

## Perito informatico

**Questo gruppo comprende, oltre al diploma di perito informatico, il diploma di operatore in elaborazione dati.**

Chi consegue un diploma in quest'indirizzo si trova a disporre di un bagaglio di conoscenze culturali e operative che possono trovare applicazione in ambiti settoriali differenti. Accanto al tradizionale settore economico d'inserimento dell'informatica e delle telecomunicazioni, che assorbe gran parte delle 6.780 assunzioni programmate dalle imprese, la domanda si concentra in misura più ridotta sull'industria elettronica e su alcuni altri settori.

Le competenze richieste dal mercato vanno dallo sviluppo di software aziendali all'acquisizione ed elaborazione di dati e alla creazione di database e sistemi gestionali. Le opportunità di lavoro sono quindi piuttosto diversificate, e questa varietà settoriale si traduce a sua volta in una numerosità delle figure professionali per cui è richiesto questo titolo di studio, sia pure nel quadro di una forte coerenza degli sbocchi professionali rispetto all'indirizzo di studi: programmatori, tecnici e analisti informatici, integratori di reti di telecomunicazioni, venditori di prodotti informatici rappresentano le figure più ricercate dalle aziende nel mercato italiano.

Per queste professioni, le imprese ricorrono in alcuni casi a personale con titoli di studio "alternativi". Tra questi, spicca il diploma di ragioniere con indirizzo programmatori, seguito da quello di perito elettronico, che esercita tuttavia una concorrenza più modesta dovuta alla sostanziale diversità delle figure di riferimento. Vi è inoltre la possibilità, per questi diplomati, di sviluppare un'attività professionale autonoma, che può portare alla gestione di attività remunerative nel campo della consulenza e della formazione.

Sotto il profilo della distribuzione geografica delle assunzioni, si conferma il primato della Lombardia e del Lazio, che esprimono rispettivamente il 23% e il 19% della domanda complessiva. Su scala più aggregata, la ripartizione delle assunzioni per macro aree appare relativamente omogenea, con un ruolo abbastanza importante svolto dallo stesso Mezzogiorno. Mentre la presenza lombarda nel settore informatico vanta peraltro una tradizione consolidata, il Lazio si configura come una delle regioni che ha investito maggiormente in quest'ambito negli ultimi anni, puntando a rivestire una posizione di leadership su scala nazionale attraverso l'avvio di programmi di formazione del personale e di finanziamento alle imprese che operano nel settore.

E' ragionevole presumere che questa politica proseguirà nei prossimi anni, offrendo ai giovani diplomati nuove e interessanti possibilità di affermazione professionale. Il Lazio è inoltre la regione che, dopo le Marche, offre le maggiori prospettive occupazionali ai neo-diplomati, riservando oltre un quarto delle assunzioni a personale senza esperienze di lavoro, a fronte di una media nazionale del 17%. Questa dinamica è compensata in una certa misura dal peso non trascurabile della componente giovanile, pari a quasi un terzo delle assunzioni pianificate.

## Perito informatico

### Le assunzioni pianificate nel 2003

#### Le principali professioni richieste dalle imprese

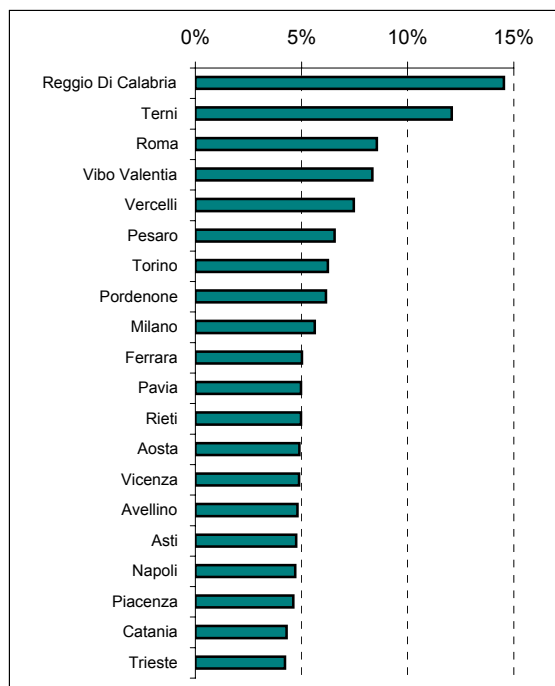
Figure professionali	Assunzioni totali pianificate (1)	Di cui:			
		diplomati in questo indirizzo	Di cui:		
			giovani con meno di 25 anni (%)	di difficile reperimento (%)	assunzioni in piccole imprese (%) (2)
Programmatore informatico	2.910	1.870	22	38	53
Tecnico informatico	3.070	1.660	47	16	61
Integratore reti telecomunicazioni	700	580	-	3	-
Analista programmatore informatico	3.760	520	67	62	82
Venditore prodotti informatici	420	380	29	2	87
Operatore sistemi informativi	470	310	24	36	32
Disegnatore cad-cam	3.310	170	61	44	72
Altre professioni	27.140	1.310	24	41	62
<b>Totale</b>	<b>41.770</b>	<b>6.780</b>	<b>31</b>	<b>30</b>	<b>56</b>

