



**Federazione Nazionale  
degli Ordini Veterinari Italiani**



# **LIBRO BIANCO SULLA PROFESSIONE VETERINARIA IN ITALIA**

---

***Vincoli, opportunità e percorsi di sviluppo  
per la professione veterinaria  
alla luce dei nuovi scenari evolutivi***

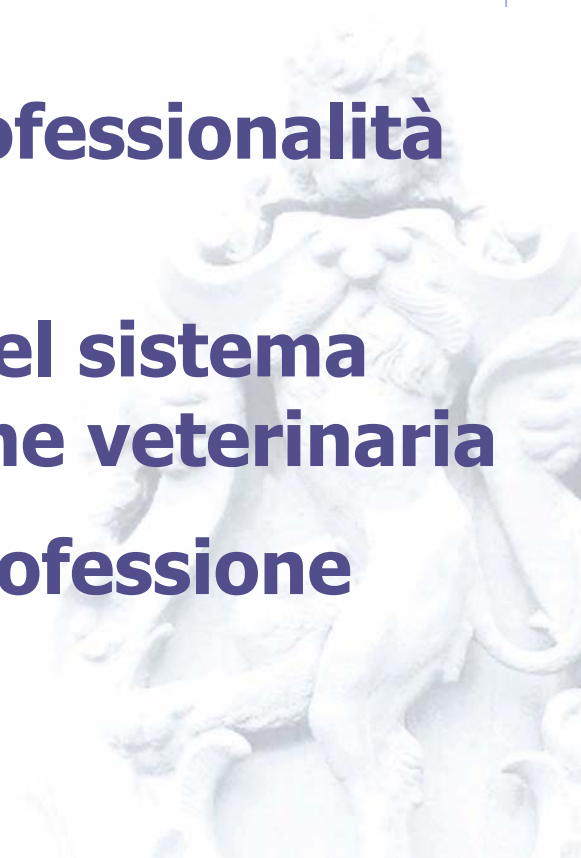
***ROMA, 7 -8 maggio 2005***



## OBIETTIVI DEL PROGETTO

---

- ✓ **Previsioni della domanda di lavoro per la professione veterinaria tra 10-15 anni**
- ✓ **Previsioni delle prospettive per gli ambiti professionali più tradizionali e identificazione delle nuove professionalità emergenti tra 10-15 anni**
- ✓ **Punti di forza e di debolezza del sistema universitario e della professione veterinaria**
- ✓ **Opportunità e criticità della professione tra 10-15 anni**



# IL PROGETTO DI RICERCA

---

**Il settore  
veterinario  
in Italia**

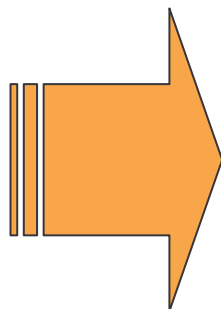
**ANALISI PRELIMINARE  
SULLA DEMOGRAFIA  
DELLA PROFESSIONE  
VETERINARIA**

**INDAGINE NOMISMA  
SU UN CAMPIONE DI  
VETERINARI ISCRITTI  
ALL'ORDINE**

*Nomisma*

# IL PROGETTO DI RICERCA

**ANALISI  
PRELIMINARE  
SULLA  
DEMOGRAFIA  
DELLA  
PROFESSIONE  
VETERINARIA**



- 1** **Analisi della Banca Dati FNOVI dell'iscrizione all'Ordine dei Medici Veterinari**
- 2** **Indagine NOMISMA-FNOVI sui Presidi delle facoltà italiane di MedVet**
- 3** **Analisi della consistenza del patrimonio zootecnico italiano, della produzione e dei consumi di carne**
- 4** **Analisi della consistenza degli animali da compagnia in Italia**

# IL PROGETTO DI RICERCA

**INDAGINE  
NOMISMA SU UN  
CAMPIONE DI  
VETERINARI  
ISCRITTI  
ALL'ORDINE**



**1** **DIMENSIONE DEL  
CAMPIONE:**  
**882** interviste (circa il 4%  
dell'universo di riferimento)

**2** **PIANO DI CAMPIONAMENTO:**  
\* Ambito professionale prevalente  
\* Area geografica di iscrizione  
all'ordine  
\* Esperienza lavorativa  
dell'intervistato

**3** **MODALITÀ DI RILEVAZIONE:**  
Interviste telefoniche

**4** **QUESTIONARIO:**  
5 sezioni tematiche

# INDAGINE: interviste realizzate

---

**882**  
**interviste** →

**Campione RAPPRESENTATIVO**  
sulla base di **3 criteri**

Area geografica di iscrizione all'ordine

Ambito professionale prevalente

- **Privato**
- **Pubblico**
- **Università e ricerca**
- **Industria**
- **Associazioni Produttori-Trasformatori  
-Allevatori**

Esperienza lavorativa dell'intervistato

- **Bassa - fino a 5 anni**
- **Media - da 6 a 20 anni**
- **Alta - oltre 21 anni**

# INDAGINE: il questionario

---



## Caratteristiche della carriera professionale dell'intervistato

- Tempi di ricerca della prima esperienza lavorativa, numero di lavori svolti ...
- modalità di aggiornamento
- soddisfazione delle aspettative professionali e di reddito



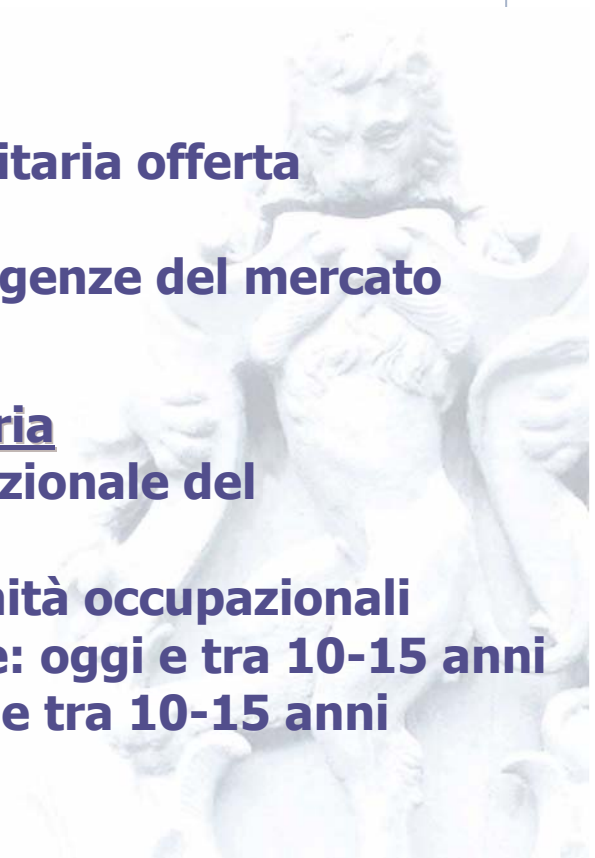
## Il mondo universitario oggi

- Punti di forza e di debolezza
- Giudizio complessivo sulla formazione universitaria offerta agli studenti
- Adeguatezza della formazione rispetto alle esigenze del mercato occupazionale futuro



## Scenari occupazionali della professione veterinaria

- Previsioni dell'andamento del mercato occupazionale del veterinario tra 10-15 anni
- Gli ambiti professionali con maggiori opportunità occupazionali
- Stima dei tempi medi di ricerca di occupazione: oggi e tra 10-15 anni
- Principali sfide e opportunità per la professione tra 10-15 anni



# ANALISI PRELIMINARE SULLA DEMOGRAFIA VETERINARIA

---

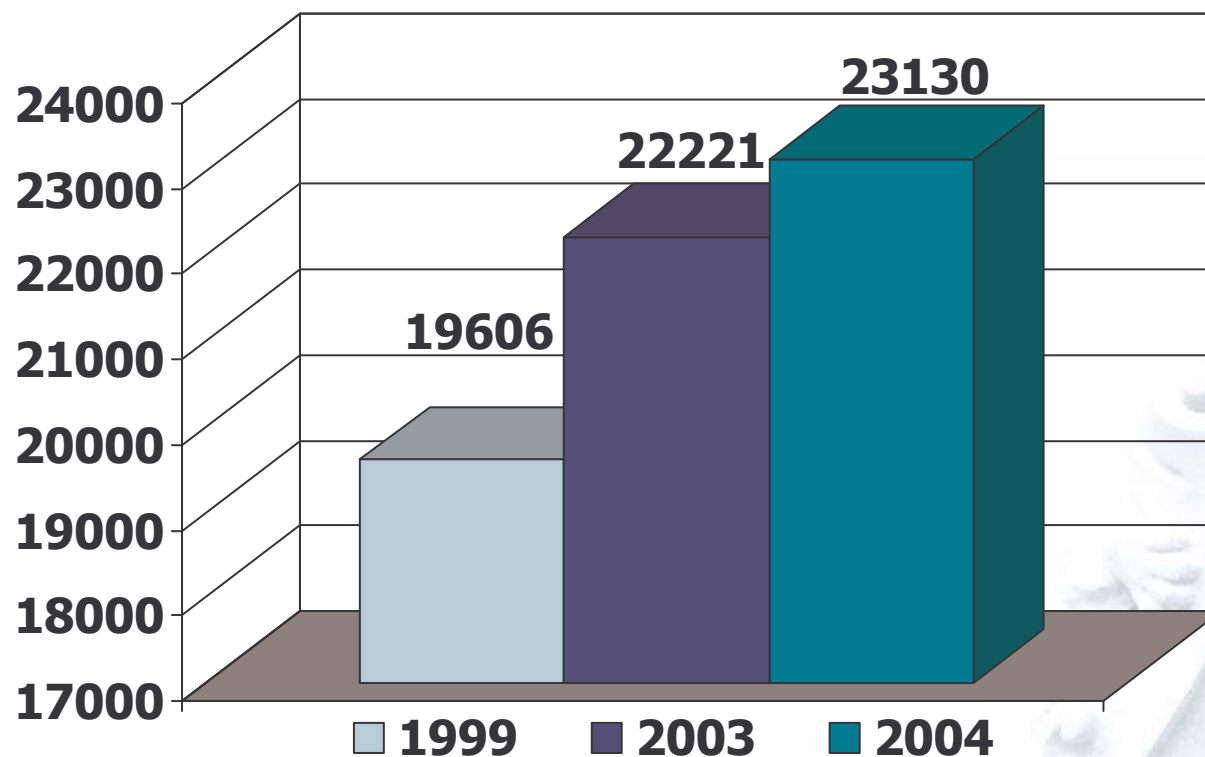
## RISULTATI





# Demografia della professione veterinaria/1

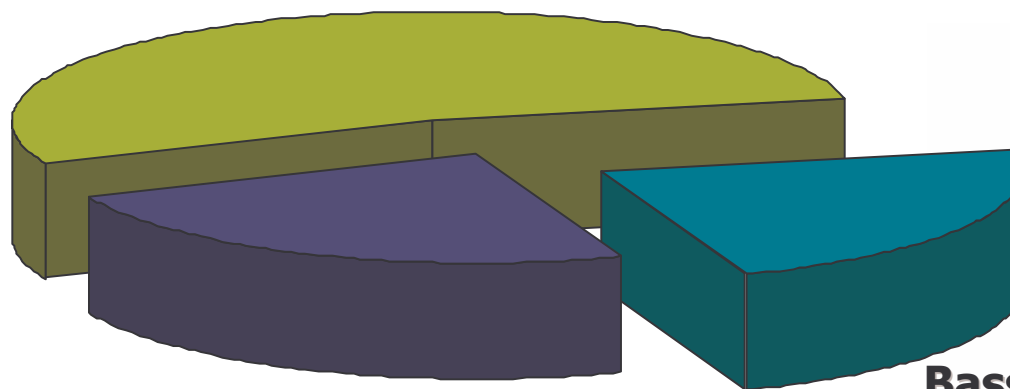
VET iscritti all'ordine +17,9% in 5 anni



