

HRS4R at OGS resources strategy for researchers

ONLINE SURVEY FOR RESEARCHERS

January 2023



The questionnaire

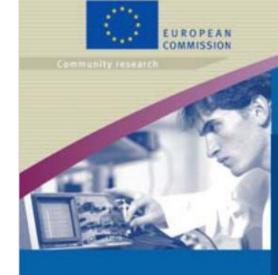
Mode: online from January 17 to February 6, 2023

Target population: researchers, technologists, research fellows, scholarship recipients, PhD students

Questionnaire structure:

- 5 biographical questions
- 2 introductory questions
- 54 questions divided into four topic areas
- 1 space for open comments

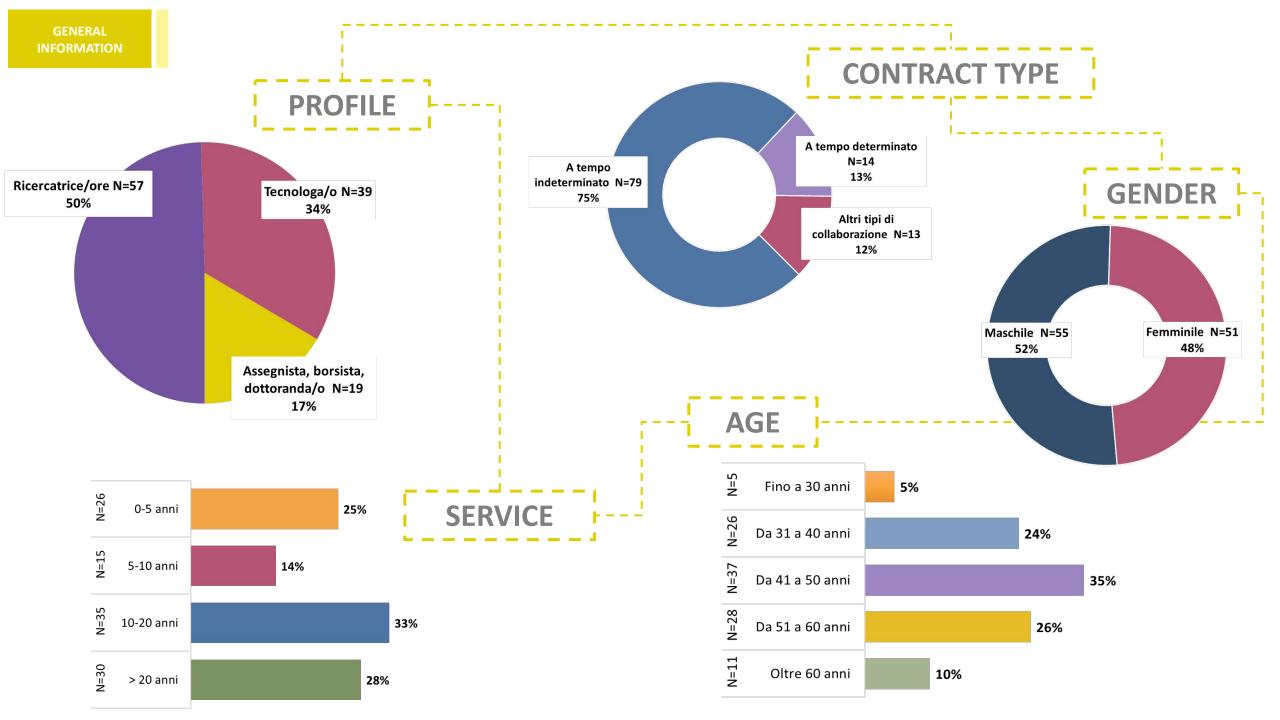