(1) Assunzioni totali di ciascuna figura professionale, con qualsiasi titolo di studio (2) Imprese con meno di 50 addetti

#### Le assunzioni di diplomati in questo indirizzo

Regioni	Assunzioni pianificate	Di cui senza esperienza (%)
<b>Nord Ovest</b>	<b>2.300</b>	<b>16</b>
Piemonte	610	12
V. d'Aosta	30	-
Lombardia	1.540	19
Liguria	120	8
<b>Nord Est</b>	<b>1.320</b>	<b>14</b>
Trentino A. A.	120	13
Veneto	500	11
Friuli V. G.	190	24
Emilia R.	510	13
<b>Centro</b>	<b>1.860</b>	<b>27</b>
Toscana	270	21
Umbria	120	1
Marche	200	40
Lazio	1.270	28
<b>Sud e Isole</b>	<b>1.300</b>	<b>8</b>
Abruzzo	50	4
Molise	20	-
Campania	510	12
Puglia	180	6
Basilicata	10	-
Calabria	200	5
Sicilia	240	5
Sardegna	100	6
<b>Totale Italia</b>	<b>6.780</b>	<b>17</b>

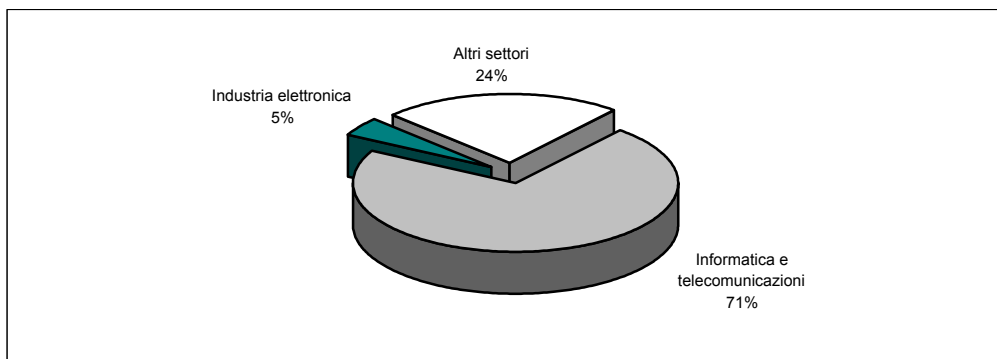
#### Le prime venti province per incidenza di questo indirizzo di diploma sul totale dei diplomati



Quota di assunti di diplomati a questo indirizzo per cui è necessaria un'ulteriore formazione: 62%

## Perito informatico

### Assunzioni pianificate per settore economico di inserimento



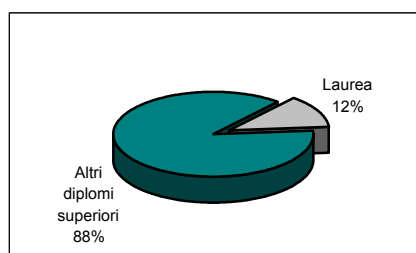
### Le prospettive di lavoro con questi titoli di studio: quadro di sintesi

Numerosità delle professioni per cui è richiesto questo titolo di studio	★	★			
Disponibilità delle imprese ad assumere personale senza esperienza	★				
Difficoltà di reperimento di personale con questo titolo di studio	★	★			
Diversificazione dei settori economici di sbocco	★	★	★		
Importanza della conoscenza delle lingue	★	★	★	★	
Importanza della conoscenza dell'informatica	★	★	★	★	★
Adeguatezza della preparazione scolastica rispetto alle mansioni da svolgere in azienda	★	★			
Concorrenza da parte di persone con titoli di studio simili	★	★			

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

### Chi sono i tuoi concorrenti?

Per le professioni più richieste con diplomi a questo indirizzo, le imprese assumono anche con...



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

Ragioniere - indirizzo programmatori	★	★	★		
Perito elettronico	★				

## Perito informatico

### ***I principali sbocchi professionali***

<b>Difficoltà di reperimento</b>	alta (2)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Analista programmatore informatico</li> <li>Disegnatore cad-cam</li> <li>Operatore sistemi informativi</li> <li>Programmatore informatico</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Installatore manutentore hardware</li> <li>Sviluppatore software</li> <li>Tecnico hardware assistenza clienti</li> </ul>
	bassa (1)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Analista sistemista</li> <li>Progettista software</li> <li>Tecnico informatico</li> <li>Venditore prodotti informatici</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Integratore reti telecomunicazioni</li> </ul>
		bassa (1)	alta (2)
<b>Esperienza richiesta</b>			

(1) inferiore alla media di questo indirizzo

(2) superiore alla media di questo indirizzo

Le principali figure professionali per cui le imprese possono richiedere, oltre ad altri titoli di studio, il diploma di perito informatico sono presentate nel diagramma sopra riportato, raggruppate secondo la difficoltà di reperimento e il livello di esperienza desiderato. La collocazione delle figure di rispetto alle due variabili indicate è piuttosto differenziata, nonostante i settori di sbocco e le tipologie delle professioni non siano marcatamente eterogenei.