Fonte: dati FNOVI

# Demografia della professione veterinaria/2

**Media esperienza  
(da 6 a 20 anni lavorativi)**  
**53,0%**



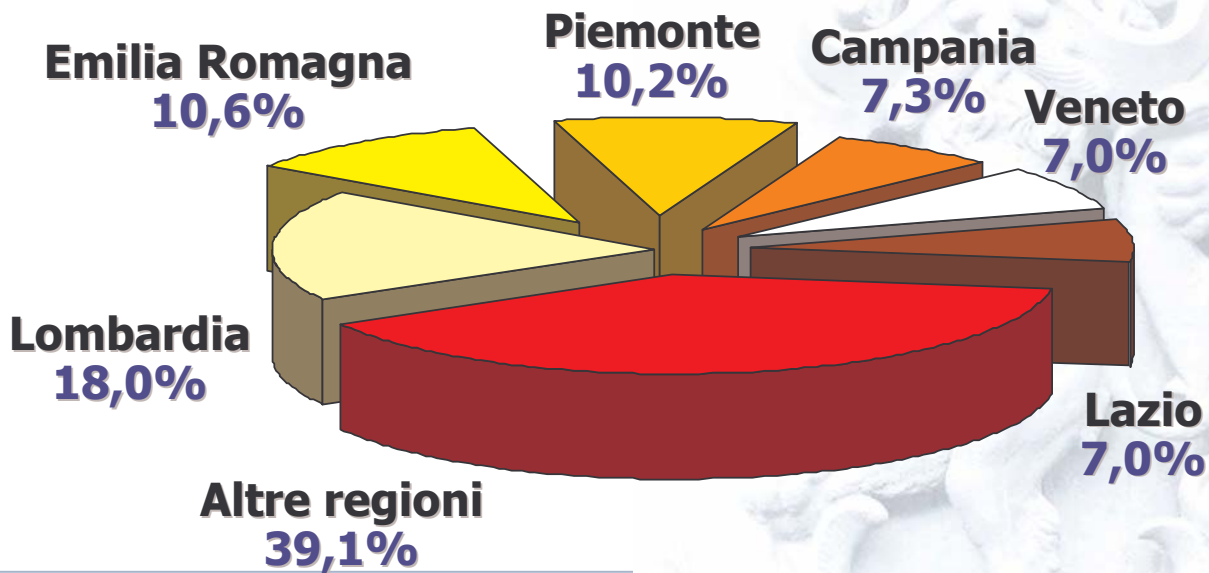
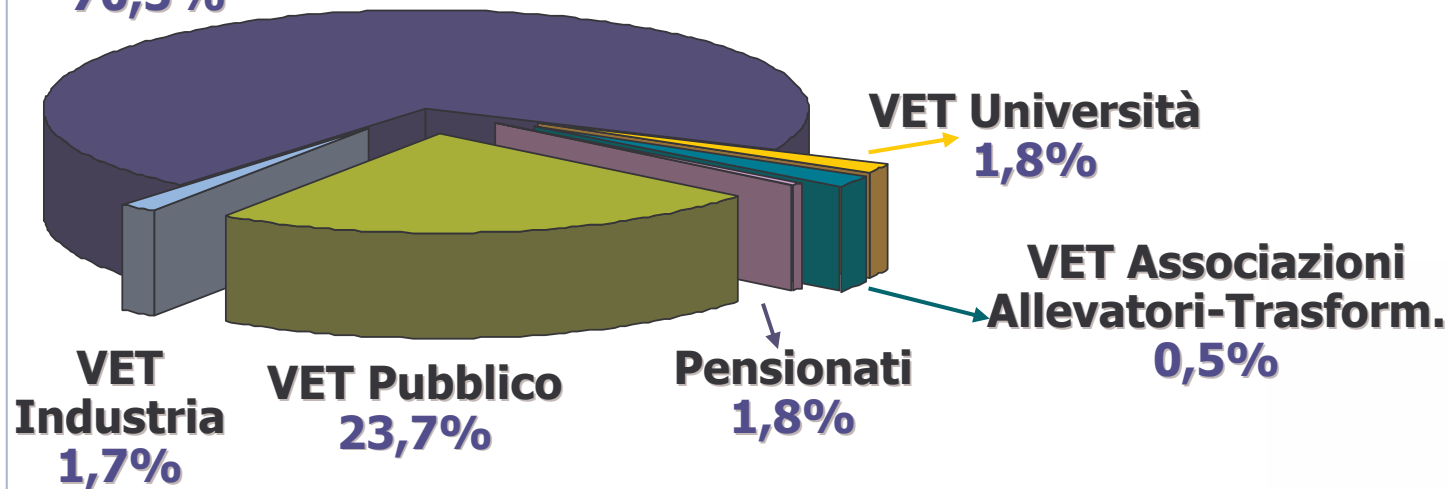
**Elevata esperienza  
(oltre 21 anni lavorativi)**  
**24,1%**

**Bassa esperienza  
(fino a 5 anni lavorativi)**  
**22,9%**

**Fonte: dati FNOVI**

# Demografia della professione veterinaria/3

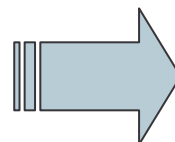
**VET Privato**  
70,5%



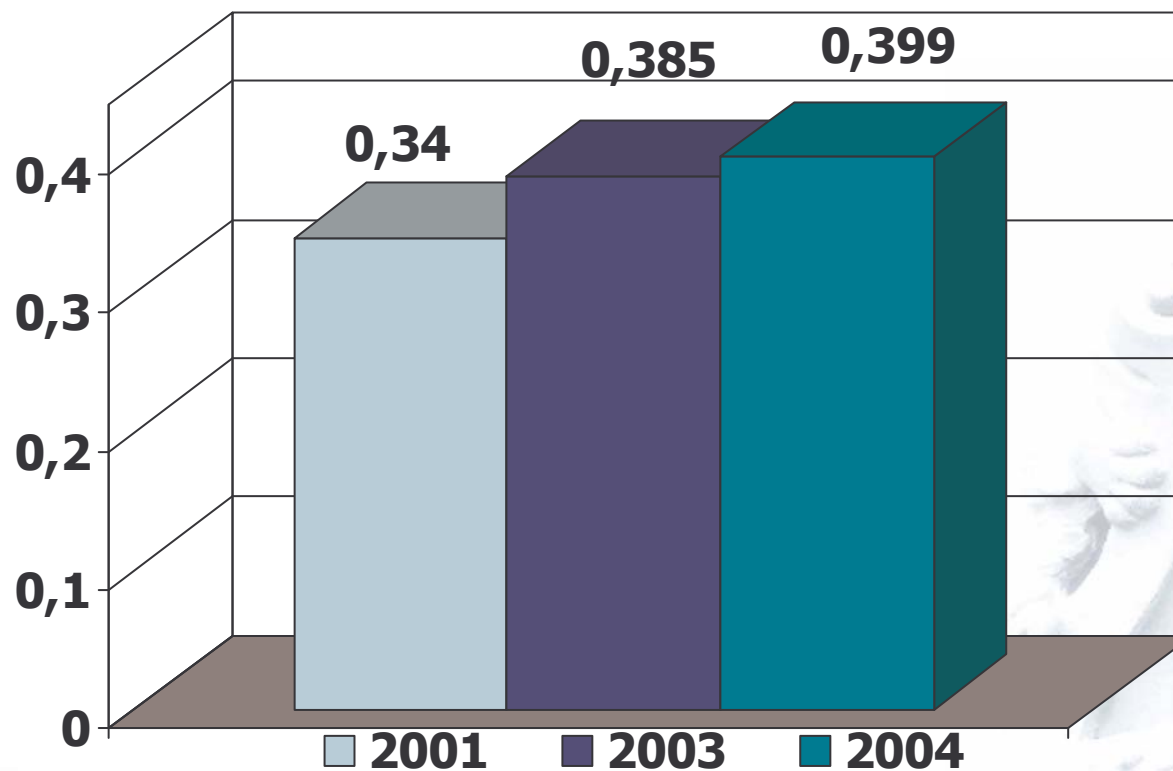
Fonte: dati FNOVI

# Demografia della professione veterinaria/4

**VET per 1000 abitanti**



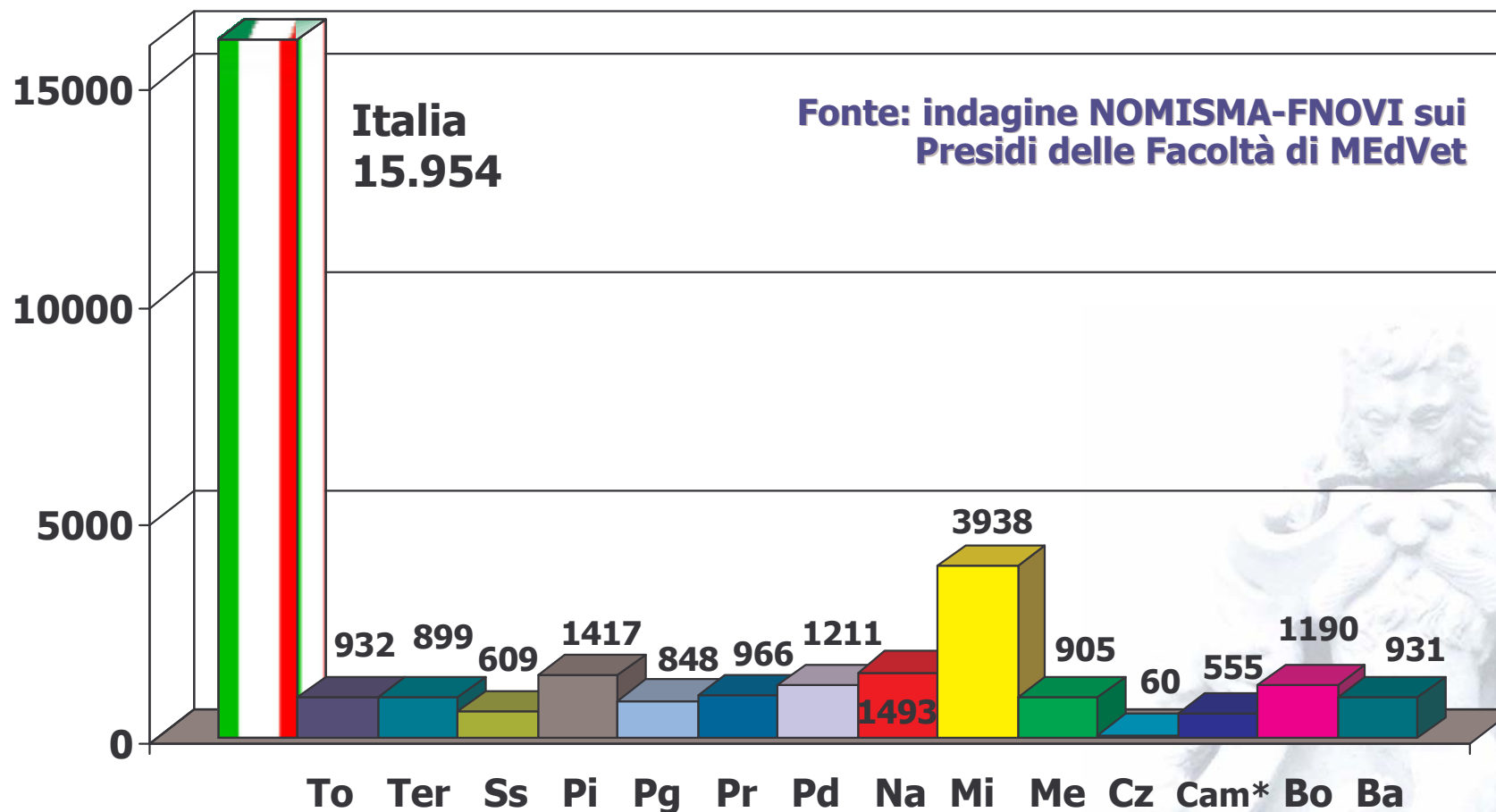
**In 3 anni si è passati da 34 a 40 veterinari ogni 100.000 abitanti**



