

# L'univers de treballadores i treballadors a la XPCAT

Data: **Desembre de 2009**

# ÍNDEX

---

## ▶ INTRODUCCIÓ

1. Presentació
2. Fitxa tècnica

## ▶ LES EMPRESES A LA XPCAT

3. Perfil de les empreses

## ▶ UNIVERS DE TREBALLADORES I TREBALLADORS A LA XPCAT

4. Perfil sociodemogràfic
5. Perfil laboral

## ▶ ANNEX

1. Qüestionari
2. Tabulacions (% verticals, % horitzontals i extrapolacions)

# INTRODUCCIÓ

---

## ❶ Presentació

# Presentació

---

- ▶ L'objectiu principal del present estudi és descriure l'univers de treballadores i treballadors de les empreses de la Xarxa de Parcs Científics i Tecnològics de Catalunya (XPCAT).
  - Per una banda, es realitza una descripció del tipus d'entitats que hi ha a la XPCAT, i, per l'altra banda, es descriu el perfil de l'univers de treballadores/s amb variables sociodemogràfiques i variables de perfil laboral.
- ▶ Les dades aquí recollides han de ser la base de qualsevol anàlisi posterior sobre la XPCAT i volen ser la primera pedra per a poder aprofundir en el coneixement de la realitat empresarial i laboral en aquest àmbit.
  - No és objecte del present treball analitzar específicament aquestes desigualtats; això no obstant, s'ha tingut especial atenció en mostrar totes les dades recollides per raó de sexe, per tal de disposar d'una primera aproximació sobre les igualtats i diferències entre les dones i els homes que treballen a la XPCAT.

# INTRODUCCIÓ

---

## ② Fitxa tècnica

# Fitxa tècnica

## ▶ **Univers d'estudi:**

- Empreses de la Xarxa de Parcs Científics i Tecnològics de Catalunya.

## ▶ **Grandària de la mostra i error mostral:**

- 309 entrevistes (289 entrevistes telefòniques i 20 entrevistes per correu electrònic i fax).
- Marges d'error, per a resultats globals, de  $\pm 5,1\%$ , per a un nivell de confiança del 95% on  $p=q=50$  i  $k=1,96$ .

## ▶ **Procediment de mostreig:**

- La mostra s'ha extret del conjunt d'empreses de l'aXPCAT tenint en compte el volum d'empreses dins de cada Parc.
- Les empreses han estat seleccionades aleatòriament de la base de dades telefònica proporcionada per la XPCAT.

## ▶ **Mètode de realització de l'entrevista**

- Entrevistes telefòniques assistides per ordinador (CATI) i/o entrevistes enviades per correu electrònic i fax, amb un qüestionari estructurat i tancat.

## ▶ **Controls de qualitat:**

- El control del treball de camp ha estat del 100% de les entrevistes realitzades.
- La supervisió ha estat del 20% mitjançant l'escolta remota de les entrevistes i a través del seguiment "in situ" pels responsables tècnics i de qualitat.

# Fitxa tècnica

<b>PARCS</b>	<b>Nombre empreses XPCAT</b>	<b>%</b>	<b>Enquestes</b>	<b>%</b>
<b>22@Barcelona</b>	1.441	74,7%	248	80,3%
<b>Parc Tecnològic del Vallès</b>	163	8,4%	25	8,1%
<b>Parc Tecnològic Barcelona Nord</b>	96	5,0%	11	3,6%
<b>Parc d'Innovació La Salle</b>	60	3,1%	7	2,3%
<b>Parc Científic de Barcelona</b>	43	2,2%	5	1,6%
<b>Parc de Recerca UAB</b>	27	1,4%	4	1,3%
<b>Parc Científic i Tecnològic de la UDG</b>	17	0,9%	3	1,0%
<b>Parc Tecnològic del Parc Tecnop@rc</b>	16	0,8%	3	1,0%
<b>Parc de Recerca i Innovació de la UPC</b>	28	1,5%	1	0,3%
<b>Tecnocampus Mataró (TCM)</b>	14	0,7%	1	0,3%
<b>Parc Científic i Tecnològic Agroalimentari de Lleida</b>	25	1,3%	1	0,3%
<b>Parc Científic i Tecnològic de Tarragona</b>	0	0,0%	0	0,0%
<b>Parc de Recerca Biomèdica de Barcelona (prbb)</b>	0	0,0%	0	0,0%
<b>BTEC Barcelona Innovació Tecnològica</b>	0	0,0%	0	0,0%
<b>Parc Tecnològic de la Catalunya Central</b>	0	0,0%	0	0,0%
<b>TOTAL</b>	<b>1.930</b>	<b>100%</b>	<b>309</b>	<b>100%</b>

# I ES EMPRESSES A LA XPCAT

---

## ③ Perfil de les empreses



# Perfil de les empreses

(I)