Tuttavia, per la maggior parte delle professioni l'esperienza richiesta dalle imprese ai candidati è inferiore al valore medio (parte sinistra del quadrante) riscontrato nella media delle assunzioni riferite al diploma di perito informatico.

La difficoltà di reperimento si inserisce invece in modo trasversale: mentre i *disegnatori cad-cam*, gli *operatori sistemi informativi* e i *programmatori informatici* sono reperibili con maggiori difficoltà rispetto alla media dei periti informatici, le figure di *analista sistemista*, *progettista software*, *tecnico informatico* e *venditore di prodotti informatici* presentano la dinamica opposta.

Il fatto che per queste figure non sia indispensabile un elevato livello di esperienza lavorativa pregressa permette alle imprese di assumere in molti casi anche chi abbia appena terminato gli studi, rendendo queste professioni, soprattutto quelle meno facili da reperire, di particolare interesse per i giovani.

Alle figure per le quali viene richiesto un livello d'esperienza maggiore (parte destra del quadrante) è associata di solito una difficoltà di reperimento elevata: le competenze sviluppate sul posto di lavoro conferiscono valore aggiunto al curriculum e rende i relativi profili estremamente "appetibili" per le aziende.

La maggior parte delle professioni nel diagramma è analizzata nel dettaglio nelle prossime pagine, mediante schede che presentano le informazioni chiave sulle relative prospettive di lavoro. Le figure professionali del *disegnatore cad-cam* e del *tecnico informatico* sono invece trattate nell'ambito dei diplomi dove hanno una maggiore incidenza, rispettivamente, diplomi a indirizzo meccanico (capitolo 14) e di ragioneria a indirizzo programmatori (capitolo 22). E' esclusa dall'analisi la professione di *tecnico hardware assistenza clienti* poiché il numero di assunzioni complessivo - indipendentemente dal titolo di studio richiesto - è relativamente basso e non consente pertanto un esame più approfondito.

## Analista programmatore informatico

### Principali caratteristiche delle assunzioni previste

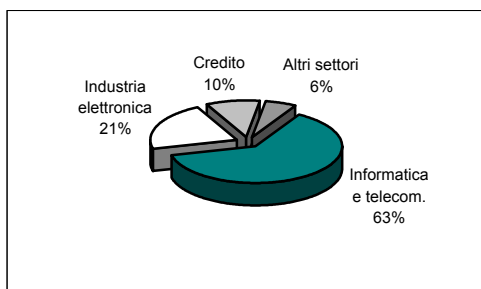
- Assunzioni totali pianificate nel 2003, indipendentemente dal titolo di studio: 3.760
- L'area geografica prevalente è il Nord-Ovest (con un'incidenza del 41% sul totale delle assunzioni e la regione con il maggior numero di assunzioni è la Lombardia (26% sul totale).
- Le assunzioni interessano soprattutto persone con età da 26 a 35 anni; queste corrispondono al 67% del totale assunzioni.
- Il 40% delle richieste proviene da imprese che hanno da 250 a 499 dipendenti
- I contratti a tempo indeterminato rappresentano il 67% del totale, e sono quindi la forma contrattuale prevalente
- Per l'82% delle persone assunte è prevista la necessità di ulteriore formazione, che verrà realizzata soprattutto attraverso corsi interni.

### Le prospettive di lavoro di questa professione: quadro di sintesi

Andamento della richiesta di queste figure rispetto al passato (1)	↗				
Andamento della richiesta personale senza esperienza (1)	↗				
Disponibilità delle imprese ad assumere personale senza esperienza	★				
Disponibilità delle imprese ad assumere per diversificare l'organico	★	★	★	★	
Importanza della conoscenza delle lingue	★	★	★	★	★
Importanza della conoscenza dell'informatica	★	★	★	★	★

(da poco... a molto, da basso... ad alto) (1) variazione media su base annua 2001-2003.

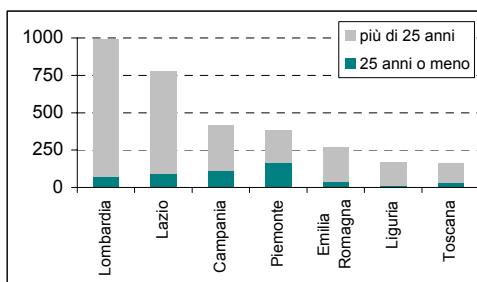
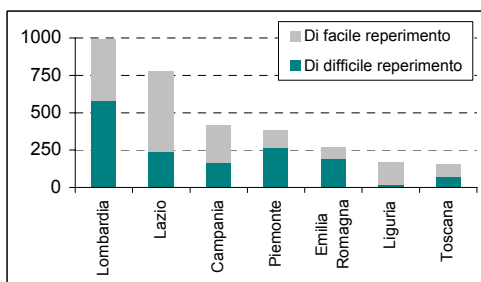
### Assunzioni di personale senza esperienza per settore economico di inserimento



### I principali titoli di studio che le imprese considerano necessari

Titolo di studio	Assunzioni pianificate nel 2003
Laurea in ingegneria dell'informazione	1.790
Lauree in scienze e tecnol. informatiche	820
Diploma di perito informatico	510
Laurea in ingegneria elettronica	190
Laurea in scienze matematiche	140
Diploma di perito elettronico e in telecomunicaz.	130