*Nomisma*

Fonte: dati FNOVI

## Gli studenti in medicina veterinaria A.A. 2004/05



\* Camerino = il dato fa riferimento all'A.A. 2003/04; la facoltà di medicina Veterinaria di Udine (197 studenti) non è stata inclusa in quanto ha attivo solo un Corso di Laurea in Scienze delle Produzioni Animali

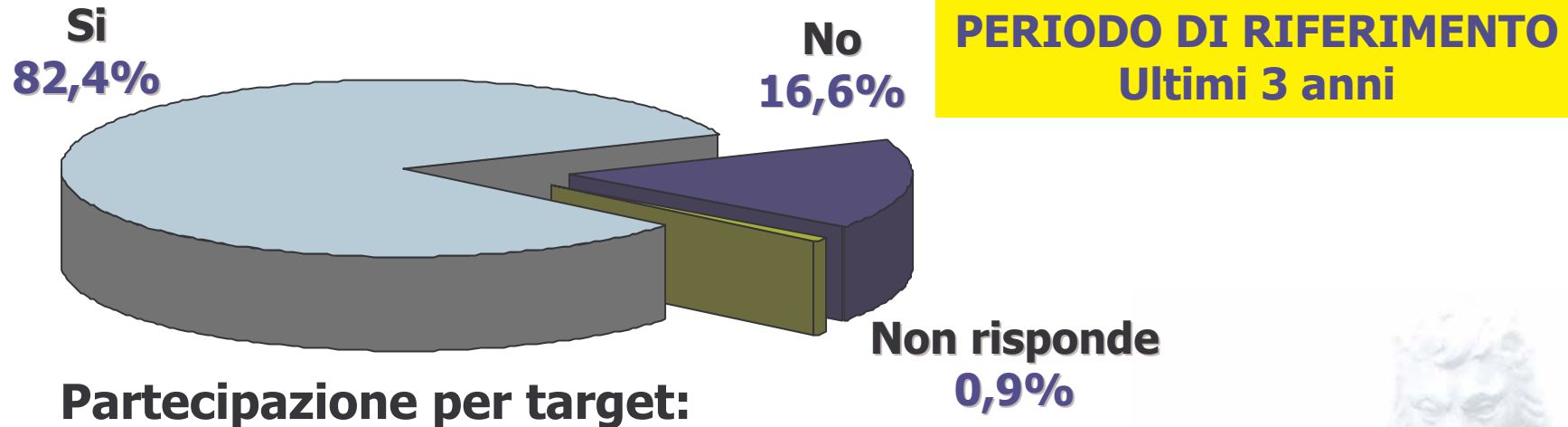
# INDAGINE NOMISMA SU UN CAMPIONE DI VETERINARI ISCRITTI ALL'ORDINE

## RISULTATI

*Nomisma*



# Partecipazione negli ultimi 3 anni a corsi ECM



**96,1%** Bassa esperienza

**89,9%** Privati – Animali da compagnia

**88,6%** Privati – Animali esotici

**87,1%** Vet pubblici

**86,6%** Media esperienza

**85,2%** Sud-Isole

**84,0%** Vet privati

**77,0%** Nord Est

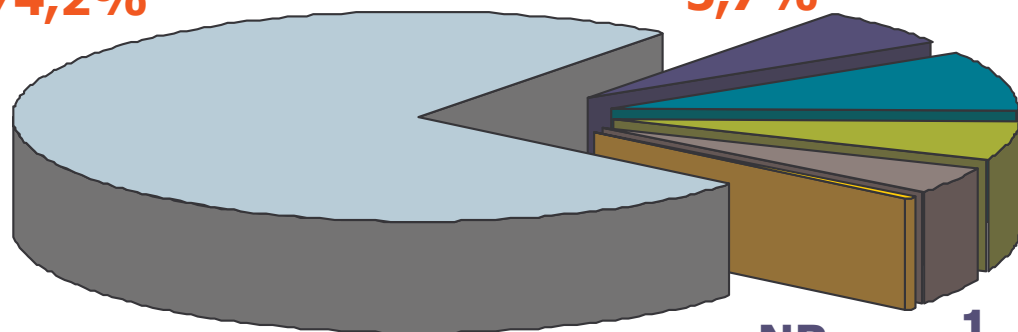
**75,0%** Vet presso Associazioni PTA

**68,4%** Vet presso università

**67,7%** Alta esperienza

# A quante iniziative ECM ha partecipato?

5 e oltre  
74,2%



PERIODO DI RIFERIMENTO  
Ultimi 3 anni

NR  
0,6%

1  
4,2%

3  
9,4%

2  
5,8%

## Partecipazione a 5 e più ECM per target:



80,1% Alta esperienza

79,9% Vet pubblico

78,3% Nord Est



62,0% Privati - Equini

64,4% Privati - Animali da reddito

71,4% Vet privati



# Opinione sull'utilità delle iniziative ECM

Abbastanza utili

35%

Per niente

24,8%

Utili  
23,0%

Molto utili  
12,1%

NR  
5,1%

**Partecipazione a 5 e più ECM per target:**



**80,1%** Alta esperienza

**79,9%** Vet pubblico

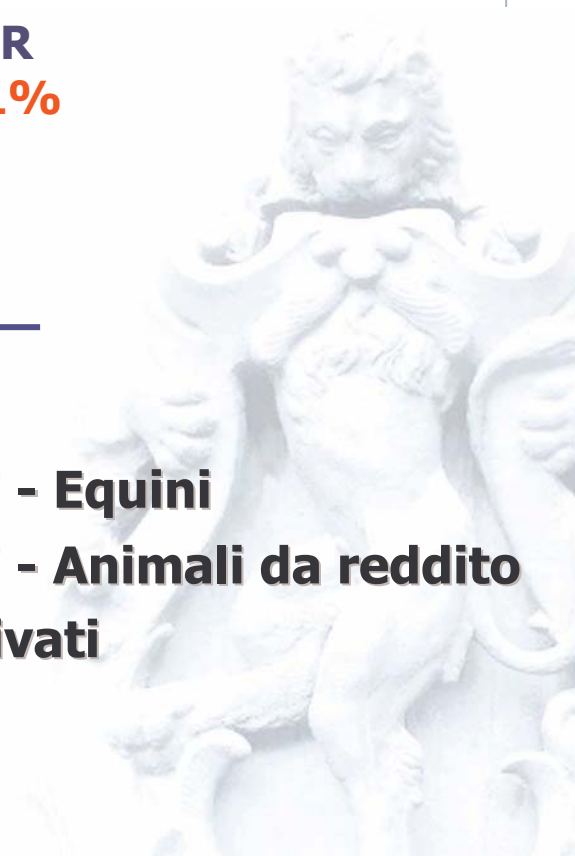
**78,3%** Nord Est



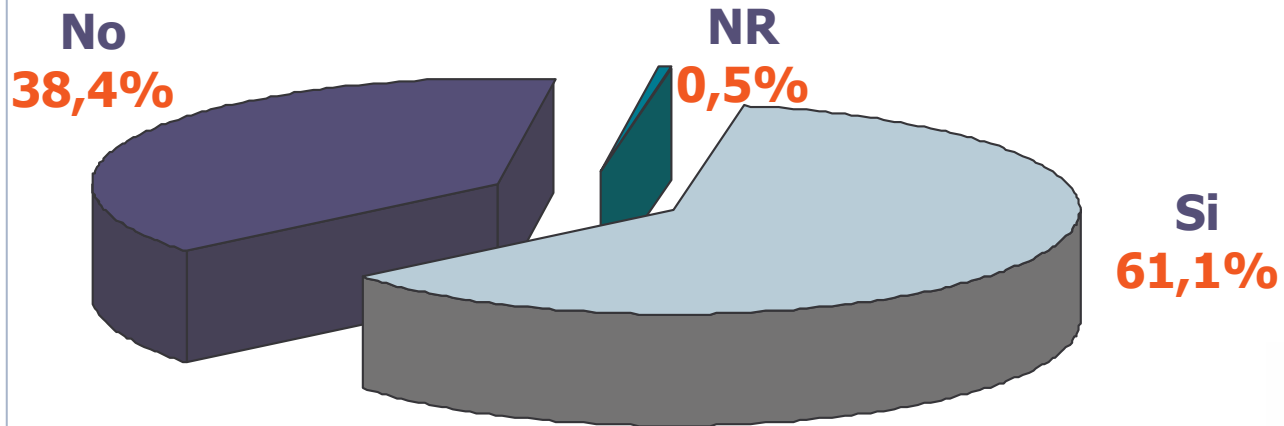
**62,0%** Privati - Equini

**64,4%** Privati - Animali da reddito

**71,4%** Vet privati



# Corsi di specializzazione, master, esperienze all'estero



## Partecipazione a corsi spec., master, esperienze all'estero:

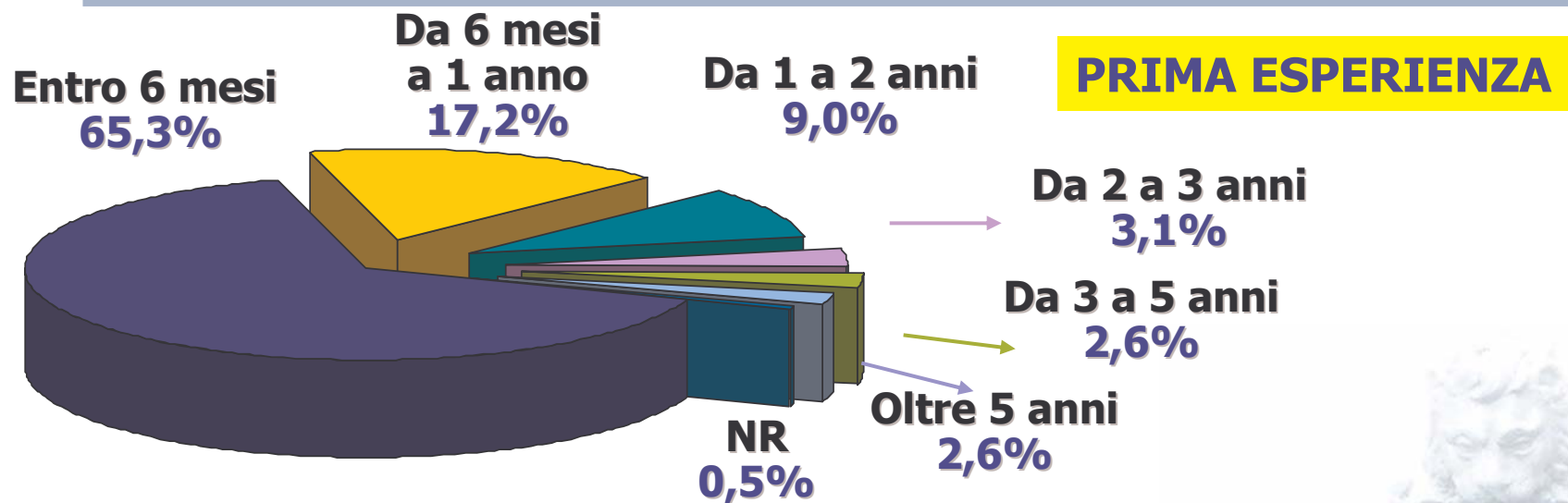


## Campi di specializzazione:

- 19,7% Sicurezza Alimentare (Vet pubblico 38,2%)**
- 19,0% Animali da compagnia (Vet Università 27,1% - Vet privato 22,7%)**
- 18,7% Animali da reddito (Vet Ass. P-A 58,3% - Vet industria 30,6%)**