- ▶ El 95% del total d'entitats presents a la XPCAT són empreses per un 4% que aglutina Universitats, centres tecnològics, grups de recerca i entitats gestores del parc tecnològic, entre d'altres.
  - En termes absoluts, aproximadament, 1.835 empreses pertanyen al XPCAT.
- ▶ La gran majoria d'empreses són d'origen català. El 78% de les matrius de les empreses de la XPCAT s'ubica a Catalunya. Només, el 9% s'ubica a Espanya, l'11% a la UE i el 2% fora de la UE.
- ▶ El 9% de les empreses situades als Parcs són mitjanes i grans empreses, és a dir, tenen 50 o més treballadores/s. El 23% són petites –s'entén com a petita l'empresa que té entre 10 i 49 treballadores/s- i el 68% restant, són microempreses, amb menys de 10 treballadores/s. La mediana és de 6 treballadores/s <sup>(1)</sup>.
  - Contraposant aquestes dades amb les del conjunt de Catalunya s'evidencia un major pes de les empreses de grans dimensions en els Parcs Tecnològics. Segons dades de l'E.P.A. (4rt trimestre del 2009), el 3% de les empreses a Catalunya són mitjanes i grans. L'11% són petites i el 86% són microempreses.
- ▶ Hi ha diferències significatives en la dimensió de les empreses al XPCAT segons l'origen de la seva matriu. El 6% de les empreses al XPCAT que tenen la matriu a Catalunya són mitjanes i grans, el 22% són petites i el 72% són microempreses. Pel que fa les empreses amb matriu a Espanya són molt semblants les de Catalunya. Per contra, el 30% de les empreses al XPCAT amb matriu a la UE són mitjanes i grans, el 25% són petites i el 45% són microempreses. I, per últim, de les matrius ubicades fora de la UE, el 18% són mitjanes i grans, el 68% són petites, i només el 15% són microempreses.

<sup>(1)</sup> Tenint en compte la distribució anormal d'aquesta variable, com a mesura de centralitat s'utilitza la mediana enlloc de la mitjana aritmètica.

# Perfil de les empreses

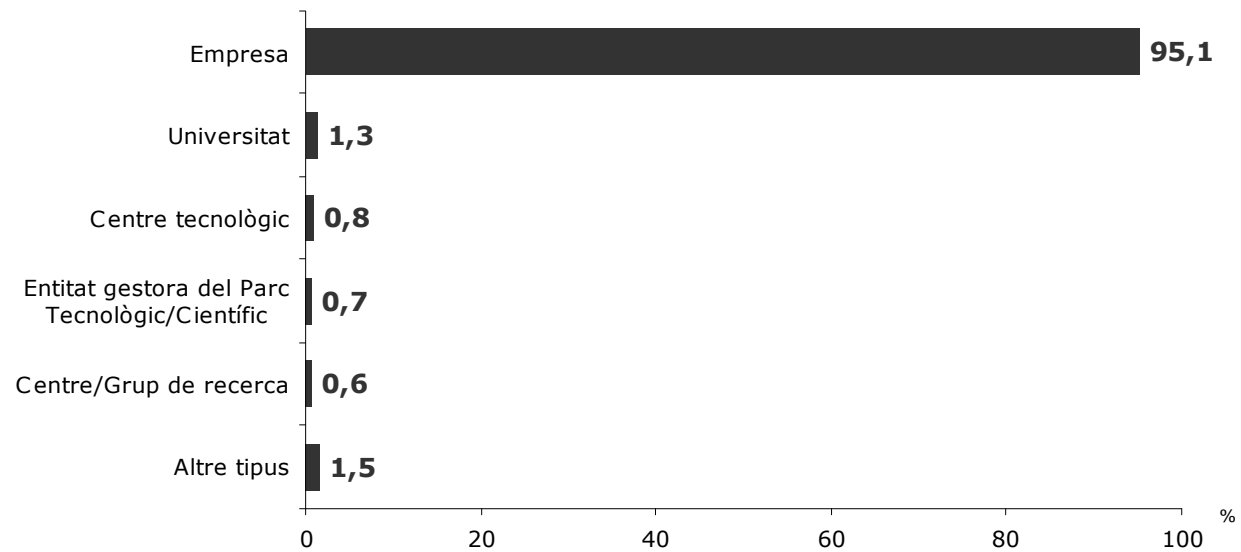
(II)

- ▶ Un percentatge molt petit de grans i mitjanes empreses conté un percentatge de treballadores/s molt gran. El 9% de les mitjanes i grans empreses als Parcs engloba un 71% del conjunt de l'univers de treballadores/s de la XPCAT. El 23% de les petites empreses conté el 18% de treballadors i el 68% de les microempreses als Parcs només dóna feina al 11% de l'univers de treballadores/s de XPCAT.
- ▶ En quant al volum de negoci, el 52% de les entitats factura menys de 600 mil Euros, el 20% entre 600 mil i 3 milions, el 17% factura entre 3 i 15 milions, i, només, el 4% factura més de 15 milions.
- ▶ Les activitats que desenvolupen les empreses de la XPCAT són molt diverses, però es poden agrupar en 6 grans grups. El 61% de les empreses pertany al sector de serveis empresarials. Aquest gran grup engloba activitats informàtiques, investigació i desenvolupament i altres activitats empresarials. El 18% de les empreses està en el sector d'indústria manufacturera que engloba la metal·lúrgica, activitats de fabricació, indústries químiques, edició i arts gràfiques. El 10% de les empreses pertany al sector salut i assistència social que correspon a activitats sanitàries i veterinàries; i activitats de sanejament públic. El 12% de les empreses pertany al sector turisme i oci (3%), al sector formació (3%) i a l'aeronàutica, aeroespacial (1%).

# Tipus d'entitat

## Tipus d'entitats al XPCAT

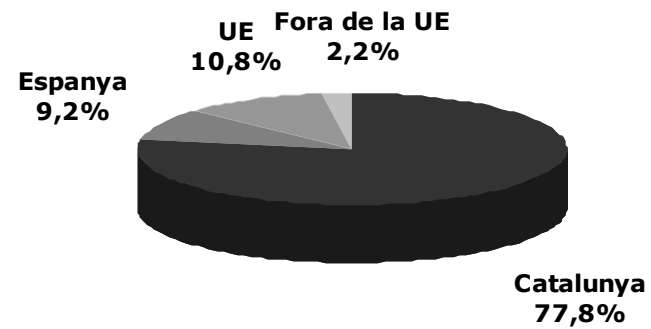
(Base: 309 empreses)



# Origen

## Origen de la matriu de les empreses al XPCAT

(Base: 309 empreses)

