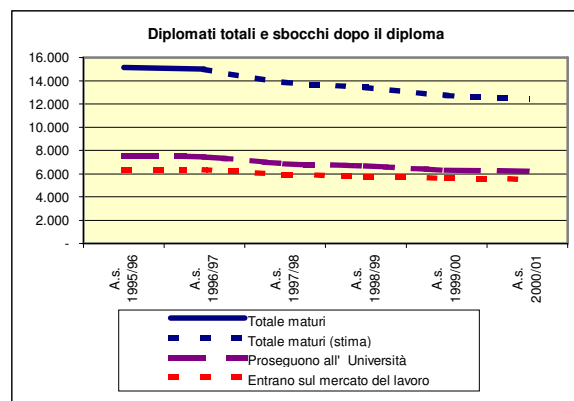


## 49. Ragioneria - Indirizzo programmatori

**Sono quasi 13.000 gli studenti che conseguono ogni anno il diploma di ragioneria a indirizzo programmazione. Di essi, si stima che circa la metà prosegua gli studi, iscrivendosi a un corso universitario, e che circa 5.500 si affaccino sul mondo del lavoro.**

Questa specializzazione dell'istituto tecnico commerciale nasce per "tonificare" un indirizzo di studi, quello ragionieristico, molto tradizionale ma, allo stesso tempo, molto investito dalle applicazioni dell'*office automation*. Il connubio tra competenze amministrative e competenze informatiche rende questo profilo molto interessante per le imprese, che infatti per il 2001 hanno pianificato l'assunzione di quasi 5.300 diplomati con questo titolo. Anche considerando un maggiore orientamento delle aziende (rispetto ad altri titoli) ad assumere personale che abbia già maturato un'esperienza lavorativa (soprattutto in Liguria, Veneto, Umbria e Puglia) si è pur sempre in presenza di una "domanda" abbastanza sostenuta da parte del settore privato. Oltre a questo (cui si riferisce l'indagine Excelsior) vi è il settore pubblico (dove entrare è però meno facile che in passato), nonché la possibilità di intraprendere un percorso professionale autonomo (in qualità di periti contabili, agenti di assicurazione, curatori fallimentari, consulenti nella progettazione di sistemi informativi aziendali automatizzati e così via). Considerando tutte queste possibili opzioni, non dovrebbe essere difficile, per questi diplomati, trovare un impiego anche in tempi rapidi, appena finiti gli studi.

Il profilo di questi diplomati è assimilato dalle imprese più a quello dell'informatico che a quello del ragioniere a indirizzo amministrativo. Le professioni per le quali se ne prevede l'assunzione sono infatti soprattutto quelle di analisti, programmatori e tecnici informatici, nonché di operatori di sistemi informativi. Gli addetti alle attività amministrative e contabili di ufficio rappresentano una quota residuale, mentre spicca la richiesta di operatori di call center. Questo forse anche per la carenza di informatici, tant'è che questi diplomati fanno (e subiscono al tempo stesso) concorrenza ai periti e agli ingegneri informatici, nonché ai laureati in scienze dell'informazione.



Fonte: nostra elaborazione su dati ISTAT

## 49. Ragioneria - Indirizzo programmatori

### LE PROSPETTIVE DI LAVORO CON QUESTI TITOLI DI STUDIO: QUADRO DI SINTESI

Quanto le aziende sono disponibili ad assumere personale "senza esperienza lavorativa"?	✓	✓	✓		
Le aziende trovano questo titolo di difficile reperimento?	✓	✓			
Gli sbocchi lavorativi sono concentrati su poche professioni o sono diversificati?	✓				
I settori di possibile inserimento sono poco o molto diversificati?	✓	✓	✓	✓	✓
Qual è il grado di concorrenza da parte di chi è in possesso di titoli simili?	✓	✓	✓	✓	✓
Rispetto a coloro che conseguono questo titolo, quanto sono adeguate le assunzioni pianificate?	✓	✓	✓		
Quanto è importante la conoscenza delle lingue?	✓	✓	✓	✓	
Quanto è importante la conoscenza dell'informatica?	✓	✓	✓	✓	✓
Quanto le aziende giudicano adeguata la preparazione fornita dalla scuola?	✓	✓			
Rispetto al passato, qual è la tendenza delle assunzioni pianificate con questo titolo?	↙				
E la tendenza delle assunzioni di giovani senza esperienza?	↙				