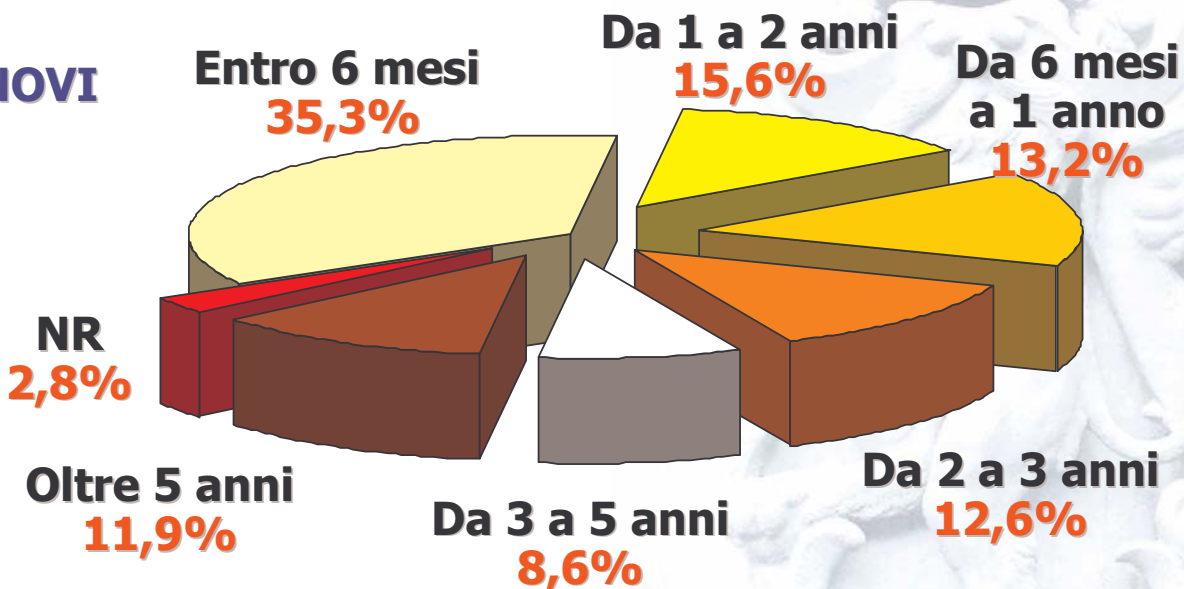
*Nomisma*

# Tempo trascorso per trovare lavoro



Fonte: dati Nomisma- FNOVI

**PRIMO LAVORO STABILE  
(per reddito e/o durata)**



*Nomisma*

# Tempo trascorso per trovare lavoro/2

**PRIMA ESPERIENZA  
LAVORATIVA**

**PRIMO LAVORO STABILE  
(per reddito e/o durata)**

## **I PIÙ RAPIDI** (% entro 6 mesi)

**65,3% MEDIA**  
**87,5% Vet Ass. PTA**  
**80,2% Vet industria**  
**73,0% Nord Est**  
**71,0% Nord Ovest**  
**70,5% Alta esperienza**

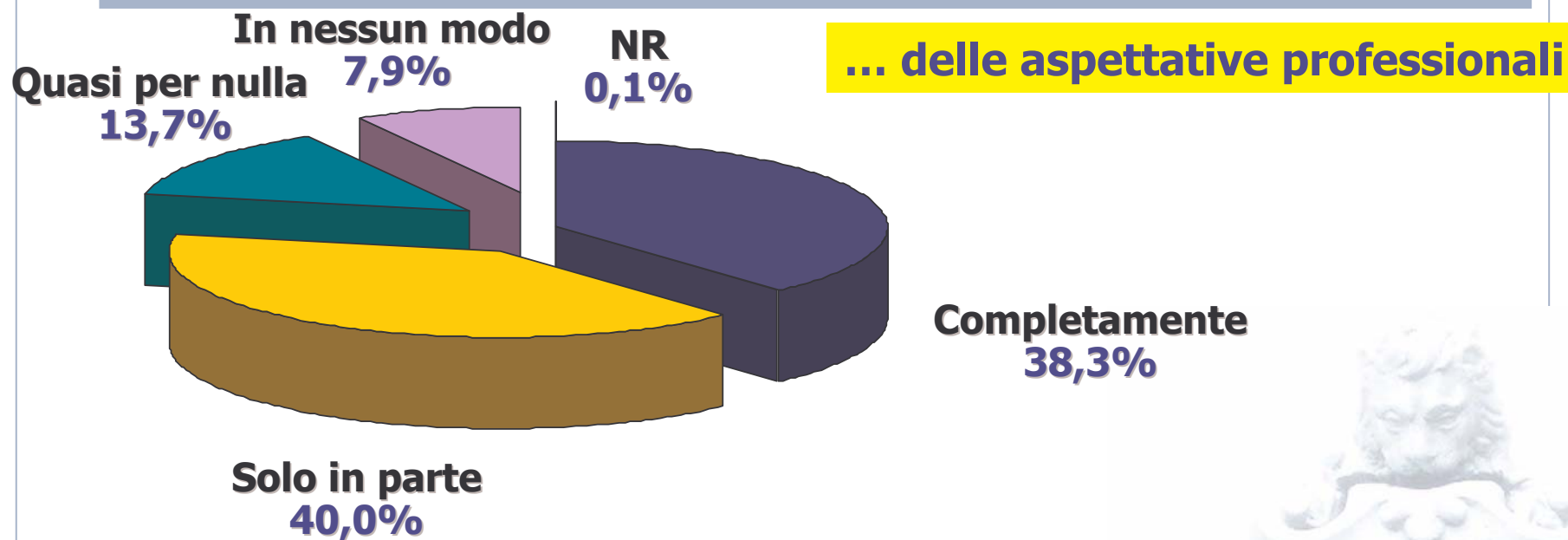
**35,3% MEDIA**  
**66,3% Vet Ass. PTA**  
**49,5% Vet industria**  
**44,9% Nord Est**

## **I PIÙ LENTI** (% entro 6 mesi)

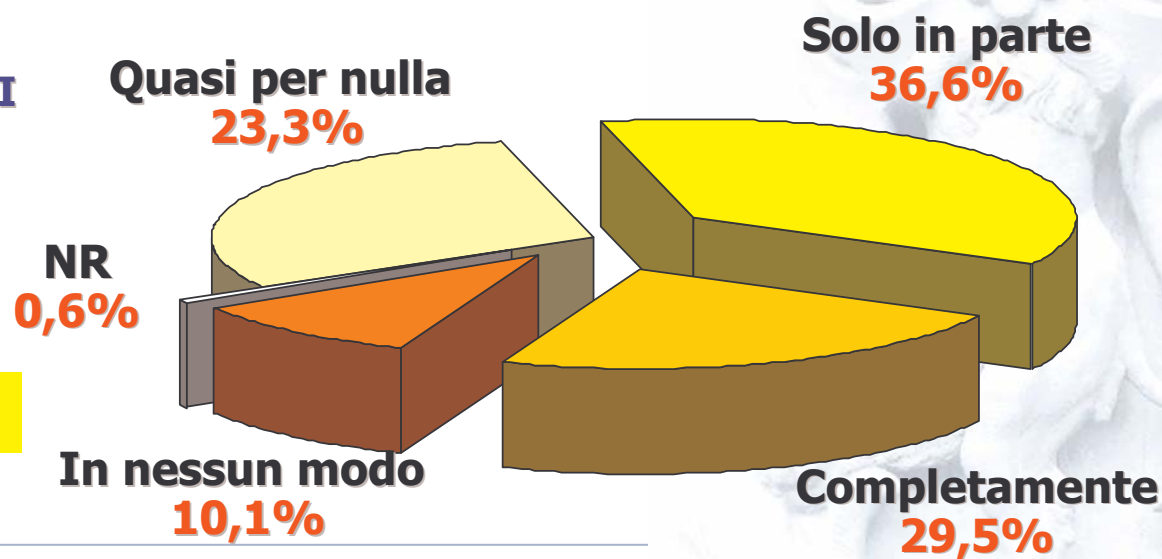
**57,0% Sud e Isole**  
**60,1% Centro**  
**60,2% Bassa esperienza**