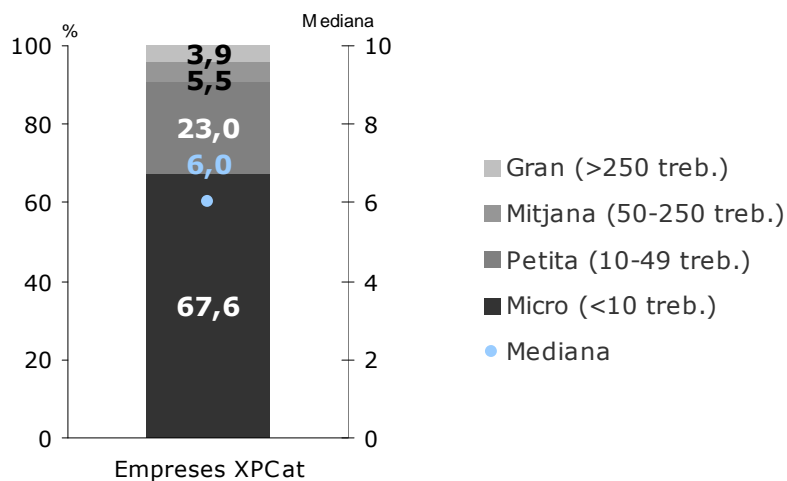


# Grandària

(I)

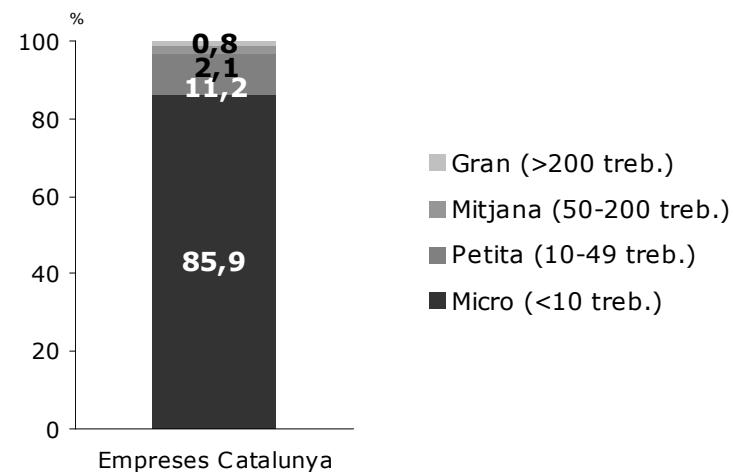
## Dimensió de les empreses al XPCAT

(Base: 309 empreses)



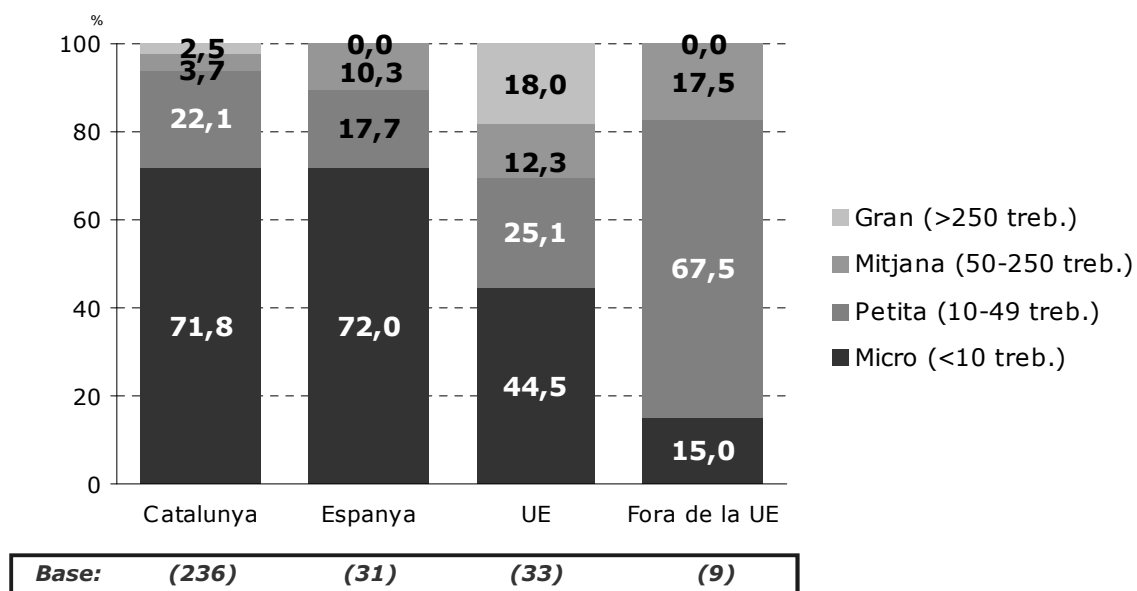
## Dimensió de les empreses a Catalunya (\*)

(E.P.A. 4rt trimestre '09)



(\*) Font: Idescat, a partir de dades de l'enquesta de població activa de l'INE corresponent al 4t trimestre del 2009.