Participants: N=115



The European Charter for Researchers

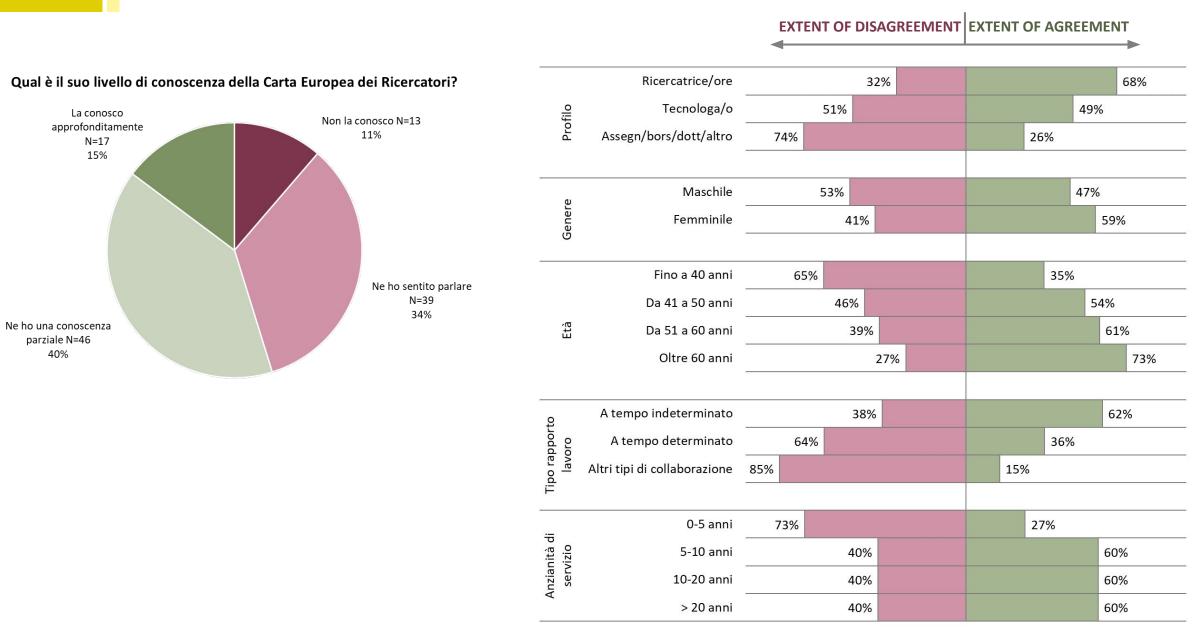
The Code of Conduct for the Recruitment of Researchers





LEVEL OF KNOWLEDGE

How well do you know the European Charter for Researchers?

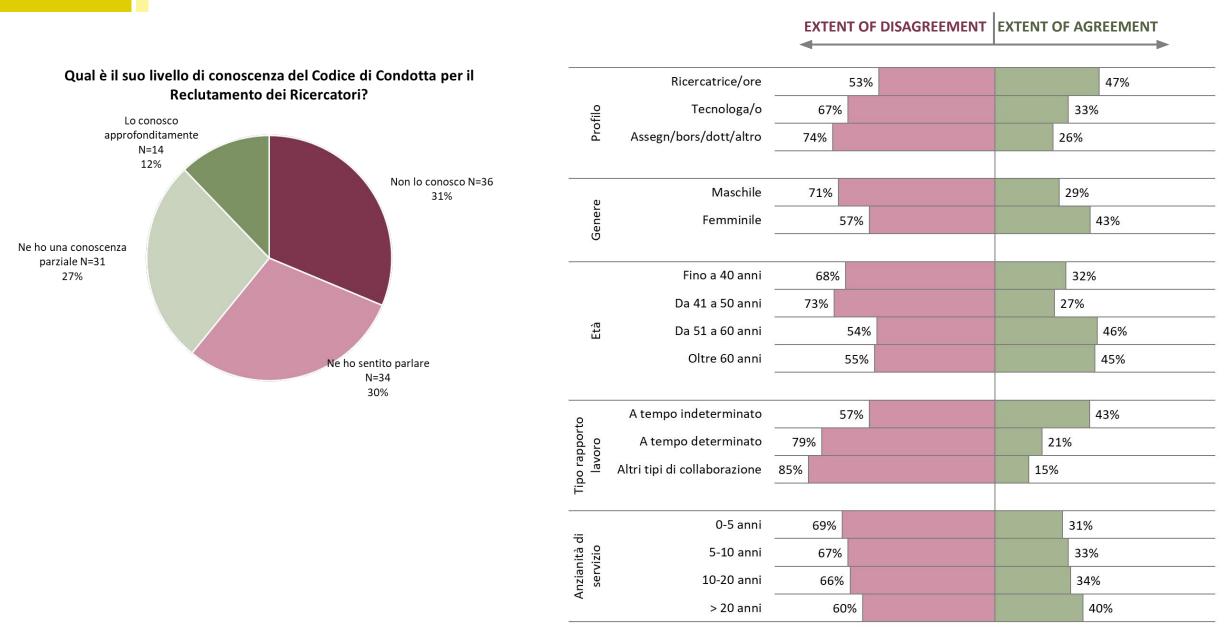


Valori percentuali su casi validi

Non sa/non risponde: profilo N=0; genere N=9; età N=8; tipo rapporto N=9; anzianità di servizio N=9

LEVEL OF KNOWLEDGE

How well do you know the Code of Conduct for the Recruitment of Researchers?