**27,5% Sud e Isole**  
**29,8% Centro**  
**32,8% Bassa esperienza**

# Soddisfazione dell'intervistato



Fonte: dati Nomisma - FNOVI



# Soddisfazione dell'intervistato/2

## ASPETTATIVE PROFESSIONALI

### I PIÙ SODDISFATTI (% COMPLETAMENTE)

**38,3% MEDIA**

**61,0% Alta esperienza**

**58,2% Vet Università**

**54,9% Nord Est**

**53,0% Vet industria**

**50,0% Vet pubblico**

## REDDITO PERCEPITO

**29,5% MEDIA**

**50,3% Vet pubblico**

**44,1% Alta esperienza**

**37,6% Nord Est**

### I PIÙ INSODDISFATTI (% COMPLETAMENTE)

**19,4% Vet privato - Equini**

**19,5% Bassa esperienza**

**20,0% Vet privato - Esotici**

**27,0% Vet privato**

**33,8% Vet Associazioni PTA**

**31,8% Sud e Isole**

**8,3% Vet privato - Equini**

**11,4% Vet privato - Esotici**

**15,6% Bassa esperienza**

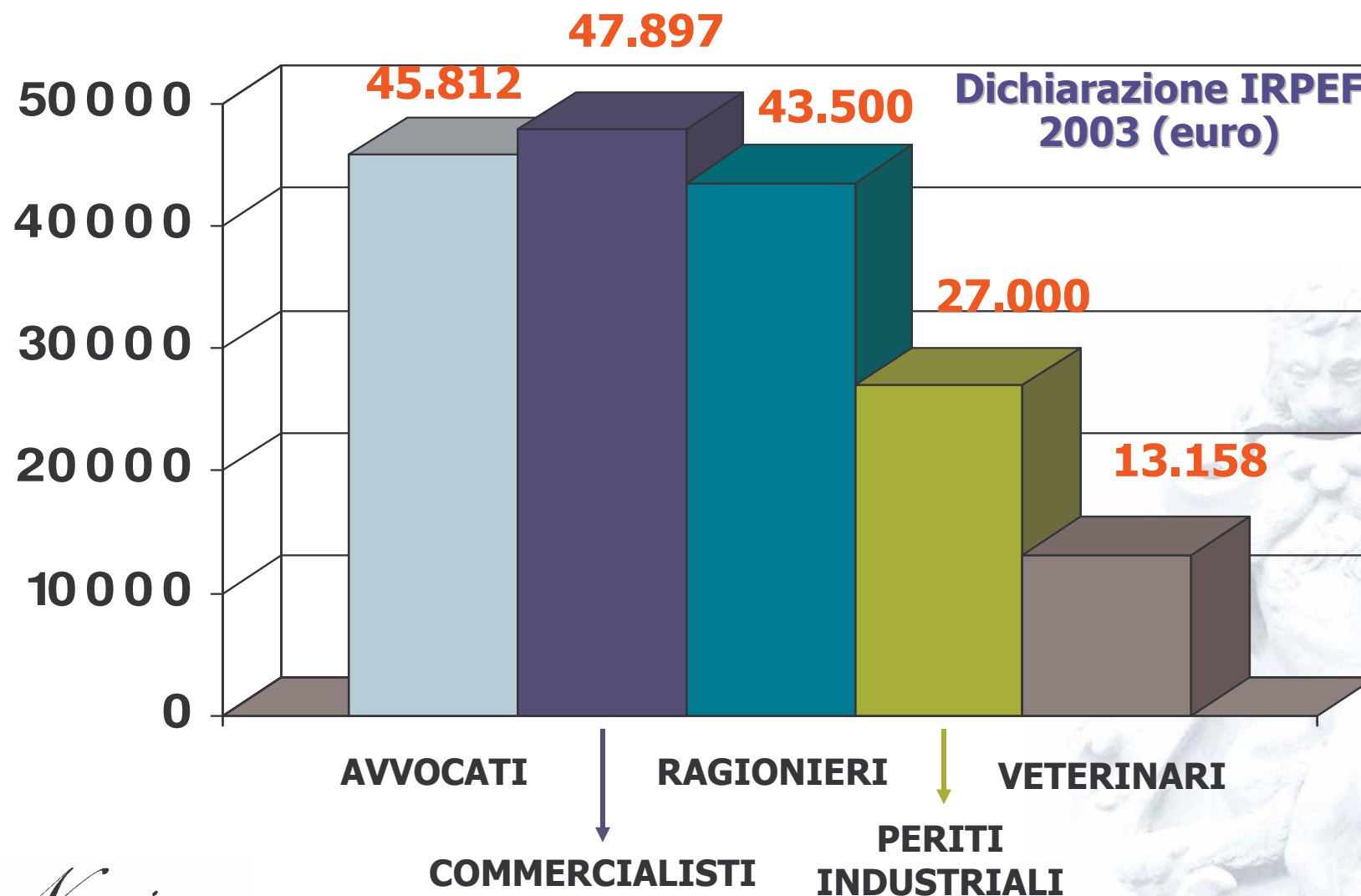
**16,0% Vet privato - An. compagnia**

**20,0% Vet Associazioni PTA**

**20,8% Vet privato**

**23,8% Sud e Isole**

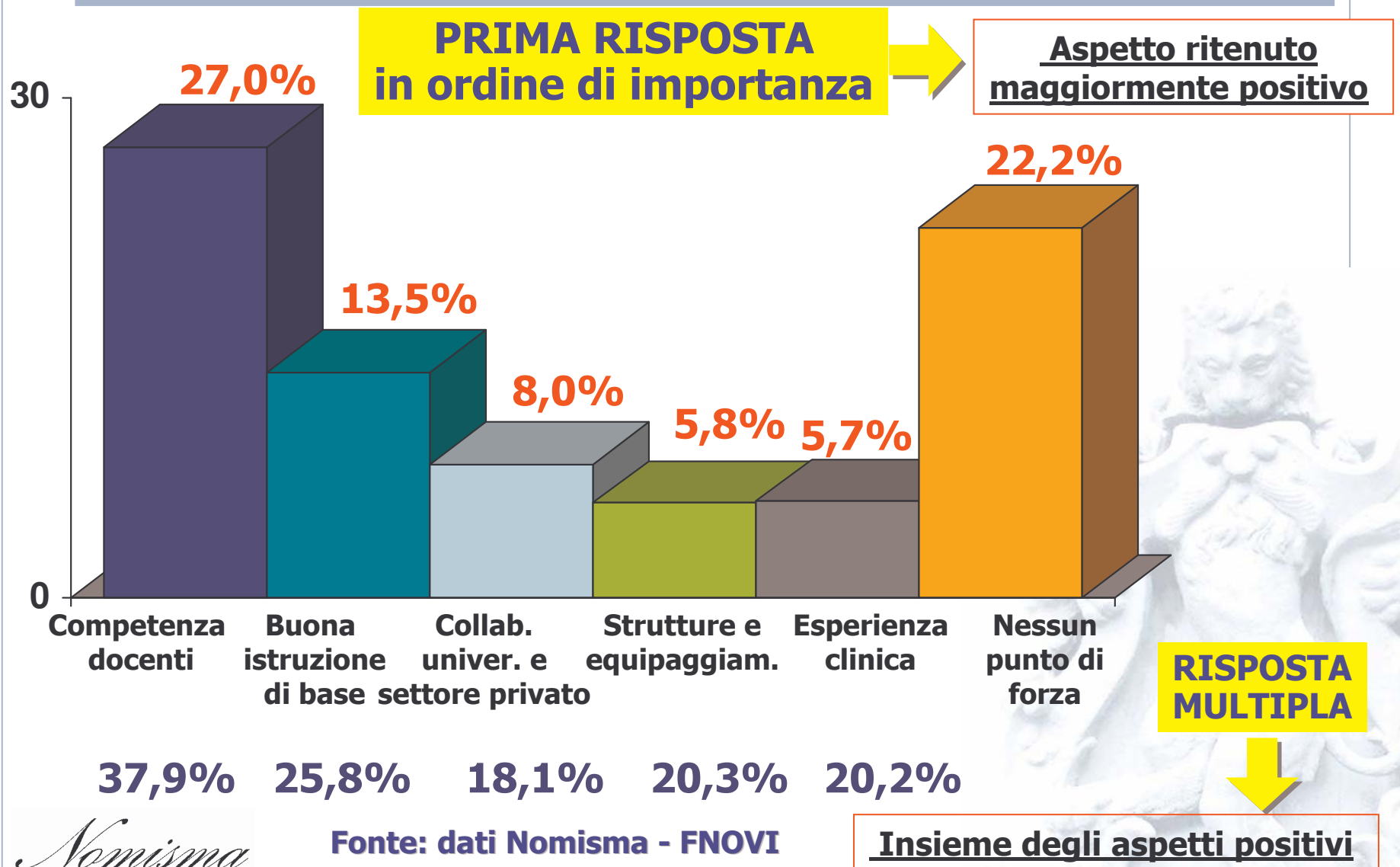
# Reddito medio annuo imponibile



*Nomisma*

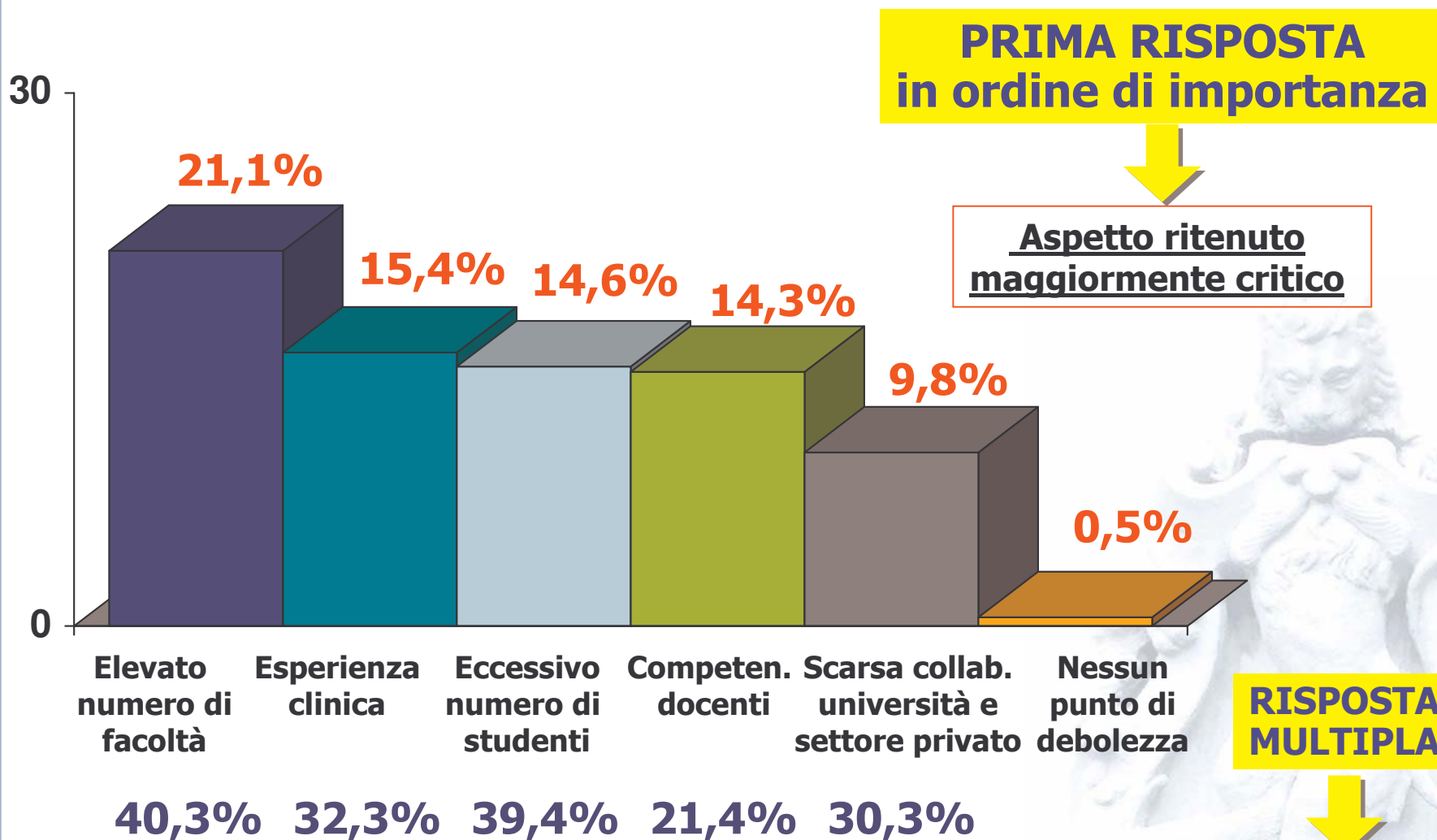
Fonte: dati ENPAV

# Punti di forza del sistema universitario





# Punti di debolezza del sistema universitario



Elevato numero di facoltà

Esperienza clinica

Eccessivo numero di studenti

Competen. docenti

Scarsa collab. università e settore privato

Nessun punto di debolezza

40,3%

32,3%

39,4%

21,4%

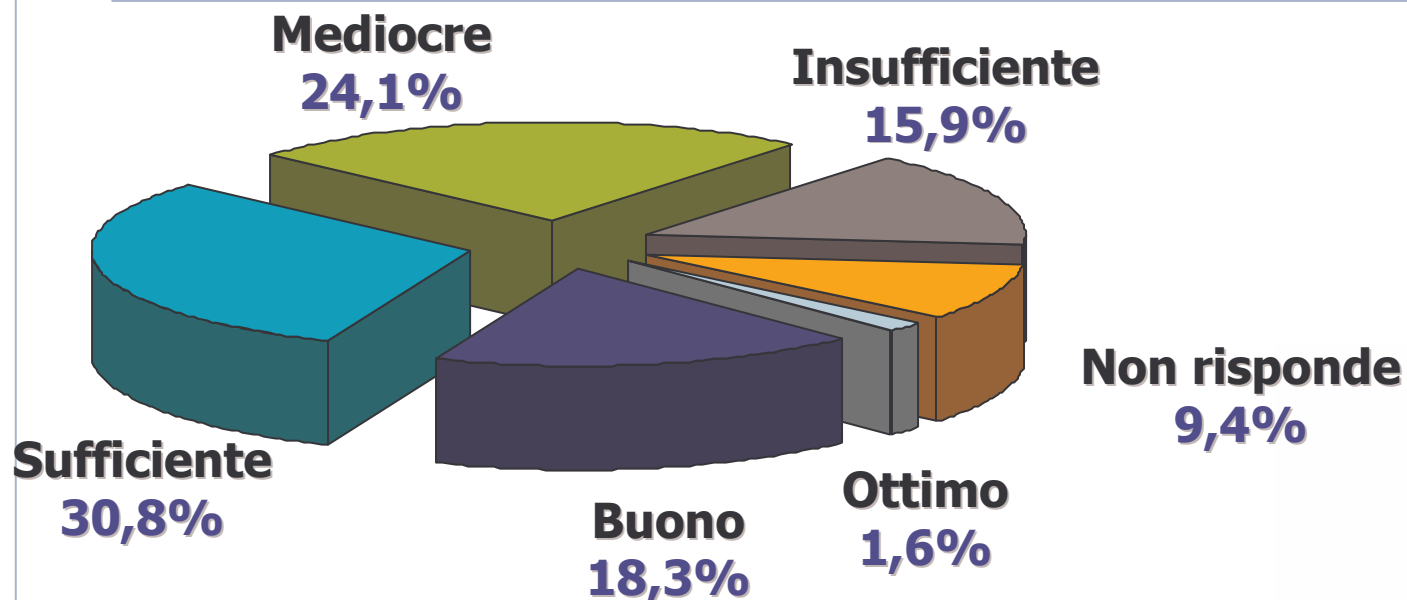
30,3%

Nomisma

Fonte: dati Nomisma - FNOVI

Insieme degli aspetti critici

# Giudizio sulla formazione offerta dall'università rispetto alle esigenze del mercato



Insufficiente  
15,9%

Mediocre  
24,1%

**GIUDIZI NEGATIVI**



**40,0%**

Buono  
18,3%

Ottimo  
1,6%

**GIUDIZI POSITIVI**



**19,9%**

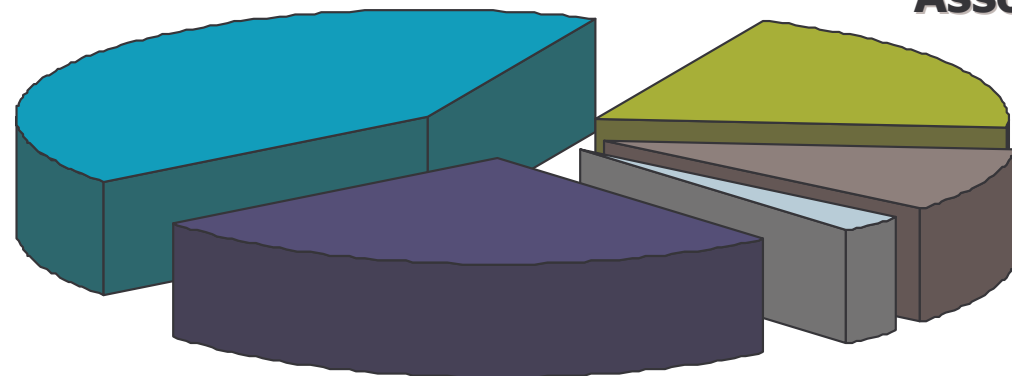
