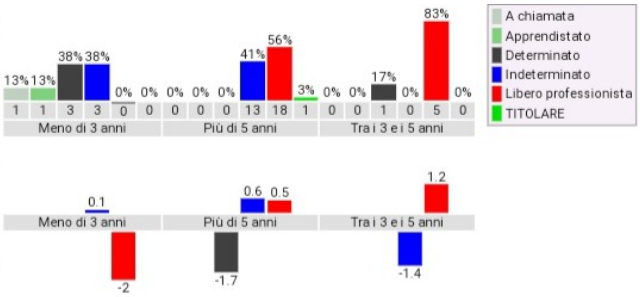

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D11xD12

| D12-> D11 | A chiamata | Apprendistato | Determinato | Indeterminato | Libero professionista | TITOLARE | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Meno di 3 anni** | 1<br>*0.2*<br>- | 1<br>*0.2*<br>- | 3<br>*0.7*<br>- | 3<br>*2.8*<br>0.1 | 0<br>*4*<br>**-2** | 0<br>*0.2*<br>- | 8 |
| **Più di 5 anni** | 0<br>*0.7*<br>- | 0<br>*0.7*<br>- | 0<br>*2.8*<br>-1.7 | 13<br>*11.1*<br>0.6 | 18<br>*16*<br>0.5 | 1<br>*0.7*<br>- | 32 |
| **Tra i 3 e i 5 anni** | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1<br>*0.5*<br>- | 0<br>*2.1*<br>-1.4 | 5<br>*3*<br>1.2 | 0<br>*0.1*<br>- | 6 |
| Marginale di colonna | 1 | 1 | 4 | 16 | 23 | 1 | 46 |



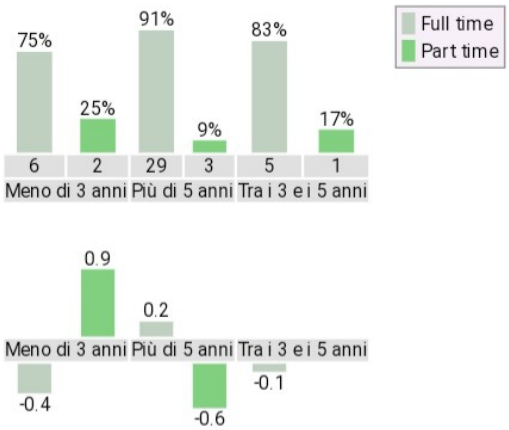

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D11xD13

| D13-> D11 | Full time | Part time | Marginale di riga |
|---|---|---|---|
| **Meno di 3 anni** | 6<br>*7*<br>-0.4 | 2<br>*1*<br>0.9 | 8 |
| **Più di 5 anni** | 29<br>*27.8*<br>0.2 | 3<br>*4.2*<br>-0.6 | 32 |
| **Tra i 3 e i 5 anni** | 5<br>*5.2*<br>-0.1 | 1<br>*0.8*<br>- | 6 |
| Marginale di colonna | 40 | 6 | 46 |



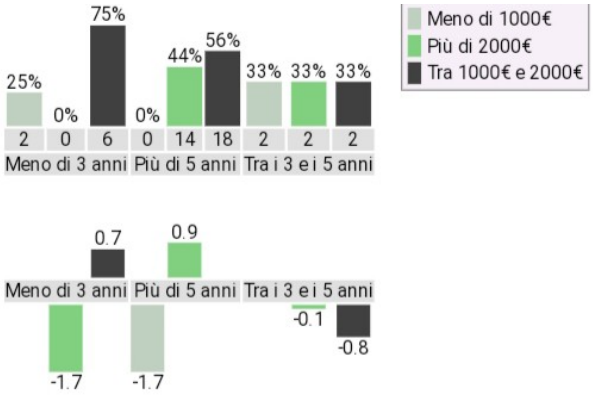

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D11xD14

| D14-> D11 | Meno di 1000€ | Più di 2000€ | Tra 1000€ e 2000€ | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|
| **Meno di 3 anni** | 2<br>*0.7*<br>- | 0<br>*2.8*<br>-1.7 | 6<br>*4.5*<br>0.7 | 8 |
| **Più di 5 anni** | 0<br>*2.8*<br>-1.7 | 14<br>*11.1*<br>0.9 | 18<br>*18.1*<br>0 | 32 |
| **Tra i 3 e i 5 anni** | 2<br>*0.5*<br>- | 2<br>*2.1*<br>-0.1 | 2<br>*3.4*<br>-0.8 | 6 |
| Marginale di colonna | 4 | 16 | 26 | 46 |