Dimensió de les empreses al XPCAT segons l'origen de la matriu



# Volum de treballadores/s

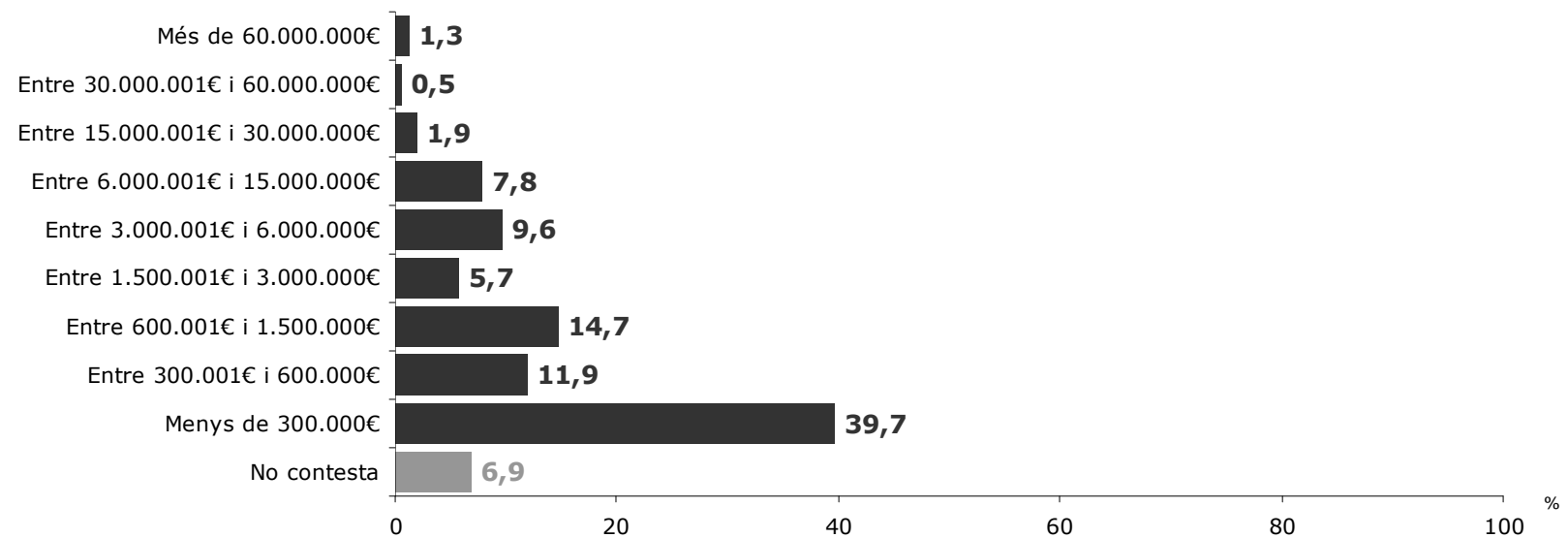
## Distribució de les treballadores/s al XPCAT segons grandària empresarial

	Empreses		Persones Treballadors	
	%	Total	Total	%
<b>Gran (&gt;250 treb.)</b>	<b>3,9</b>	27.300	<b>52,0</b>	
<b>Mitjana (50-250 treb.)</b>	<b>5,5</b>	10.500	<b>19,2</b>	
<b>Petita (10-49 treb.)</b>	<b>23,0</b>	9.500	<b>18,0</b>	
<b>Micro (&lt;10 treb.)</b>	<b>67,6</b>	5.700	<b>10,8</b>	
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>53.000</b>	<b>100,0</b>	

# Volum de negoci

## Volum de negoci de les empreses al XPCAT

(Base: 309 empreses)