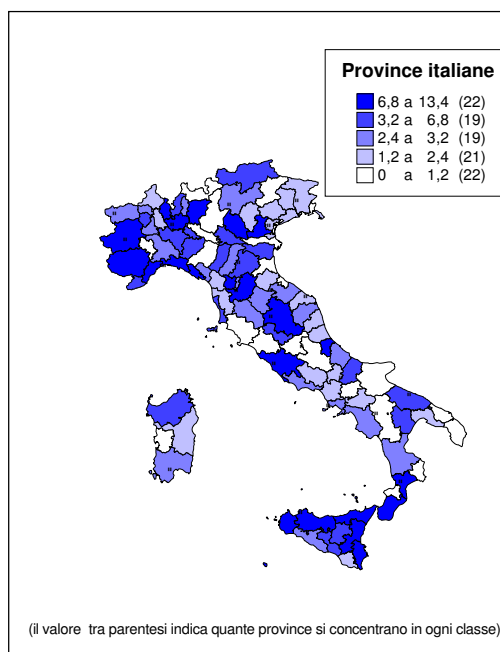
(da poco... a molto, da basso... ad alto)

### LE ASSUNZIONI PIANIFICATE NEL 2001

per regione ...

Regioni	Assunzioni pianificate nel 2001	Di cui senza esperienza (%)
<b>Nord Ovest</b>	<b>2.200</b>	<b>43,5%</b>
Piemonte	550	40,7%
V. d' Aosta	10	14,3%
Lombardia	1.440	49,1%
Liguria	200	13,2%
<b>Nord Est</b>	<b>900</b>	<b>37,0%</b>
Trentino A. A.	90	57,1%
Veneto	470	29,4%
Friuli V. G.	40	48,8%
Emilia R.	300	41,2%
<b>Centro</b>	<b>1.400</b>	<b>52,8%</b>
Toscana	380	63,4%
Umbria	100	10,9%
Marche	60	75,0%
Lazio	850	51,5%
<b>Sud e Isole</b>	<b>800</b>	<b>38,1%</b>
Abruzzo	90	13,6%
Molise	10	14,3%
Campania	130	54,0%
Puglia	130	16,7%
Basilicata	10	42,9%
Calabria	70	10,8%
Sicilia	300	49,5%
Sardegna	60	65,0%
<b>Tot. Italia</b>	<b>5.290</b>	<b>44,1%</b>

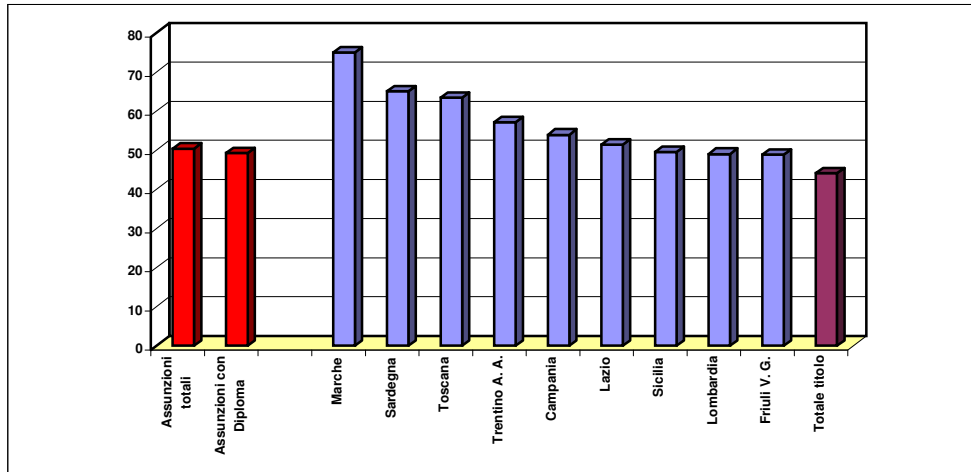
... e per provincia (assunzioni per diecimila occupati dipendenti)



Fonte: "Unioncamere - Ministero del Lavoro. Sistema Informativo Excelsior, 2001"

### L' ESPERIENZA LAVORATIVA: IN QUALI REGIONI È PIÙ FACILE TROVARE IL PRIMO LAVORO

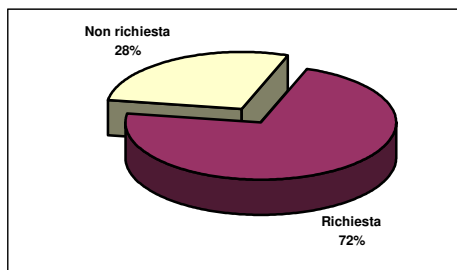
Quota di assunti senza esperienza sul totale



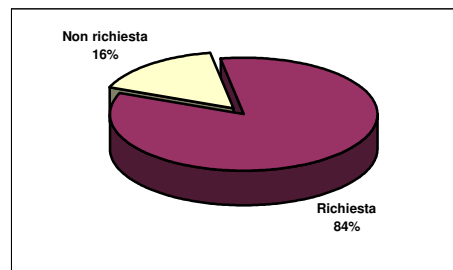
Quota di assunti per cui è necessaria un' ulteriore formazione: 6%

### LE LINGUE STRANIERE E L'INFORMATICA: QUANTO CONTANO AI FINI DELL'ASSUNZIONE

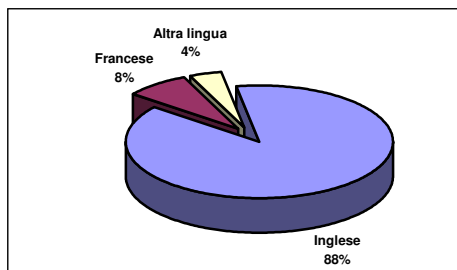
E' richiesta la conoscenza delle lingue straniere?