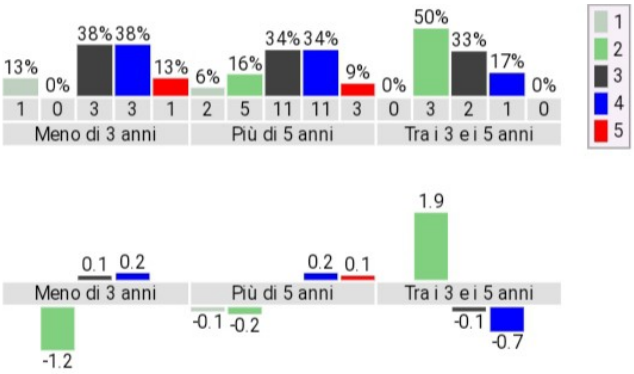

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D11xD15

| D15-> D11 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Meno di 3 anni** | 1<br>*0.5*<br>- | 0<br>*1.4*<br>-1.2 | 3<br>*2.8*<br>0.1 | 3<br>*2.6*<br>0.2 | 1<br>*0.7*<br>- | 8 |
| **Più di 5 anni** | 2<br>*2.1*<br>-0.1 | 5<br>*5.6*<br>-0.2 | 11<br>*11.1*<br>0 | 11<br>*10.4*<br>0.2 | 3<br>*2.8*<br>0.1 | 32 |
| **Tra i 3 e i 5 anni** | 0<br>*0.4*<br>- | 3<br>*1*<br>1.9 | 2<br>*2.1*<br>-0.1 | 1<br>*2*<br>-0.7 | 0<br>*0.5*<br>- | 6 |
| Marginale di colonna | 3 | 8 | 16 | 15 | 4 | 46 |



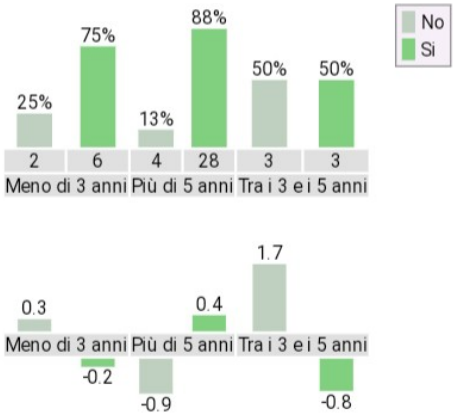

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D11xD16

| D16-> D11 | No | Si | Marginale di riga |
|---|---|---|---|
| **Meno di 3 anni** | 2<br>*1.6*<br>0.3 | 6<br>*6.4*<br>-0.2 | 8 |
| **Più di 5 anni** | 4<br>*6.3*<br>-0.9 | 28<br>*25.7*<br>0.4 | 32 |
| **Tra i 3 e i 5 anni** | 3<br>*1.2*<br>1.7 | 3<br>*4.8*<br>-0.8 | 6 |
| Marginale di colonna | 9 | 37 | 46 |



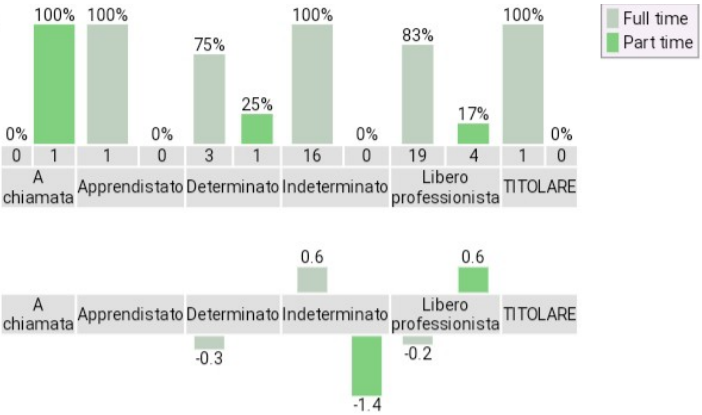

X quadro = 4.7. Significatività = 0.096
V di Cramer = 0.32

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D12xD13

| D13-> D12 | Full time | Part time | Marginale di riga |
|---|---|---|---|
| **A chiamata** | 0<br>*0.9*<br>- | 1<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **Apprendistato** | 1<br>*0.9*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **Determinato** | 3<br>*3.5*<br>-0.3 | 1<br>*0.5*<br>- | 4 |
| **Indeterminato** | 16<br>*13.9*<br>0.6 | 0<br>*2.1*<br>-1.4 | 16 |
| **Libero professionista** | 19<br>*20*<br>-0.2 | 4<br>*3*<br>0.6 | 23 |
| **TITOLARE** | 1<br>*0.9*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| Marginale di colonna | 40 | 6 | 46 |