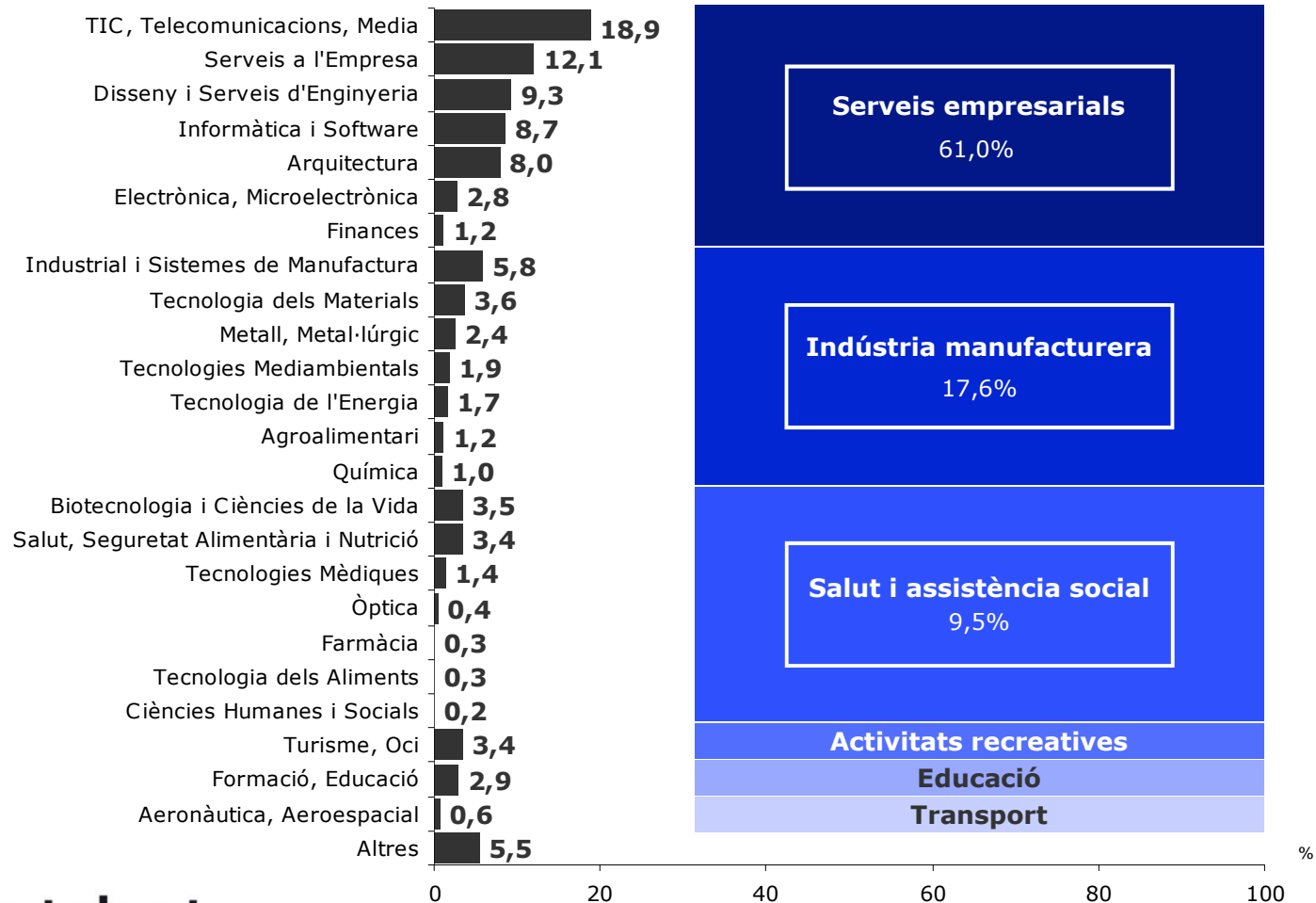




# Principal sector d'activitat

## Principal sector d'activitat de les empreses al XPCAT

(Base: 309 empreses)



# UNIVERS DE TREBALLADORES I TREBALLADORS AL XPCAT

---

## ④ Perfil sociodemogràfic

# Univers treballadores i treballadors a la XPCAT

- ▶ L'univers de treballadores/s de les empreses situades al XPCAT és de 53.000 persones; el 69% són homes (37.000) i el 31% dones (16.000).
  - Segons les dades de l'E.P.A, el 55% dels treballadores/s a Catalunya són homes i el 45% són dones.
- ▶ Més de la meitat de treballadores/s als Parcs Tecnològics tenen edats compreses entre 30 i 49 anys. El 7% té més de 49 anys, el 55% té entre 30 i 49 anys i el 37% menys de 30 anys.
  - En aquest cas, només s'ha comparat, parcialment, l'univers de treballadores/s als Parcs amb l'univers a Catalunya perquè els rangs d'edat analitzats són diferents. Al conjunt del país, el 14% té més de 54 anys, el 53% té entre 35 i 54 anys i el 33% menys de 34. Per tant, s'observa que les treballadores/s als Parcs són, en general, més joves.

# Univers treballadores i treballadors a la XPCAT

- ▶ La majoria de treballadores/s al XPCAT té estudis universitaris. El 59% té una formació universitària i el 33% té estudis secundaris o FP. Només, un 5% de treballadores/s té una formació mínima o no té formació.
  - En comparació amb les dades de l'E.P.A, el nivell d'estudis del personal del XPCAT és més alt que a Catalunya. A tot el país, només el 33% del personal té estudis universitaris, per un 48% que té FP o estudis secundaris i el 19% que té una formació mínima o no té formació. A nivell d'estudis universitaris, les dones estan 7 punts percentuals per sobre dels homes. En canvi, a nivell d'estudis primaris o sense formació els homes estan 7 punts percentuals per sobre de les dones.

# Sexe

## Treballadores i treballadors al XPCAT

(Extrapolació: 53.000 treballadores/s)

Dones → (16.000)\*  
30,7%



Homes → (37.000)  
69,3%

## Treballadores i treballadors a Catalunya

(E.P.A. 4rt trimestre '09: 3.779.500 treballadores/s)