Valori percentuali su casi validi

Non sa/non risponde: profilo N=0; genere N=9; età N=8; tipo rapporto N=9; anzianità di servizio N=9

EXTENT OF DISAGREEMENT EXTENT OF AGREEMENT

9%

12%

12%

13%

15%

16%

18%

19%

20%

23%

26%

28%

28%

37%

43%

62%

91%

88%

88%

87%

85%

84%

82%

81%

80%

77%

74%

72%

72%

63%

57%

38%

DON'T KNOW NO ANSWER (% of tot. respondents)

(, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
N=6 - 5%
N=2 - 2%
N=5 - 4%
N=3 - 3%
N=19 - 17%
N=14 - 12%
N=18 - 16%
N=17 - 15%
N=12 - 10%
N=13 - 11%
N=8 - 7%
N=7 - 6%
N=11 - 10%
N=8 - 7%
N=34 - 30%
N=14 - 12%

	l Ricercatori svolgono attività di divulgazione della ricerca al pubblico	
	c'è libertà di ricerca, di pensiero e di espressione, senza condizionamenti	
	c'è libertà nell'individuazione dei metodi scientifici più appropriati, fermi restando i vincoli	
	c'è conoscenza dei meccanismi di finanziamento della ricerca	
	si svolge ricerca originale e si non duplicano ricerche già effettuate	
	c'è adesione ai principi fondamentali di etica e di deontologia professionale	
	c'è comunicazione tempestiva delle eventuali criticità dei progetti di ricerca	
	c'è riconoscimento del contributo intellettuale e scientifico c'è tutela la proprietà intellettuale	
	c'è conoscenza delle normative relative al contratto di lavoro	
	c'è consapevolezza delle responsabilità nella gestione dei fondi pubblici per la ricerca	
	c'è conoscenza degli obiettivi strategici del proprio ambito di ricerca	
	c'è consapevolezza che i dati raccolti o prodotti devono essere FAIR	
	l Ricercatori garantiscono che i risultati della ricerca siano diffusi, valorizzati, trasferiti	
	Nell'OGS autonomia e creatività sono promosse attivamente	
t	c'è un sistema di verifica periodica, indipendente e trasparente delle prestazioni professionali dei Ricercatori	
	c'è adeguata valorizzazione delle qualifiche professionali dei Ricercatori	

% of valid responses

In complete disagreement In partial disagreement In partial agreement In complete agreement

MEDIUM

HIGH



freedom in identifying the most appropriate scientific methods

activity in disseminating research to the public adherence to basic principles of ethics and research

knowledge of research funding mechanisms

timely communication of any critical issues in projects

contribution

duplication of research freedom of research, thinking and expression without

original research, no

acknowledgement and protection of intellectual

> knowledge of regulations related to the contract

awareness of responsibilities in managing public funds

s knowledge of strategic goals in your research area

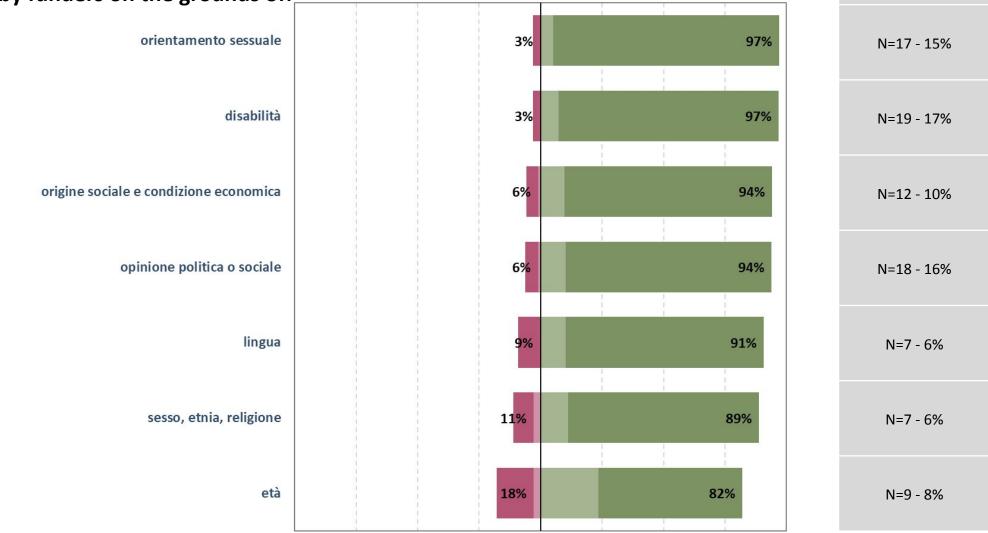
awareness that data collected or produced must be FAIR