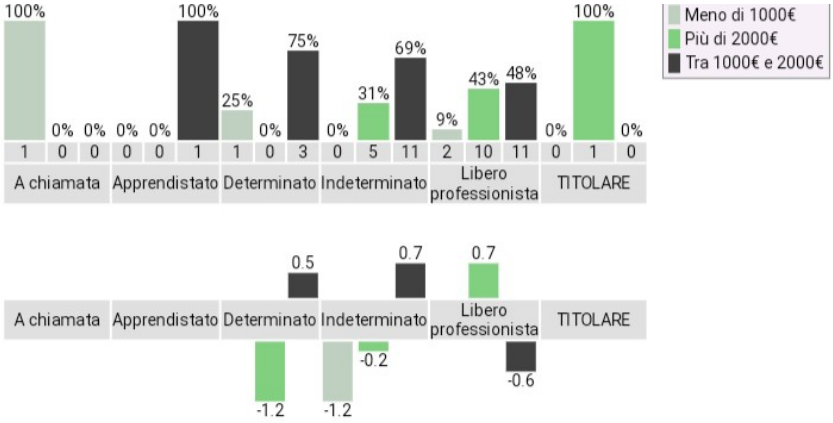

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D12xD14

| D14-> D12 | Meno di 1000€ | Più di 2000€ | Tra 1000€ e 2000€ | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|
| **A chiamata** | 1<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.6*<br>- | 1 |
| **Apprendistato** | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 1<br>*0.6*<br>- | 1 |
| **Determinato** | 1<br>*0.3*<br>- | 0<br>*1.4*<br>-1.2 | 3<br>*2.3*<br>0.5 | 4 |
| **Indeterminato** | 0<br>*1.4*<br>-1.2 | 5<br>*5.6*<br>-0.2 | 11<br>*9*<br>0.7 | 16 |
| **Libero professionista** | 2<br>*2*<br>0 | 10<br>*8*<br>0.7 | 11<br>*13*<br>-0.6 | 23 |
| **TITOLARE** | 0<br>*0.1*<br>- | 1<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.6*<br>- | 1 |
| Marginale di colonna | 4 | 16 | 26 | 46 |



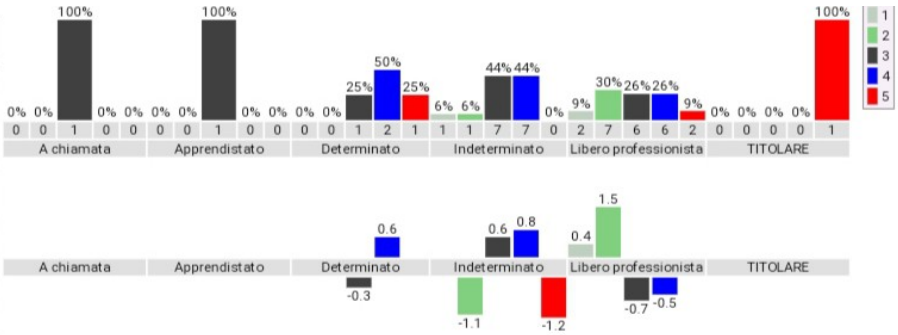

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D12xD15

| D15-> D12 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **A chiamata** | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.2*<br>- | 1<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **Apprendistato** | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.2*<br>- | 1<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.1*<br>- | 1 |
| **Determinato** | 0<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.7*<br>- | 1<br>*1.4*<br>-0.3 | 2<br>*1.3*<br>0.6 | 1<br>*0.3*<br>- | 4 |
| **Indeterminato** | 1<br>*1*<br>0 | 1<br>*2.8*<br>-1.1 | 7<br>*5.6*<br>0.6 | 7<br>*5.2*<br>0.8 | 0<br>*1.4*<br>-1.2 | 16 |
| **Libero professionista** | 2<br>*1.5*<br>0.4 | 7<br>*4*<br>1.5 | 6<br>*8*<br>-0.7 | 6<br>*7.5*<br>-0.5 | 2<br>*2*<br>0 | 23 |
| **TITOLARE** | 0<br>*0.1*<br>- | 0<br>*0.2*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 0<br>*0.3*<br>- | 1<br>*0.1*<br>- | 1 |
| Marginale di colonna | 3 | 8 | 16 | 15 | 4 | 46 |