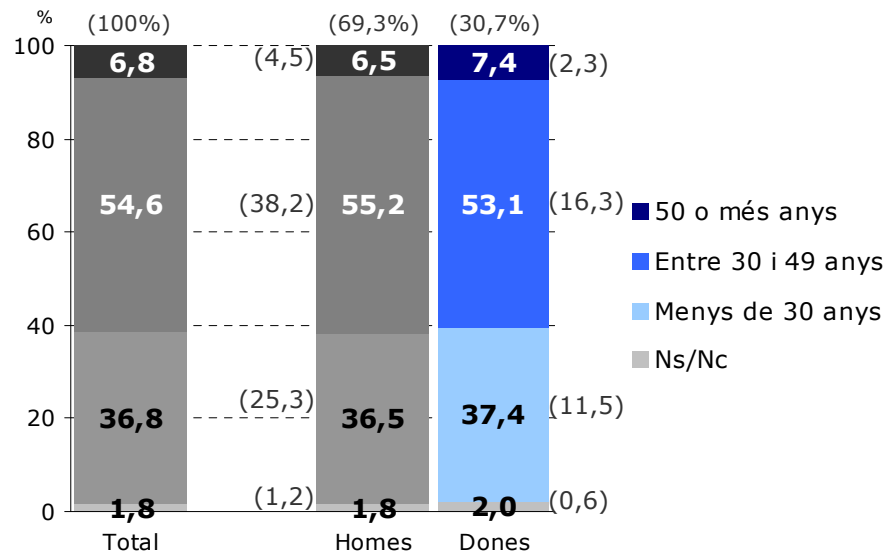
Dones  
45,0%



Homes  
55,0%

# Edat

**Edat al XPCAT**

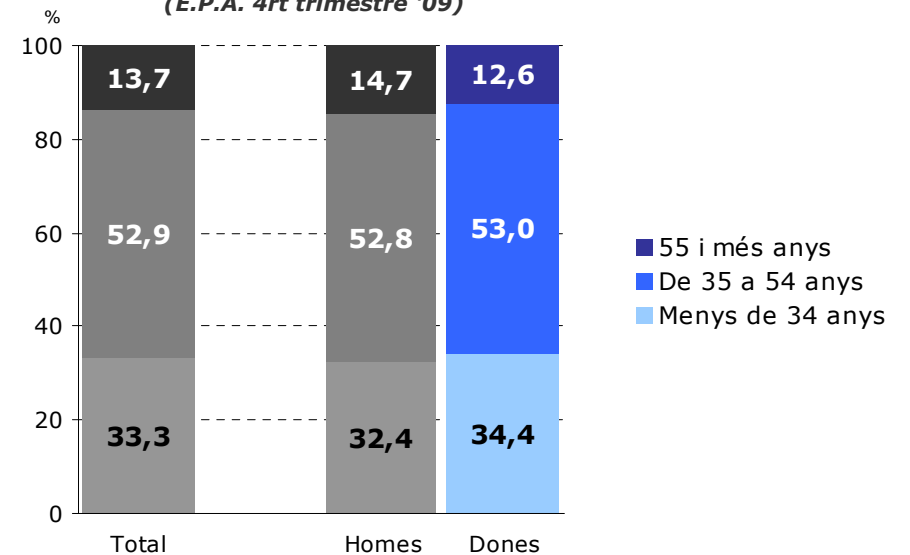


**Extrapolació: (53.000) (37.000) (16.000)**

Total Dones	
50 o més anys	1.200
Entre 30 i 49 anys	8.500
Menys de 30 anys	6.000
No sap	300

**Edat a Catalunya**

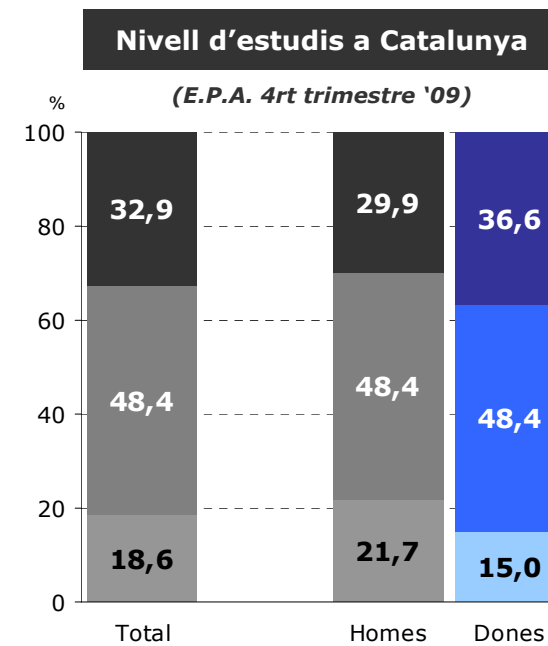
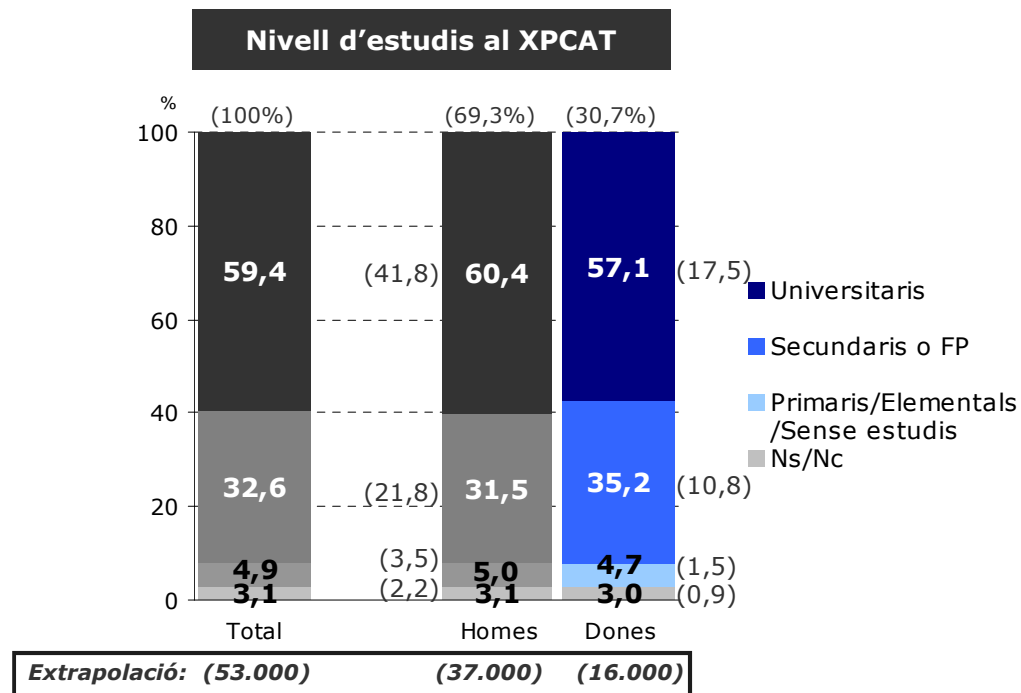
(E.P.A. 4rt trimestre '09)



(\*) Els percentatges presentats entre parèntesi estan calculats sobre el total de l'univers de la XPCAT. Per exemple, el 55% dels homes que tenen entre 30 i 49 anys representa el 38% del total del personal entre 30 i 49 anys al XPCAT.