### Le regioni dove questa figura professionale è maggiormente richiesta (numero di assunzioni pianificate nel 2003)



## Programmatore informatico

### Principali caratteristiche delle assunzioni previste

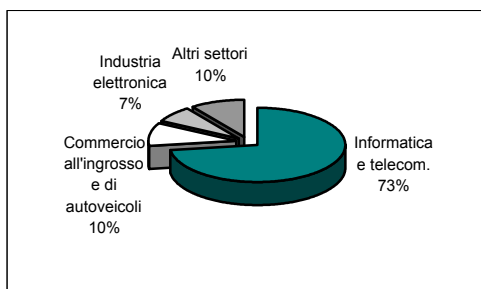
- Assunzioni totali pianificate nel 2003, indipendentemente dal titolo di studio: 2.910
- L'area geografica prevalente è il Nord-Ovest (con un'incidenza del 45% sul totale delle assunzioni e la regione con il maggior numero di assunzioni è la Lombardia (30% sul totale).
- Le assunzioni interessano soprattutto persone con età da 26 a 35 anni; queste corrispondono al 50% del totale assunzioni.
- Il 33% delle richieste proviene da imprese che hanno da 1 a 9 dipendenti
- I contratti a tempo indeterminato rappresentano il 59% del totale, e sono quindi la forma contrattuale prevalente
- Per il 71% delle persone assunte è prevista la necessità di ulteriore formazione, che verrà realizzata soprattutto attraverso formazione con corsi interni.

### Le prospettive di lavoro di questa professione: quadro di sintesi

Andamento della richiesta di queste figure rispetto al passato (1)	↗				
Andamento della richiesta personale senza esperienza (1)	↗				
Disponibilità delle imprese ad assumere personale senza esperienza	★	★			
Disponibilità delle imprese ad assumere per diversificare l'organico	★	★	★	★	
Importanza della conoscenza delle lingue	★	★	★	★	
Importanza della conoscenza dell'informatica	★	★	★	★	★

(da poco... a molto, da basso... ad alto) (1) variazione media su base annua 2001-2003.

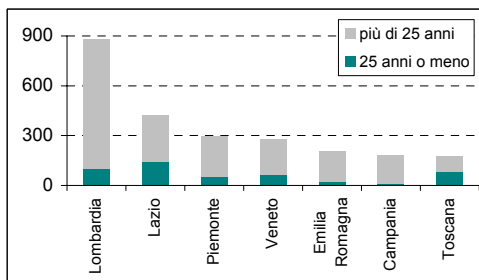
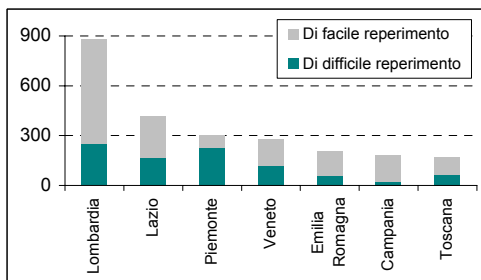
### Assunzioni di personale senza esperienza per settore economico di inserimento



### I principali titoli di studio che le imprese considerano necessari

Titolo di studio	Assunzioni pianificate nel 2003
Diploma di perito informatico	1.870
Diploma di ragioniere - ind. programmatori	600
Diploma di perito elettronico	180
Laurea in ingegneria dell'informazione	120
Laurea in ingegneria elettronica	50
Qualifica professionale	50

### Le regioni dove questa figura professionale è maggiormente richiesta (numero di assunzioni pianificate nel 2003)



## Progettista software

### Principali caratteristiche delle assunzioni previste

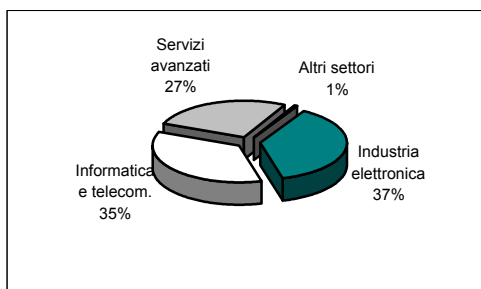
- Assunzioni totali pianificate nel 2003, indipendentemente dal titolo di studio: 980
- L'area geografica prevalente è il Nord-Ovest (con un'incidenza del 57% sul totale delle assunzioni e la regione con il maggior numero di assunzioni è la Lombardia (32% sul totale).
- Le assunzioni interessano soprattutto persone con età da 26 a 35 anni; queste corrispondono al 75% del totale assunzioni.
- Il 49% delle richieste proviene da imprese che hanno da 250 a 499 dipendenti
- I contratti a tempo indeterminato rappresentano il 73% del totale, e sono quindi la forma contrattuale prevalente
- Per il 76% delle persone assunte è prevista la necessità di ulteriore formazione, che verrà realizzata soprattutto attraverso corsi interni.