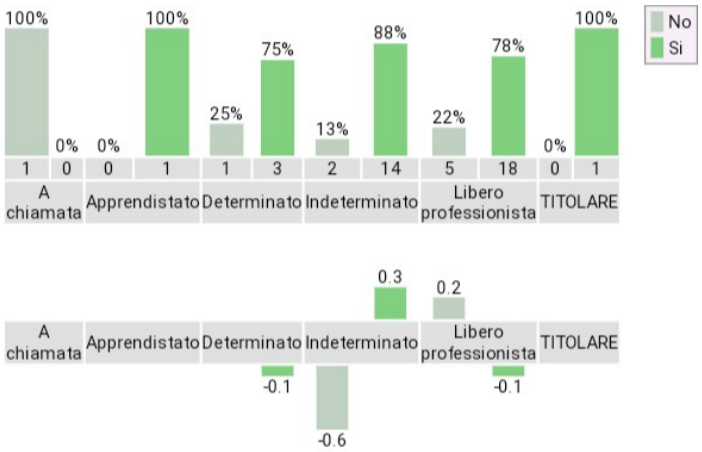

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D12xD16

| D16-> D12 | No | Si | Marginale di riga |
|---|---|---|---|
| **A chiamata** | 1<br>*0.2*<br>- | 0<br>*0.8*<br>- | 1 |
| **Apprendistato** | 0<br>*0.2*<br>- | 1<br>*0.8*<br>- | 1 |
| **Determinato** | 1<br>*0.8*<br>- | 3<br>*3.2*<br>-0.1 | 4 |
| **Indeterminato** | 2<br>*3.1*<br>-0.6 | 14<br>*12.9*<br>0.3 | 16 |
| **Libero professionista** | 5<br>*4.5*<br>0.2 | 18<br>*18.5*<br>-0.1 | 23 |
| **TITOLARE** | 0<br>*0.2*<br>- | 1<br>*0.8*<br>- | 1 |
| Marginale di colonna | 9 | 37 | 46 |



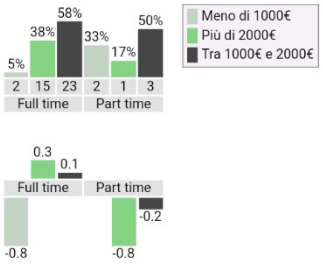

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D13xD14

| D14-> D13 | **Meno di 1000€** | **Più di 2000€** | **Tra 1000€ e 2000€** | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|
| **Full time** | 2<br>*3.5*<br>-0.8 | 15<br>*13.9*<br>0.3 | 23<br>*22.6*<br>0.1 | 40 |
| **Part time** | 2<br>*0.5*<br>- | 1<br>*2.1*<br>-0.8 | 3<br>*3.4*<br>-0.2 | 6 |
| Marginale di colonna | 4 | 16 | 26 | 46 |



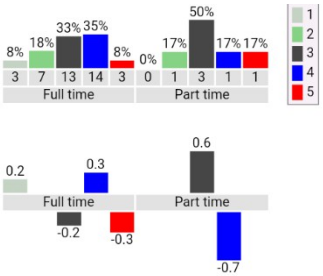

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D13xD15

| D15-> D13 | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Full time** | 3<br>*2.6*<br>0.2 | 7<br>*7*<br>0 | 13<br>*13.9*<br>-0.2 | 14<br>*13*<br>0.3 | 3<br>*3.5*<br>-0.3 | 40 |
| **Part time** | 0<br>*0.4*<br>- | 1<br>*1*<br>0 | 3<br>*2.1*<br>0.6 | 1<br>*2*<br>-0.7 | 1<br>*0.5*<br>- | 6 |
| Marginale di colonna | 3 | 8 | 16 | 15 | 4 | 46 |



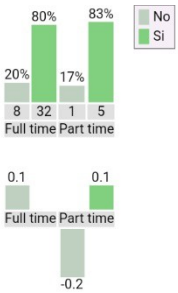

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D13xD16

| D16-> D13 | **No** | **Si** | Marginale di riga |
|---|---|---|---|
| **Full time** | 8<br>*7.8*<br>0.1 | 32<br>*32.2*<br>0 | 40 |
| **Part time** | 1<br>*1.2*<br>-0.2 | 5<br>*4.8*<br>0.1 | 6 |
| Marginale di colonna | 9 | 37 | 46 |