assurance that research results are disseminated, enhanced, transferred promotion of autonomy and creativity

system of periodic, independent and transparent verification

> appropriate enhancement of researchers' professional qualifications

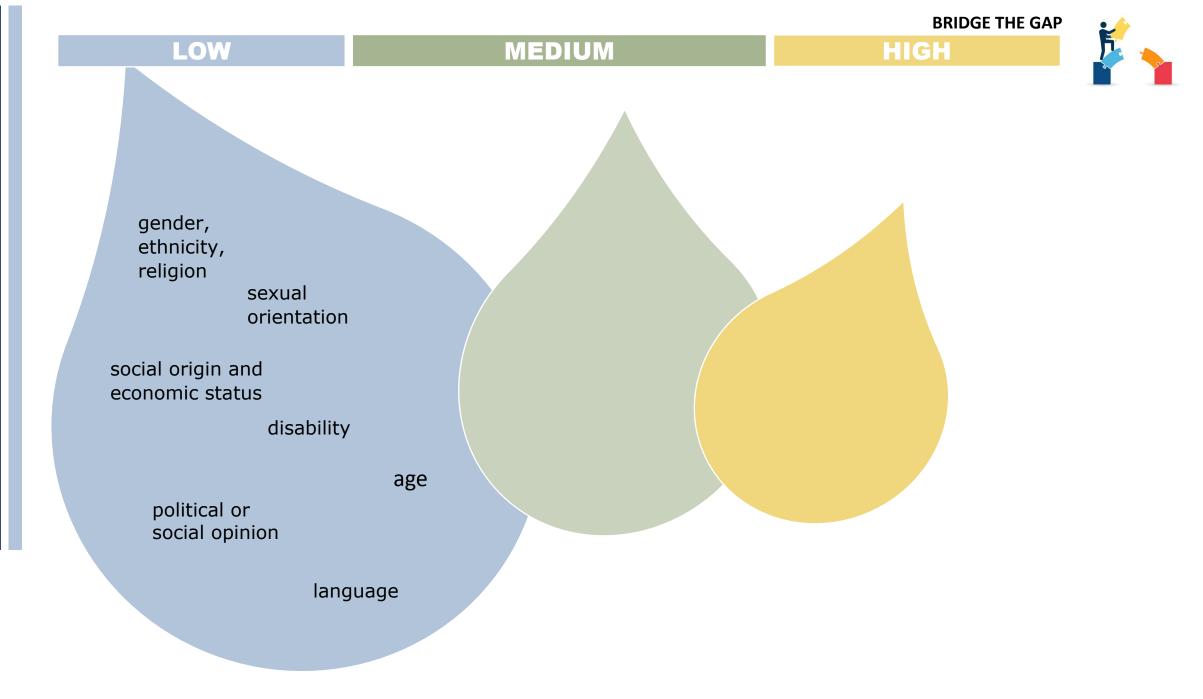
Researchers DO NOT SUFFER discrimination by the institution and/or by funders on the grounds of: orientamento sessuale 3% 97%