### Le prospettive di lavoro di questa professione: quadro di sintesi

Andamento della richiesta di queste figure rispetto al passato (1)	↗				
Andamento della richiesta personale senza esperienza (1)	↗	↗	↗		
Disponibilità delle imprese ad assumere personale senza esperienza	★				
Disponibilità delle imprese ad assumere per diversificare l'organico	★	★	★	★	
Importanza della conoscenza delle lingue	★	★	★	★	★
Importanza della conoscenza dell'informatica	★	★	★	★	★

(da poco... a molto, da basso... ad alto) (1) variazione media su base annua 2001-2003.

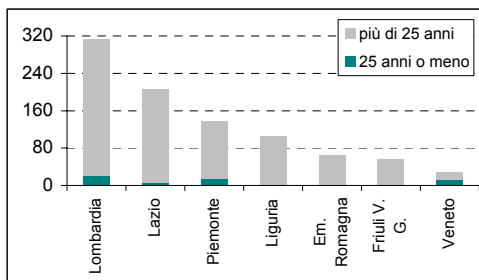
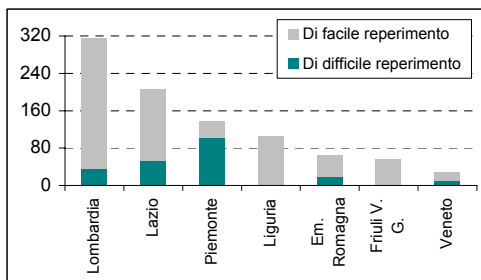
### Assunzioni di personale senza esperienza per settore economico di inserimento



### I principali titoli di studio che le imprese considerano necessari

Titolo di studio	Assunzioni pianificate nel 2003
Laurea in ingegneria dell'informazione	370
Laurea in ingegneria elettronica	340
Diploma di perito informatico	130
Lauree in scienze e tecnol. informatiche	70
Perito elettronico e in telecomunicazioni	60
Laurea in scienze matematiche	10

### Le regioni dove questa figura professionale è maggiormente richiesta (numero di assunzioni pianificate nel 2003)



## Integratore reti telecomunicazioni

### Principali caratteristiche delle assunzioni previste

- Assunzioni totali pianificate nel 2003, indipendentemente dal titolo di studio: 700
- L'area geografica prevalente è il Nord-Ovest (con un'incidenza del 37% sul totale delle assunzioni e la regione con il maggior numero di assunzioni è la Lombardia (25% sul totale).
- Le assunzioni interessano soprattutto persone con età da 26 a 35 anni; queste corrispondono all'86% del totale assunzioni.
- Il 93% delle richieste proviene da imprese che hanno da 250 a 499 dipendenti
- I contratti di formazione lavoro rappresentano il 57% del totale, e sono quindi la forma contrattuale prevalente
- Per il 23% delle persone assunte è prevista la necessità di ulteriore formazione, che verrà realizzata soprattutto attraverso corsi interni.

### Le prospettive di lavoro di questa professione: quadro di sintesi

Andamento della richiesta di queste figure rispetto al passato (1)	↗	↗	↗		
Andamento della richiesta personale senza esperienza (1)	n.d.				
Disponibilità delle imprese ad assumere personale senza esperienza	★				
Disponibilità delle imprese ad assumere per diversificare l'organico	★	★	★	★	★
Importanza della conoscenza delle lingue	★	★	★	★	★
Importanza della conoscenza dell'informatica	★	★	★	★	★

(da poco... a molto, da basso... ad alto) (1) variazione media su base annua 2001-2003. n.d.: non disponibile

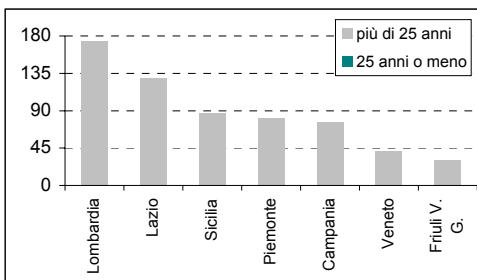
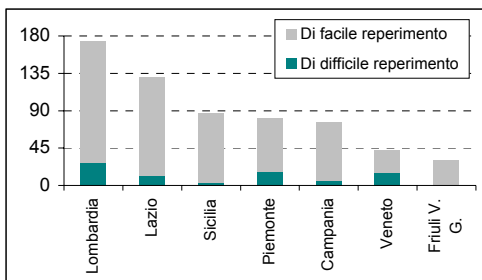
### Assunzioni di personale senza esperienza per settore economico di inserimento

*Non sono previste assunzioni di personale senza esperienza per svolgere l'attività di integratore di reti di telecomunicazioni.*

### I principali titoli di studio che le imprese considerano necessari

Titolo di studio	Assunzioni pianificate nel 2003
Diploma di perito informatico	580
Laurea in ingegneria dell'informazione	90
Diploma di perito elettronico e in telecomunicazioni	30