O, el 53% de les dones entre 30 i 49 anys representen el 16% del total d'empleats/des als Parcs

# Nivell d'estudis



Total Dones	
Universitaris	9.400
Secundaris o FP	5.700
Primaris/Elementals/Sense estudis	800
No sap	100

# UNIVERS DE TREBALLADORES I TREBALLADORS A LA XPCAT

---

## 5 Perfil laboral



# Univers treballadores i treballadors a la XPCAT

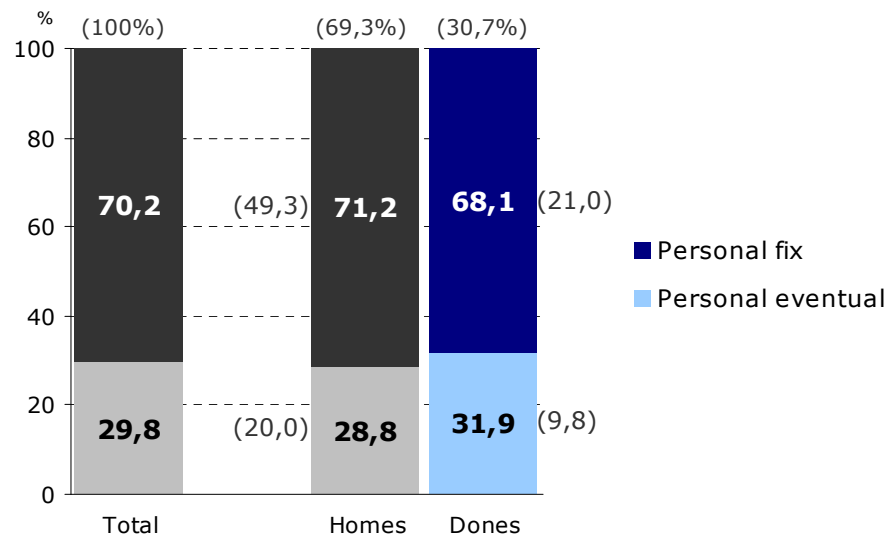
- ▶ La gran majoria de treballadores/s de les empreses a la XPCAT tenen contracte laboral indefinit (70%), la qual cosa representa un total de 37.000 persones, però el 30% restant (16.000) són eventuais; un índex força elevat comparat amb la resta del mercat laboral català. Entre homes i dones no existeixen diferències significatives.
  - El 83% dels contractes laborals a Catalunya són indefinit i el 17% eventuais. Comparant les dades de la XPCAT amb les dades extretes de l'E.P.A. s'observa, doncs, que el percentatge de treballadores/s amb contracte temporal a la XPCAT és casi el doble que a Catalunya.
- ▶ El 93% dels treballadors als Parcs es defineixen per tenir una jornada laboral completa. Ara bé, hi ha diferència entre homes i dones, ja que per un 5% d'homes amb jornada parcial hi ha un 13% de dones. El 45% del total del personal amb dedicació parcial són homes i el 55% són dones.
  - Això no obstant, si es compara aquesta dada amb les recollides a l'E.P.A, s'observa que el percentatge de dones amb dedicació parcial al XPCAT és inferior que a la resta de Catalunya. El 21% de les dones tenen una jornada laboral parcial en el mercat laboral català.

# Univers de treballadores i treballadors al XPCAT

- ▶ S'observen diferències entre homes i dones segons la categoria professional que ocupen. Els homes superen 3 punts percentuals a les dones en la categoria de direcció. Per altra banda, la categoria de comandaments entremigs conté el mateix percentatge d'homes que de dones (el 9%). Els homes superen de nou a les dones amb 9 punts percentuals de diferència en la categoria de tècnics, i al revés, les dones superen als homes amb 9 punts percentuals dins la categoria de personal a nivell operatiu. Per últim, la quantitat de dones en la categoria de personal en formació és, pràcticament, el doble que la d'homes. Per tant, les dones ocupen en general categories professionals inferiors a les dels homes.
- ▶ El 19% dels treballadors al XPCAT rep un salari de més de 40.000€ bruts anuals (21% entre els homes i 13% entre dones). El 32% ja sigui de treballadores com de treballadors rep entre 20.001 i 40.000€ de sou. I un 44% de les dones i el 40% dels homes percepen ingressos inferiors als 20.000€. Així doncs s'evidencien diferències salarials entre homes i dones, però aquestes poden ser tant degudes al gap en les categories professionals com a algun tipus de discriminació salarial.