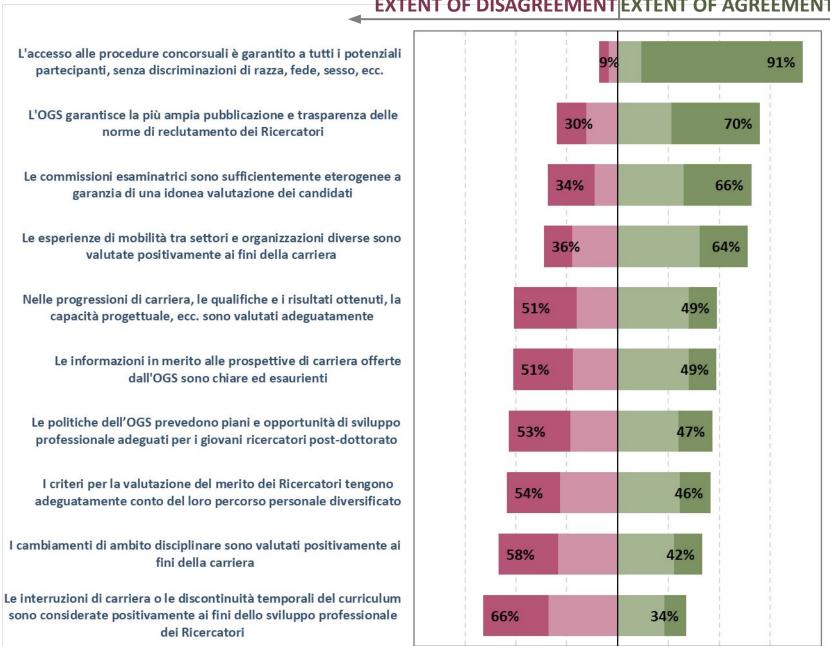


DISCRIMINATION

% su risposte valide

In totale disaccordo
In parziale disaccordo
In parziale accordo
In totale accordo





EXTENT OF DISAGREEMENT EXTENT OF AGREEMENT

NON SA NON RISPONDE (% su tot. rispondenti)

> N=4 - 3% N=5 - 4%

N=10 - 9%

N=43 - 37%

N=21 - 18%

N=6 - 5% N=25 - 22% N=23 - 20% N=50 - 43% N=50 - 43%

% su risposte valide

In totale disaccordo In parziale disaccordo In parziale accordo In totale accordo

MEDIUM

HIGH



RECRUITMENT AND SELECTION

access to competitive procedures guaranteed to all potential participants, without discrimination wide publication and transparency of recruitment rules

examining boards are heterogeneous

mobility experiences between different sectors and organisations valued positively for career purposes appropriate assessment of qualifications and achievements in career advancement

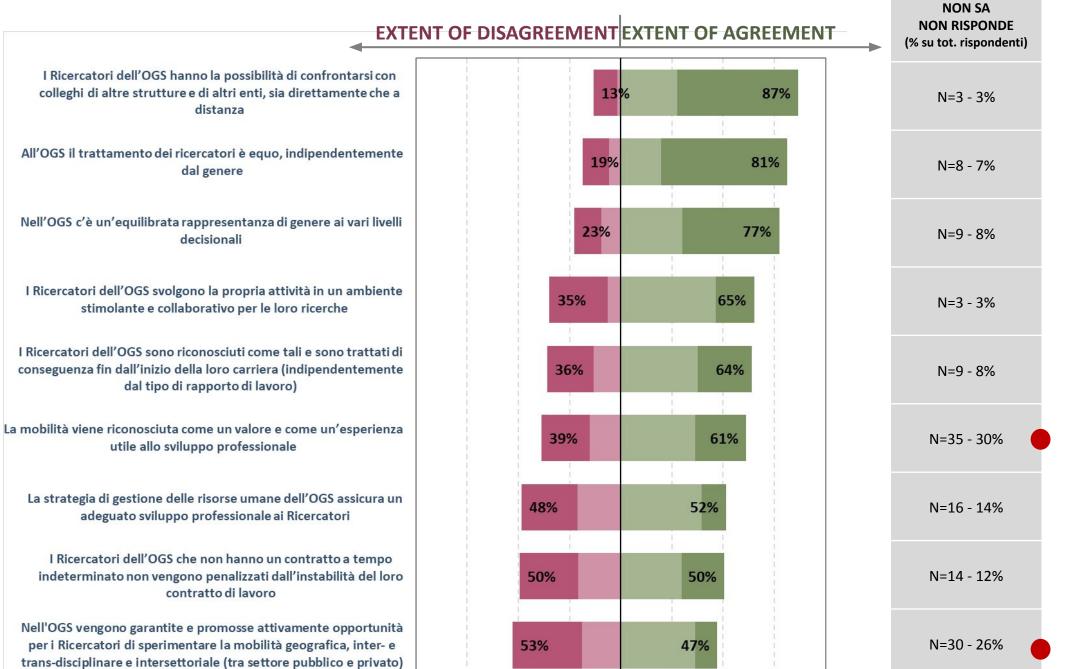
clear and comprehensive information on career ca prospects dis

appropriate career development plans and opportunities for young postdoctoral researchers

career breaks or temporal discontinuities in the curriculum considered positively