### Le regioni dove questa figura professionale è maggiormente richiesta (numero di assunzioni pianificate nel 2003)



## Sviluppatore software

### Principali caratteristiche delle assunzioni previste

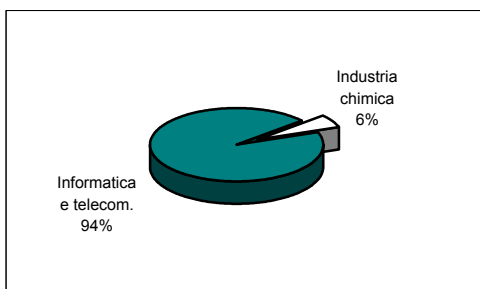
- Assunzioni totali pianificate nel 2003, indipendentemente dal titolo di studio: 530
- L'area geografica prevalente è il Nord-Est (con un'incidenza del 32% sul totale delle assunzioni) e la regione con il maggior numero di assunzioni è l'Emilia Romagna (28% sul totale).
- Le assunzioni interessano soprattutto persone con età da 26 a 35 anni; queste corrispondono al 59% del totale assunzioni.
- Il 39% delle richieste proviene da imprese che hanno da 250 a 499 dipendenti
- I contratti a tempo indeterminato rappresentano il 87% del totale, e sono quindi la forma contrattuale prevalente
- Per il 72% delle persone assunte è prevista la necessità di ulteriore formazione, che verrà realizzata soprattutto attraverso corsi interni.

### Le prospettive di lavoro di questa professione: quadro di sintesi

Andamento della richiesta di queste figure rispetto al passato (1)	↗				
Andamento della richiesta personale senza esperienza (1)	↗	↗	↗	↗	↗
Disponibilità delle imprese ad assumere personale senza esperienza	★				
Disponibilità delle imprese ad assumere per diversificare l'organico	★	★	★	★	
Importanza della conoscenza delle lingue	★	★	★	★	
Importanza della conoscenza dell'informatica	★	★	★	★	★

(da poco... a molto, da basso... ad alto) (1) variazione media su base annua 2001-2003.

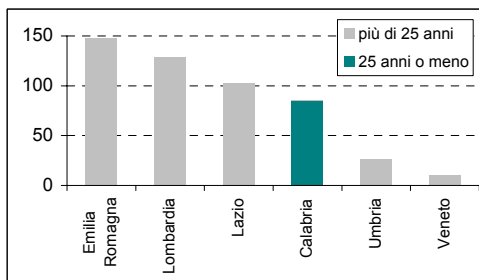
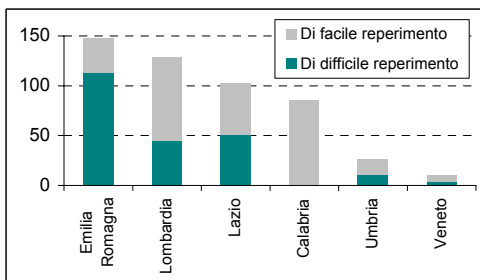
### Assunzioni di personale senza esperienza per settore economico di inserimento



### I principali titoli di studio che le imprese considerano necessari

Titolo di studio	Assunzioni pianificate nel 2003
Laurea in ingegneria dell'informazione	310
Lauree in altri indirizzi di ingegneria	90
Diploma di perito informatico	50
Lauree in economia e gestione aziendale	30
Lauree in scienze e tecnol. informatiche	30
Altri titoli di studio	20

### Le regioni dove questa figura professionale è maggiormente richiesta (numero di assunzioni pianificate nel 2003)



## Operatore sistemi informativi

### Principali caratteristiche delle assunzioni previste

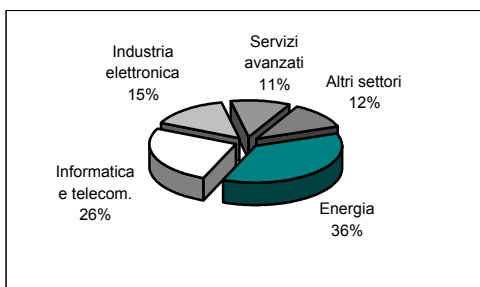
- Assunzioni totali pianificate nel 2003, indipendentemente dal titolo di studio: 470
- L'area geografica prevalente è il Nord-Ovest (con un'incidenza del 35% sul totale delle assunzioni e la regione con il maggior numero di assunzioni è la Lombardia (28% sul totale).
- Le assunzioni interessano soprattutto persone con età da 26 a 35 anni; queste corrispondono al 54% del totale assunzioni.
- Il 42% delle richieste proviene da imprese che hanno da 250 a 499 dipendenti
- I contratti a tempo indeterminato rappresentano il 64% del totale, e sono quindi la forma contrattuale prevalente
- Per il 70% delle persone assunte è prevista la necessità di ulteriore formazione, che verrà realizzata soprattutto attraverso formazione con corsi interni.

### Le prospettive di lavoro di questa professione: quadro di sintesi

Andamento della richiesta di queste figure rispetto al passato (1)	↗				
Andamento della richiesta personale senza esperienza (1)	↗				
Disponibilità delle imprese ad assumere personale senza esperienza	★	★			
Disponibilità delle imprese ad assumere per diversificare l'organico	★	★	★	★	
Importanza della conoscenza delle lingue	★	★	★		
Importanza della conoscenza dell'informatica	★	★	★	★	★

(da poco... a molto, da basso... ad alto) (1) variazione media su base annua 2001-2003.