E' richiesta la conoscenza dell' informatica?



Lingue straniere considerate necessarie per svolgere l' attività

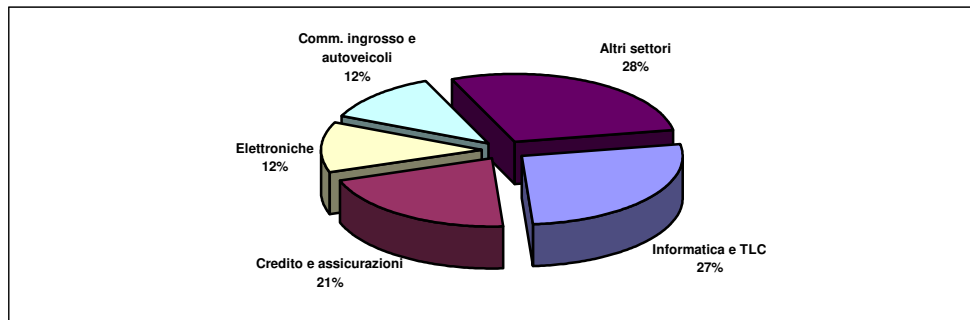


Si evidenzia in generale una discreta propensione da parte delle imprese all' inserimento di personale senza esperienza. Per 6 assunzioni su 10, però, è prevista la necessità di far seguire ai neo-assunti dei corsi di formazione. La padronanza degli strumenti informatici è chiaramente molto importante. Anche la conoscenza delle lingue, soprattutto dell' inglese, è molto richiesta dalle imprese (i circa 7 casi su 10).

Fonte: "Unioncamere - Ministero del Lavoro. Sistema Informativo Excelsior, 2001"

### ASSUNZIONI DI PERSONALE SENZA ESPERIENZA PER SETTORE ECONOMICO DI INSERIMENTO

Quasi la metà delle assunzioni con questo titolo si concentra in due settori: informatica e credito. La restante parte è distribuita in diversi settori di attività, soprattutto come programmatore informatico



*Il lavoro che ti aspetta...*

### ASSUNZIONI PIANIFICATE NELL' ANNO 2001: LE PRINCIPALI PROFESSIONI RICHIESTE DALLE IMPRESE

Figure professionali	Assunzioni pianificate nel 2001 (1)	di cui (valori %):			Assunzioni totali pianificate nel 2001 (3)
		senza esperienza	di difficile reperimento	assunzioni in piccole imprese (2)	
Analista programmatore informatico	1.130	22,9%	31,0%	37,6%	6.440
Programmatore informatico	970	29,6%	35,0%	78,5%	7.740
Tecnico informatico	600	47,3%	51,6%	70,5%	3.010
Sportellista bancario	350	100,0%	100,0%	-	5.550
Operatore di call center	350	61,3%	-	62,1%	3.750
Operatore sistemi informativi	350	40,9%	32,2%	57,7%	1.800
Operatore contabile	260	77,4%	4,3%	65,8%	3.200
Altre professioni	1.300	46,4%	42,5%	73,0%	65.400
<b>Totale</b>	<b>5.290</b>	<b>44,1%</b>	<b>38,2%</b>	<b>59,3%</b>	<b>96.880</b>

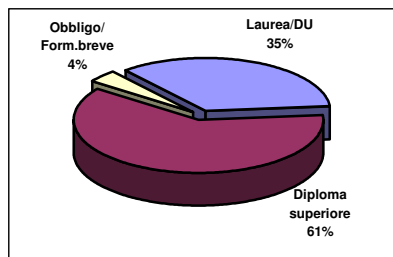
(1) Assunzioni totali con questo titolo

(2) Imprese con meno di 50 addetti

(3) Assunzioni totali di ciascuna figura professionale, con qualsiasi titolo di studio

### CHI SONO I TUOI CONCORRENTI?

I livelli di studio "alternativi" più richiesti



I principali titoli di studio che le imprese considerano "alternativi"

Perito informatico	✓	✓	✓		
Ingegneria informatica	✓	✓			
Scienze dell'informazione informatica	✓				

Fonte: "Unioncamere - Ministero del Lavoro. Sistema Informativo Excelsior, 2001"