> merit assessment that takes into account diversified personal development

changes of subject area are evaluated positively for career purposes



% su risposte valide

In totale disaccordo In parziale disaccordo In parziale accordo In totale accordo

Nell'OGS vengono garantite e promosse attivamente opportunità per i Ricercatori di sperimentare la mobilità geografica, inter- e

MEDIUM



WORKING CONDITIONS

treatment of researchers is fair, regardless of gender

possibility of exchanging views with colleagues from other facilities and institutions, even remotely

> balanced gender representation at various decision-making levels

researchers recognised and treated accordingly from the beginning of their careers

mobility recognised as a value and as useful experience for professional development

stimulating and collaborative research environment

opportunities for researchers to experience different types of mobility are guaranteed and actively promoted

adequate professional development is ensured for researchers

> those without a permanent contract are not penalised by the instability of the contract

EXTENT OF DISAGREEMENT EXTENT OF AGREEMENT

6%

12%

14%

14%

25%

28%

30%

30%

31%

38%

52%

54%

94%

88%

86%

86%

75%

72%

70%

70%

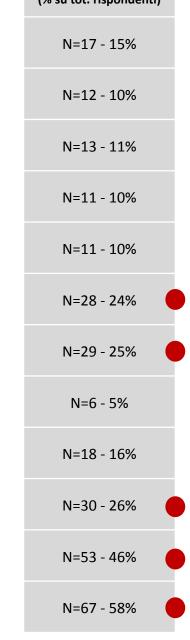
69%

62%

48%

46%

NON SA NON RISPONDE (% su tot. rispondenti)



Attività di formazione specifiche per ricercatori e tecnologi di comprovata esperienza risulterebbero utili a migliorare le competenze in materia di tutoraggio

I Ricercatori dell'OGS compaiono sempre come autori o co-autori delle pubblicazioni scientifiche derivanti dalle loro attività di ricerca

Assegnisti/e e dottorandi/e usufruiscono del tutoraggio da parte di ricercatori/trici senior ricevendo feed-back utili da parte dei tutor

I tutor assegnati a dottorandi/e e assegnisti/e hanno le conoscenze, l'esperienza e la disponibilità per offrire loro il sostegno adeguato

I Ricercatori dell'OGS sono rappresentati negli organi consultivi e decisionali dell'ente

Per i ricercatori e i tecnologi junior è garantita l'attività di supervisione e favorita la crescita professionale da parte dei senior

Il piano triennale di formazione dell'OGS tiene conto dei fabbisogni di ricerca delle strutture scientifiche

L'OGS facilita lo sviluppo professionale continuo dei Ricercatori favorendo la fruizione di corsi di formazione

L'OGS facilita lo sviluppo professionale continuo dei Ricercatori favorendo la partecipazione ad attività di perfezionamento e specializzazione esterne all'ente, anche a livello internazionale

I Ricercatori dell'OGS hanno un giusto riconoscimento dei loro risultati e dei propri brevetti

Le eventuali controversie che si possono manifestare nella fase iniziale della carriera tra supervisori e Ricercatori sono gestite in modo efficiente e imparziale

L'OGS ha stabilito procedure adeguate per il trattamento dei reclami e dei ricorsi dei Ricercatori



% su risposte valide

In totale disaccordo In parziale disaccordo In parziale accordo In totale accordo

MEDIUM

HIGH



researchers always appear as authors or co-authors of scientific publications

tutors with knowledge, experience and availability to offer appropriate support

representation in the advisory and decision-making bodies of the institution

mentoring by senior researchers with useful feedback for juniors, supervision is guaranteed and professional growth is fostered

three-year training plan that takes into account the research needs of scientific structures

continuous professional development fostered by the use of training courses

continuous professional development fostered by participation in activities outside the institution, including at international level

fair recognition of achievements and patents

adequate procedures for handling complaints and appeals

any disputes between supervisors and researchers are handled efficiently and impartially

> specific training activities on mentoringfor researchers and technologists would be useful