X quadro = 0.04. Significatività = 0.848
V di Cramer = 0.03

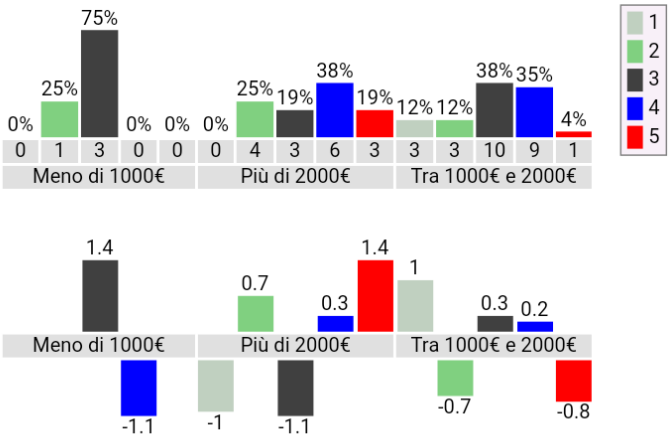
Probabilità esatta (dal test di Fisher) = 0.419

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D14xD15

| D15-> D14 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | Marginale di riga |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Meno di 1000€** | 0<br>*0.3*<br>- | 1<br>*0.7*<br>- | 3<br>*1.4*<br>1.4 | 0<br>*1.3*<br>-1.1 | 0<br>*0.3*<br>- | 4 |
| **Più di 2000€** | 0<br>*1*<br>-1 | 4<br>*2.8*<br>0.7 | 3<br>*5.6*<br>-1.1 | 6<br>*5.2*<br>0.3 | 3<br>*1.4*<br>1.4 | 16 |
| **Tra 1000€ e 2000€** | 3<br>*1.7*<br>1 | 3<br>*4.5*<br>-0.7 | 10<br>*9*<br>0.3 | 9<br>*8.5*<br>0.2 | 1<br>*2.3*<br>-0.8 | 26 |
| Marginale di colonna | 3 | 8 | 16 | 15 | 4 | 46 |



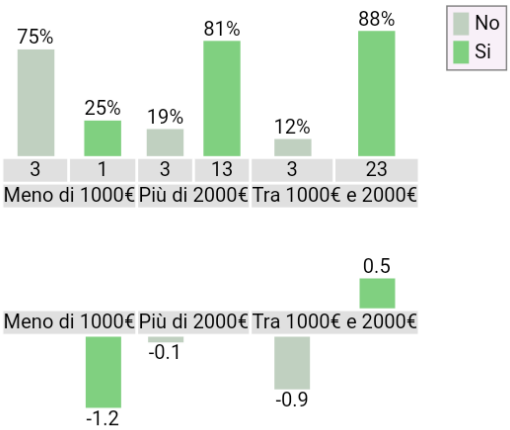

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

# D14xD16

| D16-> D14 | No | Si | Marginale di riga |
|---|---|---|---|
| **Meno di 1000€** | 3<br>*0.8*<br>- | 1<br>*3.2*<br>-1.2 | 4 |
| **Più di 2000€** | 3<br>*3.1*<br>-0.1 | 13<br>*12.9*<br>0 | 16 |
| **Tra 1000€ e 2000€** | 3<br>*5.1*<br>-0.9 | 23<br>*20.9*<br>0.5 | 26 |
| Marginale di colonna | 9 | 37 | 46 |



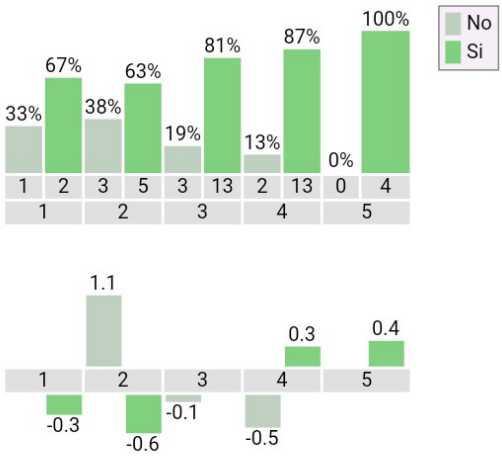

Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

## D15xD16

| D16-> D15 | No | Si | Marginale di riga |
|---|---|---|---|
| **1** | 1<br>*0.6*<br>- | 2<br>*2.4*<br>-0.3 | 3 |
| **2** | 3<br>*1.6*<br>1.1 | 5<br>*6.4*<br>-0.6 | 8 |
| **3** | 3<br>*3.1*<br>-0.1 | 13<br>*12.9*<br>0 | 16 |
| **4** | 2<br>*2.9*<br>-0.5 | 13<br>*12.1*<br>0.3 | 15 |
| **5** | 0<br>*0.8*<br>- | 4<br>*3.2*<br>0.4 | 4 |
| Marginale di colonna | 9 | 37 | 46 |




Il valore di X quadro non è significativo dato che vi sono frequenze attese minori di 1.