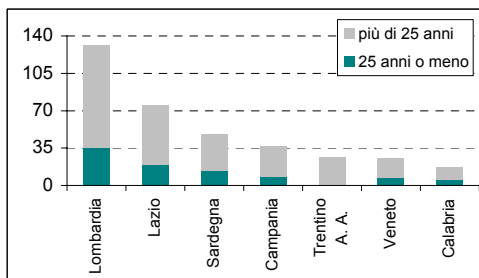
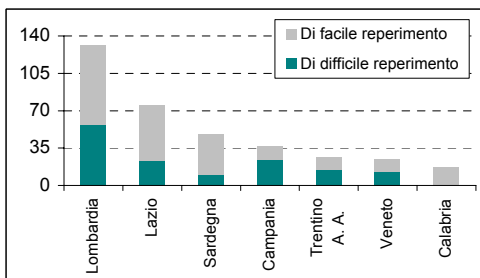
### Assunzioni di personale senza esperienza per settore economico di inserimento



### I principali titoli di studio che le imprese considerano necessari

Titolo di studio	Assunzioni pianificate nel 2003
Diploma di perito informatico	310
Diploma di ragioniere - ind. programmatori	60
Diploma di operatore commerciale	50
Diploma di ragioniere - ind. amministrativo	10
Altri diplomi	40

### Le regioni dove questa figura professionale è maggiormente richiesta (numero di assunzioni pianificate nel 2003)



## Analista sistemista

### Principali caratteristiche delle assunzioni previste

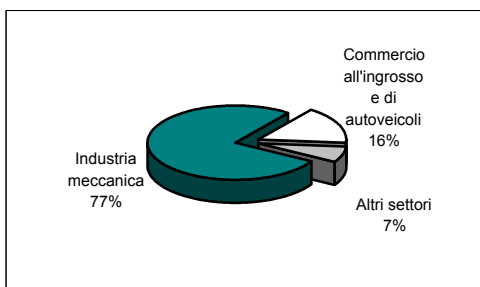
- Assunzioni totali pianificate nel 2003, indipendentemente dal titolo di studio: 430
- L'area geografica prevalente è il Nord-Ovest (con un'incidenza del 50% sul totale delle assunzioni e la regione con il maggior numero di assunzioni è la Lombardia (38% sul totale).
- Le assunzioni interessano soprattutto persone con età da 26 a 35 anni; queste corrispondono all'81% del totale assunzioni.
- Il 66% delle richieste proviene da imprese che hanno da 250 a 499 dipendenti
- I contratti a tempo indeterminato rappresentano il 63% del totale, e sono quindi la forma contrattuale prevalente
- Per il 95% delle persone assunte è prevista la necessità di ulteriore formazione, che verrà realizzata soprattutto attraverso corsi interni.

### Le prospettive di lavoro di questa professione: quadro di sintesi

Andamento della richiesta di queste figure rispetto al passato (1)	↗				
Andamento della richiesta personale senza esperienza (1)	↗				
Disponibilità delle imprese ad assumere personale senza esperienza	★	★			
Disponibilità delle imprese ad assumere per diversificare l'organico	★	★	★	★	
Importanza della conoscenza delle lingue	★	★	★	★	★
Importanza della conoscenza dell'informatica	★	★	★	★	★

(da poco... a molto, da basso... ad alto) (1) variazione media su base annua 2001-2003.

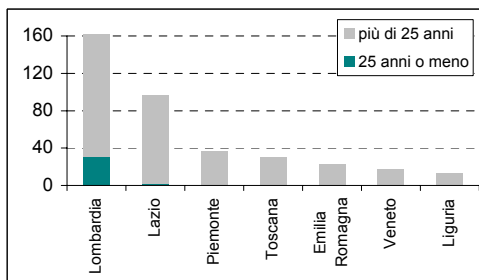
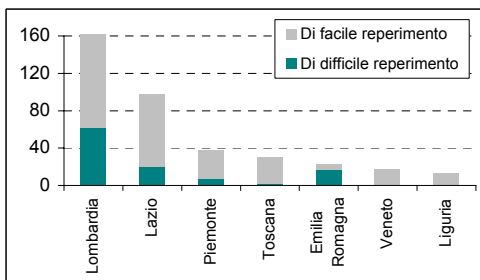
### Assunzioni di personale senza esperienza per settore economico di inserimento



### I principali titoli di studio che le imprese considerano necessari

Titolo di studio	Assunzioni pianificate nel 2003
Lauree in scienze e tecnologie informatiche	150
Laurea in ingegneria dell'informazione	130
Laurea in ingegneria elettronica	100
Diploma di perito informatico	50