## Considerando le caratteristiche del mercato tra 10-15 anni, l'attuale formazione universitaria è ...

Non adeguata per molti aspetti

42,3%

Assolutamente inadeguata

19,7%



Non risponde

9,7%

Adeguatezza ma dovrebbe migliorare

25,3%

Decisamente adeguata

2,9%

GIUDIZI NEGATIVI



60,0%

GIUDIZI POSITIVI

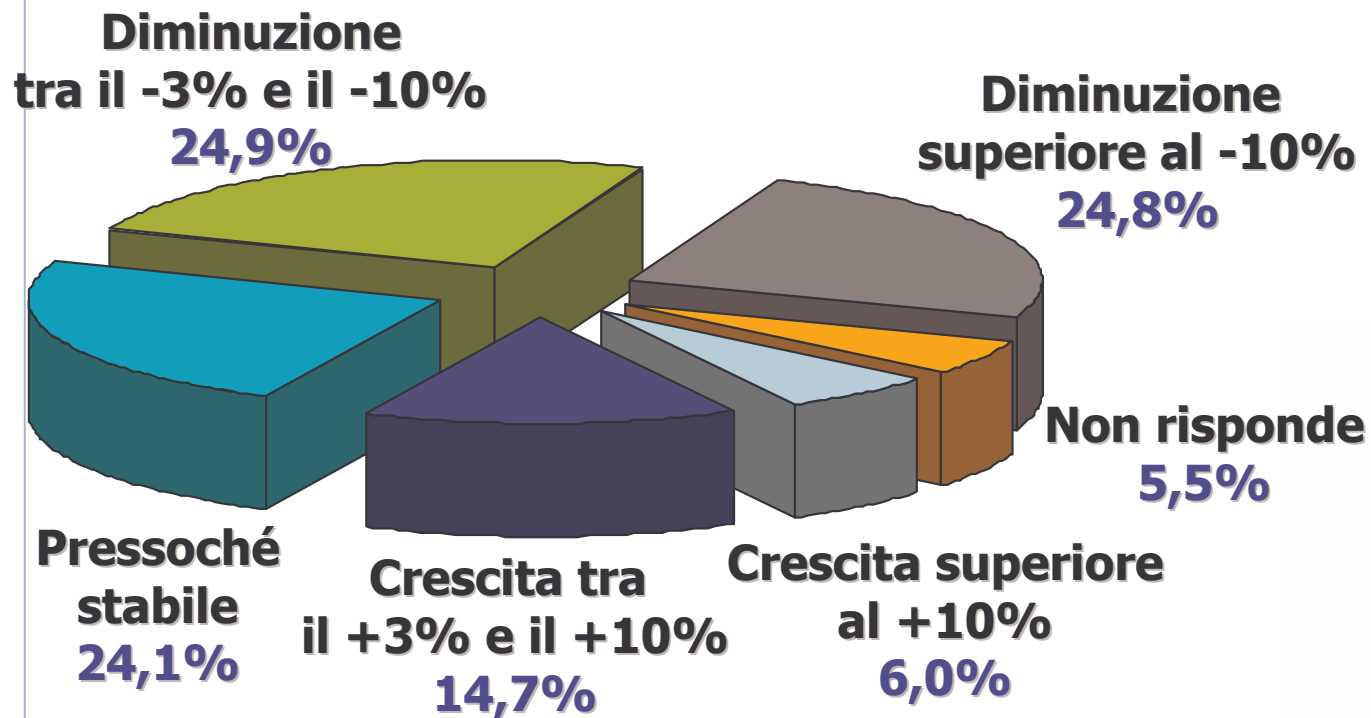


2,9%

Nomisma

Fonte: dati Nomisma - FNOVI

## Andamento del numero di VET impiegati stabilmente tra 10-15 anni rispetto ad oggi



**VALUTAZIONE COMPLESSIVA  
DELLA DOMANDA DI LAVORO  
PER IL VETERINARIO**



**DECREMENTO DEL -2 / -4%  
RISPETTO AD OGGI**

# Andamento della domanda di lavoro nei diversi ambiti professionali



**Scienze comportamentali**  
**Protezione ambientale**  
**Sicurezza e qualità alimentare**  
**Produzioni biologiche**  
**Animali esotici**  
**Medicina alternativa**  
**Acquacoltura**



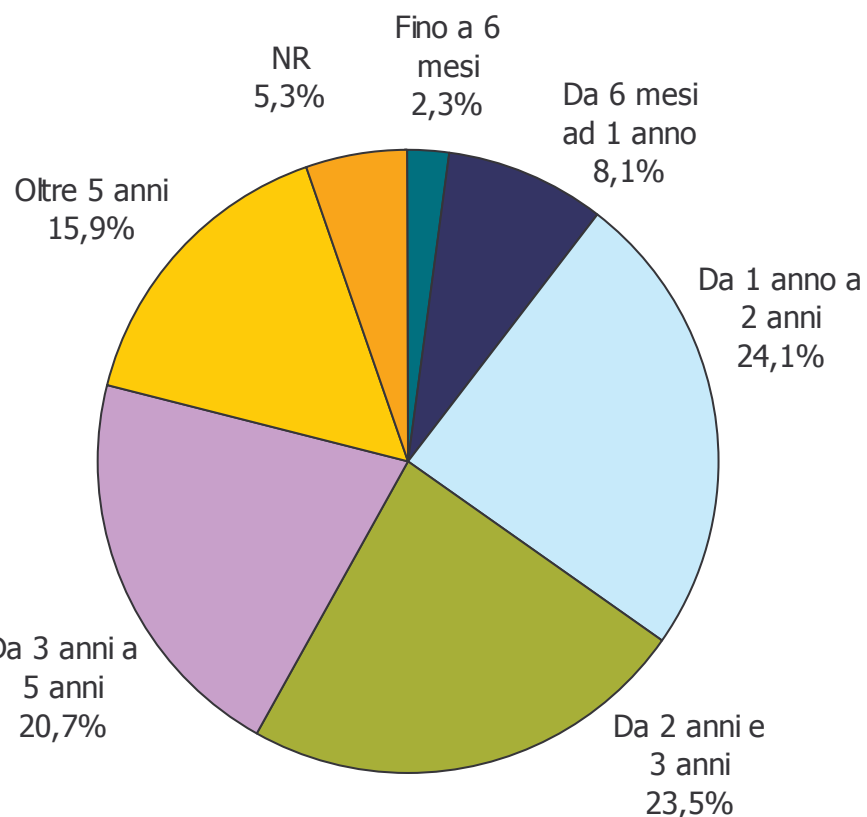
**Epidemiologia**  
**Animali da compagnia**



**Animali da Reddito**  
**Sanità pubblica**  
**Sperimentazione animale**

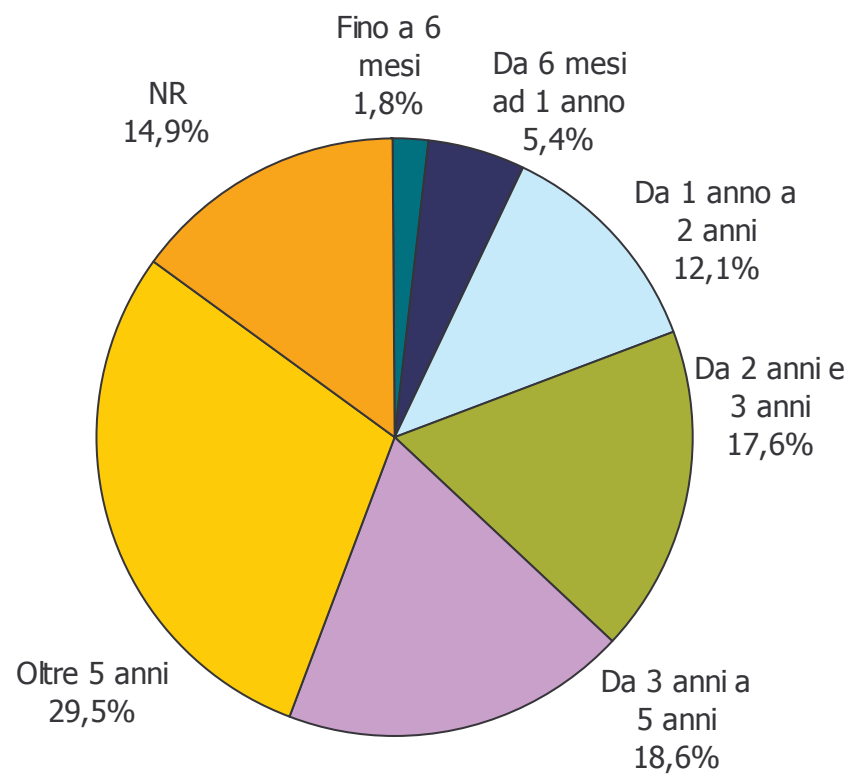
**Fonte: dati Nomisma - FNOVI**

# Tempo per un neo-laureato per trovare lavoro stabile



**OGGI**

**TRA 10-15 ANNI**



*Nomisma*

**Fonte: dati Nomisma - FNOVI**

# Sfide future per la professione

## **PRIMA RISPOSTA**



## **Principale preoccupazione**

- 57,5%** Eccessivo numero di professionisti
- 13,2%** Diminuzione del patrimonio zootecnico
- 12,1%** Concorrenza di altre figure professionali (tecnologi alimentari, biologi ...)
- 7,9%** Competenze inadeguate rispetto alle nuove esigenze del mercato
- 4,1%** Integrazione di veterinari provenienti dai nuovi 10 paesi UE
- 6,6%** Affermazione di nuove figure per le mansioni di routine (infermieri veterinari, tecnici ..)