Nelle celle della tabella sono indicati:

- la frequenza osservata O
- la frequenza attesa A
- il residuo standardizzato di cella, ossia lo scarto tra frequenza osservata e attesa rapportato alla radice quadrata della frequenza attesa (O-A)/radq(A)

- **INTERPRETAZIONE DEI RISULTATI E CONTROLLO DELLE IPOTESI**

Per interpretare i risultati ci affidiamo principalmente all'analisi bivariata, in cui abbiamo messo in relazione le variabili indipendenti con le variabili dipendenti.
Analizzando i dati emersi, abbiamo riscontrato che il genere influenza quasi tutte le altre variabili, come la retribuzione percepita, il lavoro inerente al titolo di studio conseguito ed il luogo di conseguimento della laurea. Quest ultime influenzano a loro volta altri fattori. Al contrario invece, non si può dire la stessa cosa delle altre due variabili di sfondo: l'età e la residenza.
La soddisfazione personale invece dipende dalla forma di contratto e da quanto tempo si svolge l'occupazione.
Abbiamo inoltre notato che la tipologia di laurea conseguita, tra quelle oggetto di analisi, non ha influenza sulle altre variabili analizzate.
Tenendo conto di questi dati, possiamo quindi dire che la ricerca da noi effettuata ha portato ad una non conferma dell'ipotesi iniziale. Pertanto non esiste una relazione certa tra il conseguimento di una laurea in

Giurisprudenza, Psicologia e Scienze della difesa e della sicurezza e l'accessibilità al mondo lavorativo in Piemonte, poiché il secondo fattore non è necessariamente sempre dipendente dal primo.

## FASE 10 - Riflessione sull'esperienza compiuta

Eseguendo questa ricerca abbiamo imparato ad usare diversi programmi, come JsStat, Excel e GoogleForm, con cui abbiamo creato e diffuso il questionario. Il nostro principale punto di forza è stata la scelta del campionamento a valanga, grazie al quale siamo riuscite a divulgare ad un numero consistente di persone il nostro studio ricevendo, di conseguenza, molte riposte. Da questo siamo poi arrivate ad un risultato concreto rispetto al nostro quesito iniziale. Questo effetto a valanga ci ha portato però anche ad alcune difficoltà, quali la distribuzione del questionario solo ai soggetti presenti nella nostra popolazione di riferimento, poiché essendo online chiunque poteva rispondere nonostante fossero specificati i referenti. Per far fronte a questo problema, riteniamo quindi opportuno per una futura ricerca o utilizzare un forum dove vi sia un maggiore controllo degli utenti e dei riceventi del documento o predisporre già all'inizio del questionario delle domande che escludano subito soggetti non coerenti con la popolazione di riferimento. In questo modo, la selezione dei questionari utili al fine della ricerca risulterà più facile.
Concludendo, riteniamo che questo lavoro ci abbia portate a ragionare sul nostro futuro lavorativo da educatrici e ricercatrici.

## *SITOGRAFIA**


- Articolo di La Repubblica: “Stipendi e titoli di studio laureati ancora davanti” del 6 Giugno 2011, di Federico Pace.
- Articolo di La Repubblica: “Università, due giovani laureati su tre lavorano. Ma l'Italia resta ultima in Europa” del 16 Luglio 2018, di Corrado Zunino.
- Articolo di Vita: “Quale facoltà facilita l'entrata nel mondo del lavoro? Gli indirizzi scientifici si confermano più affidabili rispetto agli umanistici” del 7 Settembre 2018.
- Articolo di Il sole 24ORE: “Laurea, università e lavoro. Dove si guadagnerà di più?” del 16 Agosto 2018, di Davide Mancino.
- Articolo di La stampa: “Laureati, più lavoro ma precario e meno pagato” del 12 Giugno 2018, di Federico Callegaro e Elisabetta Pagani.
- Articolo di Panorama: “Occupazione, perché la laurea serve ancora del 23 Febbraio 2018, di Andrea Telara.