### Le regioni dove questa figura professionale è maggiormente richiesta (numero di assunzioni pianificate nel 2003)



## Venditore prodotti informatici

### Principali caratteristiche delle assunzioni previste

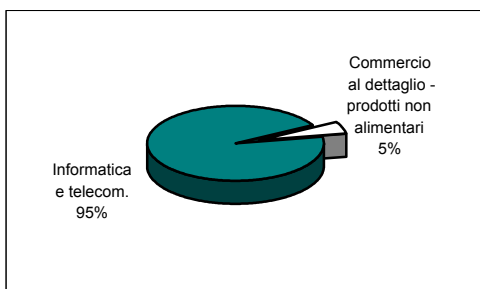
- Assunzioni totali pianificate nel 2003, indipendentemente dal titolo di studio: 420
- L'area geografica prevalente è il Centro (con un'incidenza del 49% sul totale delle assunzioni e la regione con il maggior numero di assunzioni è il Lazio (46% sul totale)
- Nella maggior parte dei casi (pari al 61% del totale) l'età non è considerata un fattore rilevante ai fini dell'assunzione.
- Il 42% delle richieste proviene da imprese che hanno da 1 a 9 dipendenti
- I contratti a tempo indeterminato rappresentano il 72% del totale, e sono quindi la forma contrattuale prevalente
- Per il 45% delle persone assunte è prevista la necessità di ulteriore formazione, che verrà realizzata soprattutto attraverso affiancamento a personale interno.

### Le prospettive di lavoro di questa professione: quadro di sintesi

Andamento della richiesta di queste figure rispetto al passato (1)	↗	↗	↗		
Andamento della richiesta personale senza esperienza (1)	↗	↗	↗	↗	↗
Disponibilità delle imprese ad assumere personale senza esperienza	★	★			
Disponibilità delle imprese ad assumere per diversificare l'organico	★	★	★	★	★
Importanza della conoscenza delle lingue	★	★	★	★	
Importanza della conoscenza dell'informatica	★	★	★	★	★

(da poco... a molto, da basso... ad alto) (1) variazione media su base annua 2001-2003.

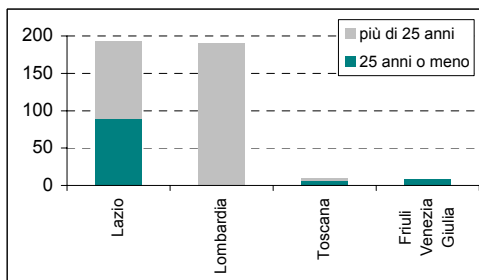
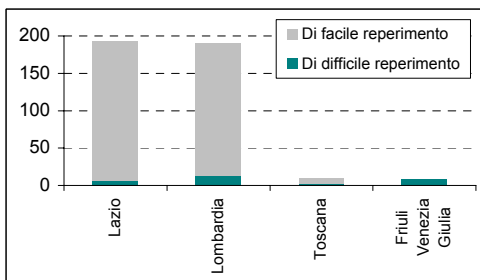
### Assunzioni di personale senza esperienza per settore economico di inserimento



### I principali titoli di studio che le imprese considerano necessari

Titolo di studio	Assunzioni pianificate nel 2003
Diploma di perito informatico	380
Laurea in ingegneria dell'informazione	30
Altri diplomi	10

### Le regioni dove questa figura professionale è maggiormente richiesta (numero di assunzioni pianificate nel 2003)



## Installatore manutentore hardware

### Principali caratteristiche delle assunzioni previste

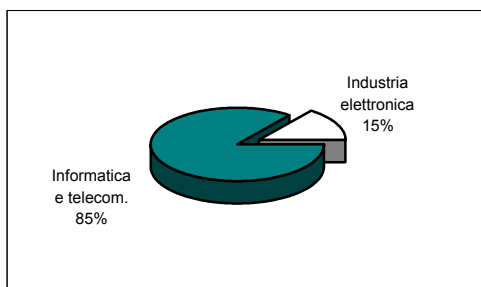
- Assunzioni totali pianificate nel 2003, indipendentemente dal titolo di studio: 230
- L'area geografica prevalente è il Sud e Isole (con un'incidenza del 54% sul totale delle assunzioni e la regione con il maggior numero di assunzioni è la Calabria (52% sul totale)
- Le assunzioni interessano soprattutto persone con età da 26 a 35 anni; queste corrispondono al 74% del totale assunzioni.
- Il 57% delle richieste proviene da imprese che hanno da 1 a 9 dipendenti
- I contratti a tempo indeterminato rappresentano il 68% del totale, e sono quindi la forma contrattuale prevalente
- Per l'83% delle persone assunte è prevista la necessità di ulteriore formazione, che verrà realizzata soprattutto attraverso formazione con corsi esterni.

### Le prospettive di lavoro di questa professione: quadro di sintesi

Andamento della richiesta di queste figure rispetto al passato (1)	↗				
Andamento della richiesta personale senza esperienza (1)	↗				
Disponibilità delle imprese ad assumere personale senza esperienza	★				
Disponibilità delle imprese ad assumere per diversificare l'organico	★	★	★	★	★
Importanza della conoscenza delle lingue	★	★	★	★	★
Importanza della conoscenza dell'informatica	★	★	★	★	★

(da poco... a molto, da basso... ad alto) (1) variazione media su base annua 2001-2003.

### Assunzioni di personale senza esperienza per settore economico di inserimento



### I principali titoli di studio che le imprese considerano necessari

Titolo di studio	Assunzioni pianificate nel 2003
Diploma di perito informatico	160
Diploma di perito elettronico	60
Qualifica professionale	10

### Le regioni dove questa figura professionale è maggiormente richiesta (numero di assunzioni pianificate nel 2003)