## **RISP. MULTIPLA**



## **Insieme delle citazioni**

- 73,1%** Eccessivo numero di professionisti
- 50,3%** Diminuzione del patrimonio zootecnico
- 45,0%** Concorrenza di altre figure professionali (tecnologi alimentari, biologi ...)
- 33,3%** Competenze inadeguate rispetto alle nuove esigenze del mercato
- 25,5%** Affermazione di nuove figure per le mansioni di routine (infermieri veterinari, tecnici ..)
- 19,0%** Integrazione di veterinari provenienti dai nuovi 10 paesi UE

# Opportunità future per la professione

## PRIMA RISPOSTA



## Principale opportunità

- 23,2%** Maggiore importanza per la preservazione ambientale
- 18,7%** Opportunità connesse alla qualità e alla sicurezza ambientale
- 16,1%** Incremento mondiale del fabbisogno di cibi di origine animale
- 14,4%** Aumenti del numero di animali da compagnia
- 10,7%** Diffusione/riemergere di nuove epidemie

## RISP. MULTIPLA



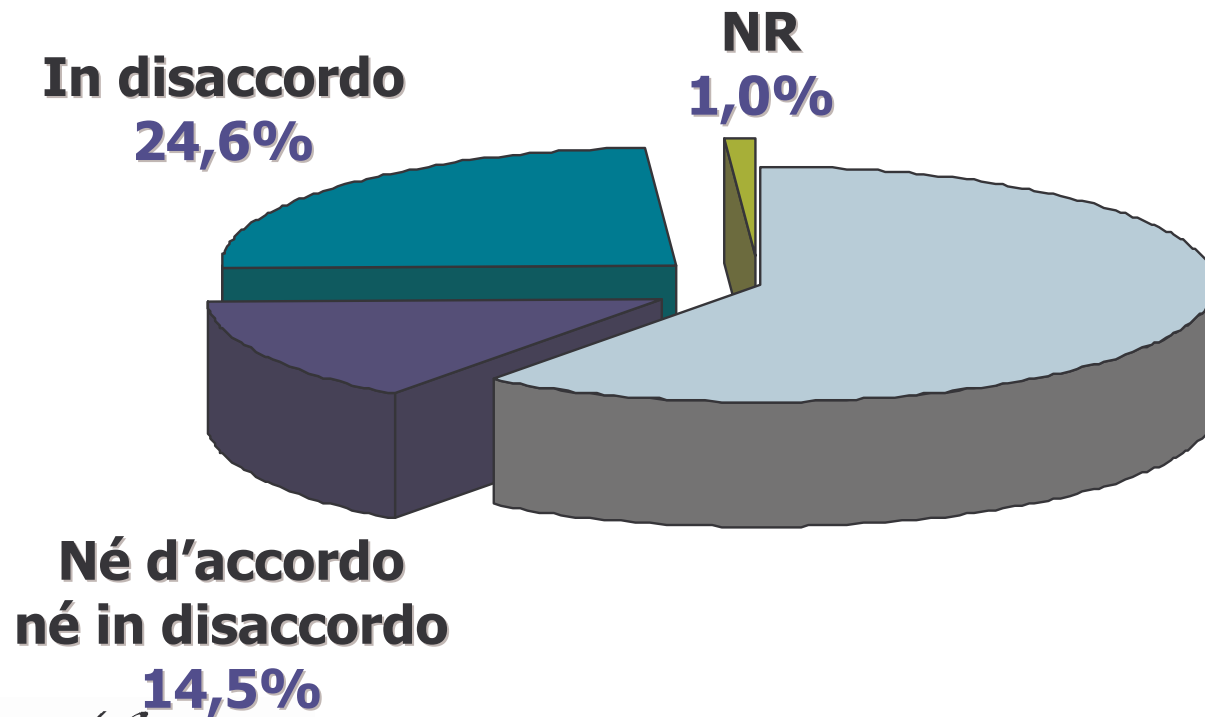
## Insieme delle citazioni

- 49,5%** Opportunità connesse alla qualità e alla sicurezza ambientale
- 45,6%** Maggiore importanza per la preservazione ambientale
- 38,3%** Diffusione/riemergere di nuove epidemie
- 31,8%** Aumenti del numero di animali da compagnia
- 22,7%** Incremento mondiale del fabbisogno di cibi di origine animale



# OPINIONI/1

Tra le altre iniziative, si è introdotta di recente la possibilità di vendere direttamente i farmaci ai clienti, consentendo così di aumentare le prospettive di reddito del veterinario privato. Rispetto a tale affermazione Lei è ...



*Nomisma*

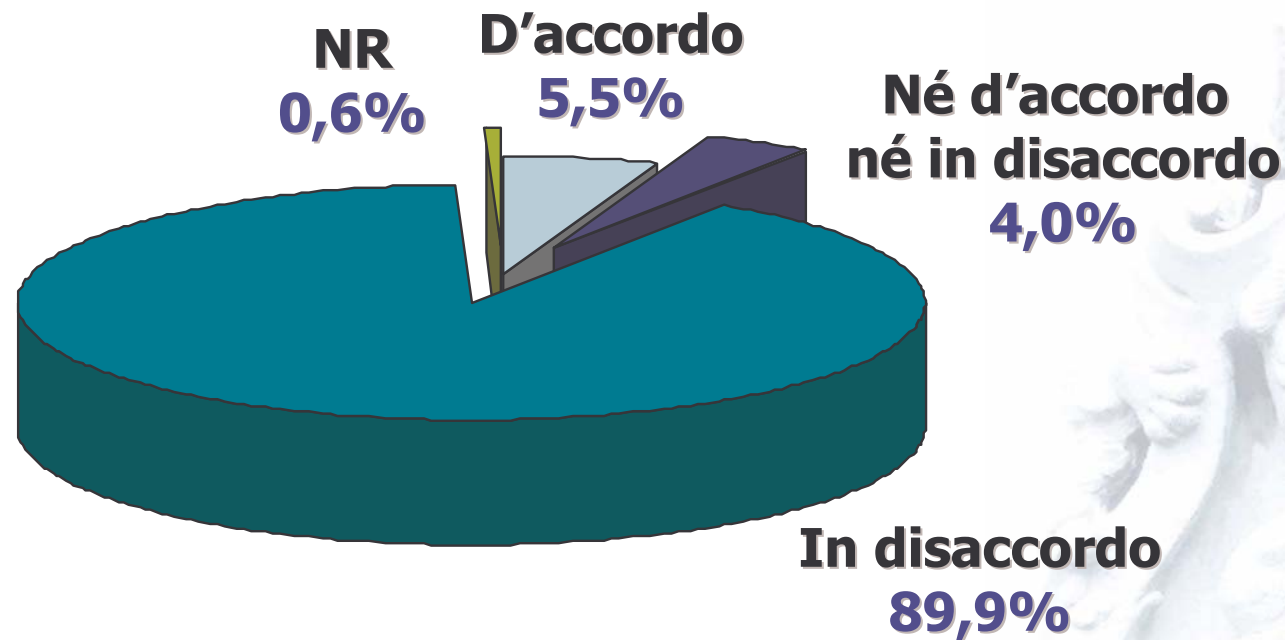
Fonte: dati Nomisma - FNOVI



## OPINIONI/2

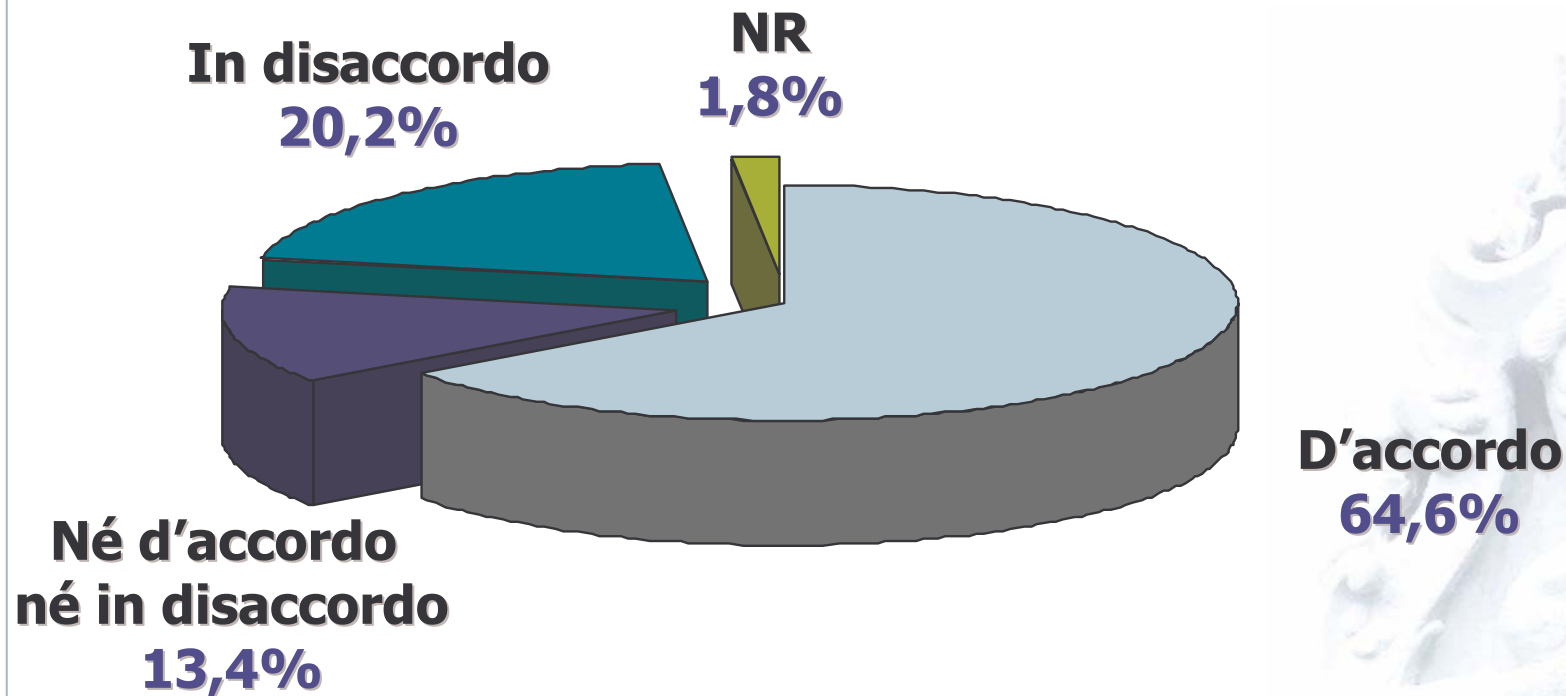
**Attualmente, l'Italia è il paese europeo con il maggiore numero di facoltà in medicina veterinaria e il maggior numero di studenti.**

**Rispetto alla possibile apertura di nuove facoltà, Lei è ...**



## OPINIONI/3

**FNOVI ha intenzione di riformare le caratteristiche attuali dell'esame di stato, verificando non solo il possesso delle conoscenze, ma anche delle abilità professionali. Rispetto a questa possibile iniziativa, Lei è...**



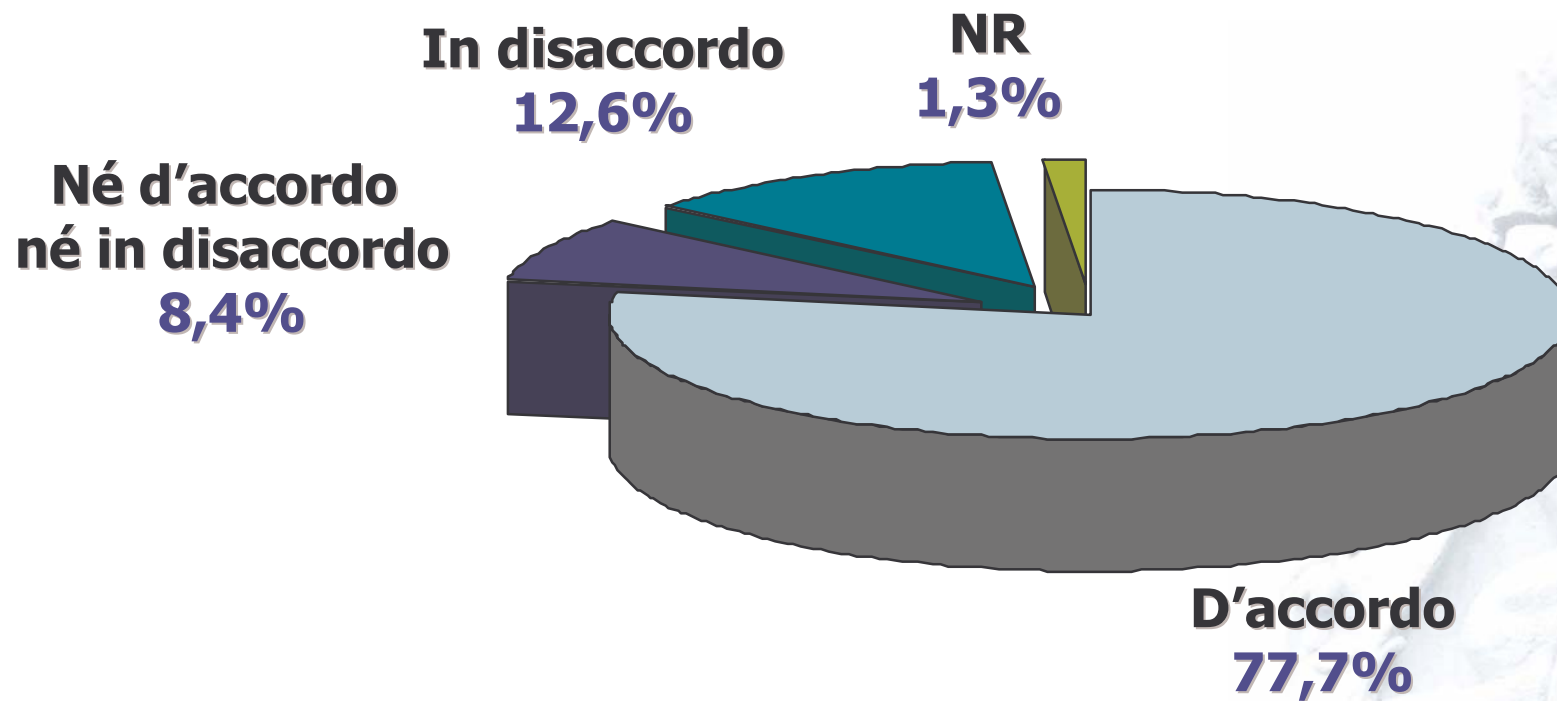
*Nomisma*

Fonte: dati Nomisma - FNOVI



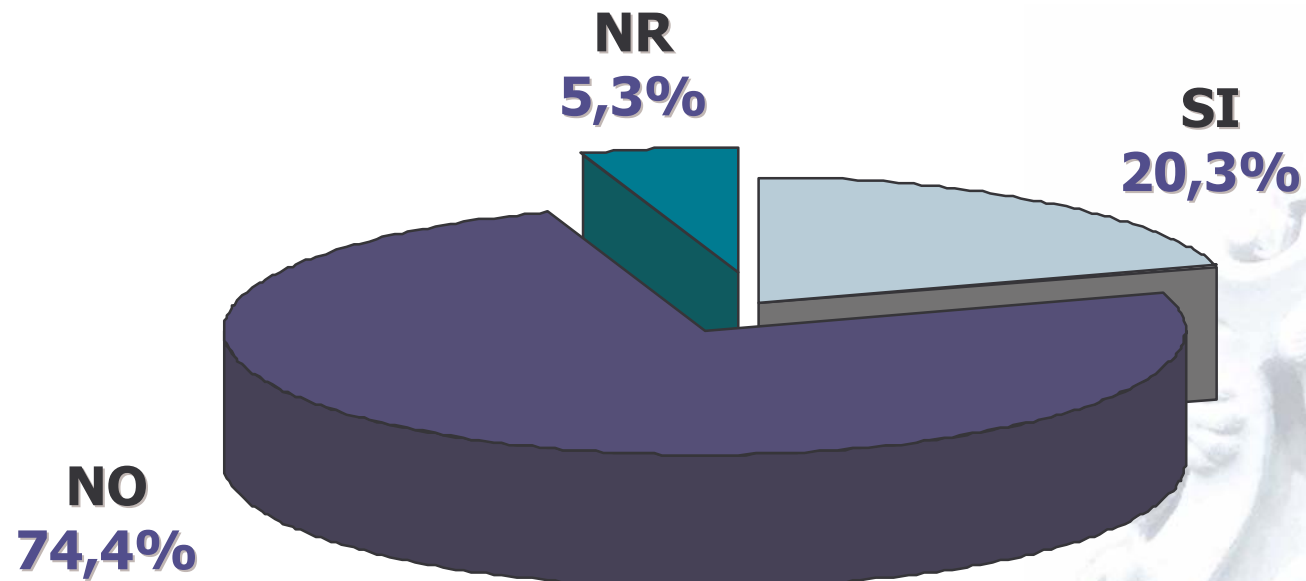
## OPINIONI/4

**Tra le altre iniziative, si sta pensando di istituire un periodo di praticantato post-laurea.  
Rispetto a tale iniziativa, Lei è ...**



## OPINIONI/5

**Alcune facoltà di medicina veterinaria hanno istituito corsi di laurea breve di durata triennale. Lei ritiene che il mercato del lavoro attuale consenta di offrire opportunità a tali nuove figure?**



# **LIBRO BIANCO SULLA PROFESSIONE VETERINARIA IN ITALIA**

---

## **CONCLUSIONI**

*Nomisma*





## LA CONGESTIONE DEL MERCATO DEL LAVORO

- La previsione rispetto alla situazione odierna in merito al numero di veterinari che potranno essere stabilmente impiegati in Italia definisce uno scenario di **ASPETTATIVE NEGATIVE**.
- Il 24,9% ritiene che si registrerà una diminuzione contenuta - compresa tra il -3% e il -10%; un ulteriore 24,8% ritiene che si assisterà ad una flessione più marcata – superiore al -10%. Elevata (24,1%) è anche la quota di coloro che individuano nella sostanziale stabilità lo scenario più verosimile tra 10-15 anni, individuando quindi variazioni rispetto alla situazione odierna comprese tra il -3% e il +3%.



### LA CONGESTIONE DEL MERCATO DEL LAVORO

- Adottando infatti un sistema di ponderazione delle variazioni previste, è possibile stimare che in Italia si assisterà tra poco più di un decennio ad **un decremento del numero di veterinari occupati pari al - 2% / - 4% rispetto alla situazione attuale.**
- Il dato è preoccupante se messo in relazione con il **tasso di crescita del numero di professionisti veterinari in Italia.** Negli ultimi anni si è infatti assistito ad un incremento piuttosto intenso della consistenza dei veterinari iscritti che sono passati da 19.606 unità nel **1999** a 23.130 nel **2004**, registrando un **tasso di crescita complessivo pari al +17,9%** con un **incremento medio annuo del +3,6%.**



### IL MERCATO DEL LAVORO È CARATTERIZZATO DA:

1. elevato ed oramai **eccessivo numero di professionisti**, in relazione alle esigenze del mercato;
2. fenomeno di **sottoccupazione e disoccupazione** (in Italia si prevedono tempi mediamente più lunghi di quelli degli altri paesi europei per trovare una occupazione stabile);
3. **difficoltà di inserimento** sul mercato di figure professionali con competenze nuove;
4. contrazione di alcuni settori professionali conseguente alla diminuzione della produzione zootecnica e dei consumi di prodotti di origine animale;
5. formazione poco attenta alle esigenze di mercato e caratterizzata da una generale carenza di conoscenze e specializzazione.

## IL MONDO UNIVERSITARIO OGGI

- **ANOMALIA TUTTA ITALIANA**

Le 14 Facoltà di medicina veterinaria, più il Corso di laurea interfacoltà di Catanzaro, oggi presenti in Italia sono pari a circa il 20% delle Facoltà europee e comunque corrispondono alla somma delle Facoltà presenti in Slovenia, Repubblica Slovacca, Norvegia, Ungheria, Repubblica Ceca, Svezia, Olanda, Irlanda, Finlandia, Austria, Grecia e mezza Francia; il numero di studenti italiani è pari al 26,6 % degli studenti europei con l'attuale conseguenza che, in Europa, 1 Medico Veterinario su 6 è italiano.

### IL MONDO UNIVERSITARIO OGGI

- **Le preoccupazioni sull'eccessivo numero di facoltà (53,3% sulla prima risposta e 66,7% sulla multipla), oltre che dell'eccessivo numero di studenti (20% e 40% rispettivamente), sono riportate come primo punto di debolezza delle Università italiane anche dagli stessi presidi, oltre che dagli oltre 800 veterinari intervistati. Il 40,3% dei professionisti individua infatti come principale criticità del sistema universitario italiano la presenza sul territorio di un smisurato numero di facoltà, oltre che di studenti (39,4%). A conferma di ciò, quasi il 90% degli intervistati dichiara di non essere affatto d'accordo rispetto all'apertura di nuove facoltà.**

### IL MONDO UNIVERSITARIO OGGI: COSA FARE?

1. **migliorare le facoltà esistenti** (3 sole su 14 rispettano gli standard europei), riconvertendone diverse in scuole di specialità;
2. istituire una **Autorità di Valutazione** indipendente dagli Atenei;
3. **adeguare la formazione** universitaria alle attuali e future esigenze del mercato, creando figure professionalmente abili, con buona esperienza clinica e ottime conoscenze di base;
4. **evitare di generare profili professionali che il mercato non potrà mai recepire**, poiché è ingiusto ed illogico indirizzare energie verso illusioni prive di ogni seria prospettiva occupazionale;
5. **qualificare e distinguere la formazione** del professionista veterinario per evitare che si generino professioni fantasma o ancor peggio professioni a rischio, riducendo inoltre la competizione esterna di altre figure professionali (biologi, chimici...).

## ALCUNE PROPOSTE

- Le caratteristiche del settore ed ancor più le esigenze del mercato suggeriscono una **modifica dell'accesso alla professione**, anche in riferimento alla annunciata volontà politica di addivenire ad una **riforma degli esami di Stato**. In tal senso si ipotizza l'istituzione di un esame che certifichi, oltre che il possesso delle conoscenze anche il possesso di abilità professionali o almeno delle attitudini per l'esercizio di queste abilità.
- Al tempo stesso, per fluidificare l'inserimento dei neo-laureati nel mondo del lavoro, per poter contare su nuovi professionisti con maggiori abilità cliniche e per poter rafforzare il rapporto tra università, imprese e professione, pare opportuno introdurre un **periodo di praticantato post-laurea**.

## ALCUNE PROPOSTE

- **L'indagine Nomisma-FNOVI ha quindi verificato l'opinione dei veterinari in merito all'ipotesi di modificare le attuali caratteristiche dell'esame di Stato e di introdurre un periodo di praticantato. Il 64,6% e 77,7% dell'insieme degli intervistati si dichiara rispettivamente d'accordo con le proposte, favorendo quindi l'individuazione di nuovi percorsi di riforma in tal senso.**