# Relació contractual

**Relació contractual al XPCAT**

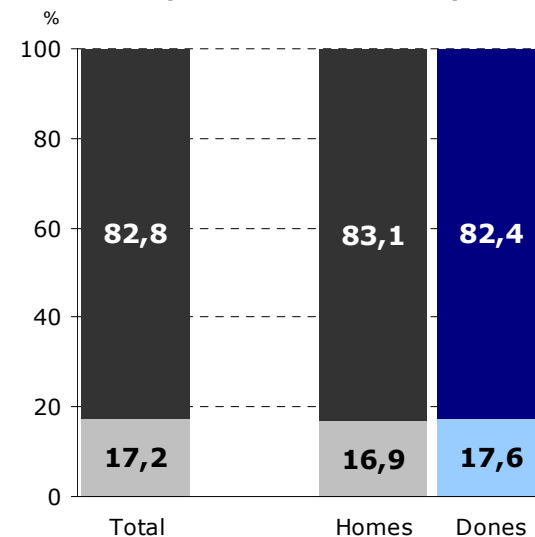


**Extrapolació: (53.000) (37.000) (16.000)**

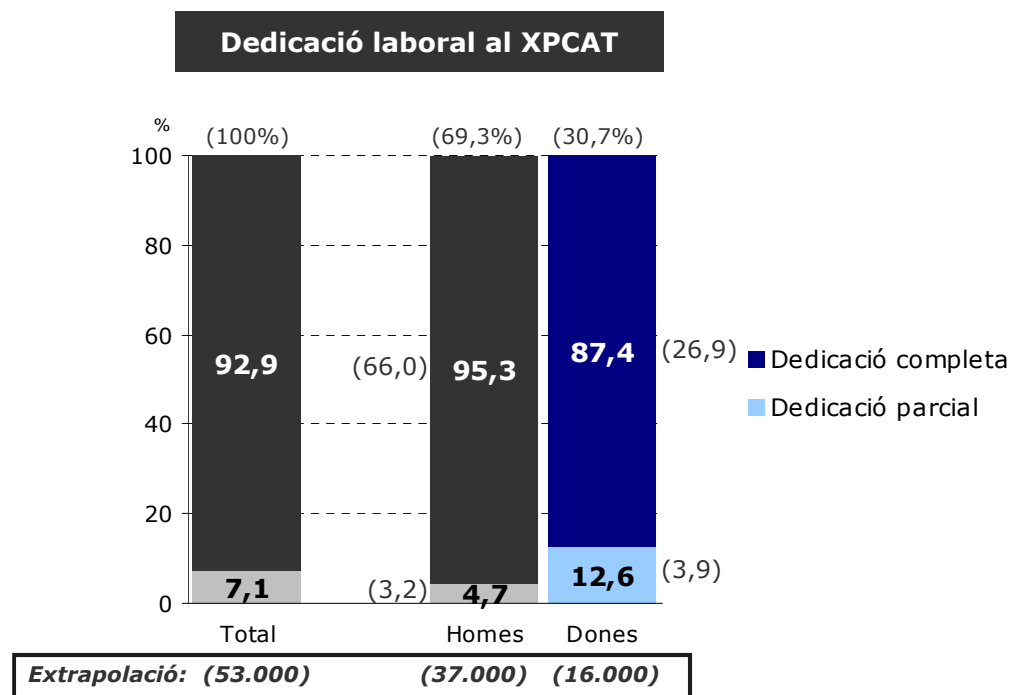
Total Dones	
Contracte fix	11.000
Contracte eventual	5.000

**Relació contractual a Catalunya**

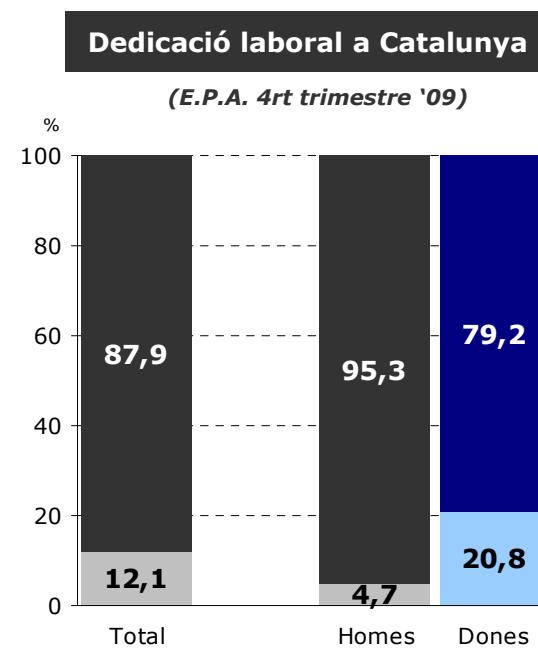
(E.P.A. 4rt trimestre '09)



# Dedicació laboral



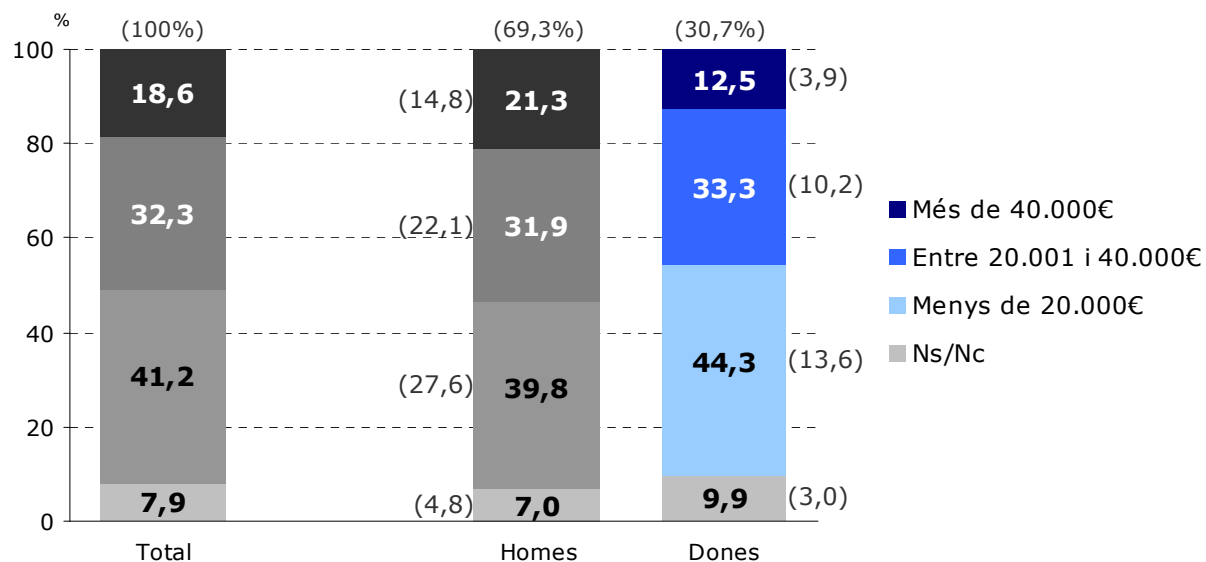
Total Dones	
Dedicació completa	14.000
Dedicació parcial	2.000





# Nivell salarial

**Nivell salarial al XPCAT**



Extrapolació: (53.000)      Homes (37.000)      Dones (16.000)

Total Dones	
Més de 40.000€	2.000
Entre 20.001 i 40.000€	5.000
Menys de 20.000€	7.000
No sap	2.000

# ANNEX

---

## ❶ Qüestionari

# Questionari XPCAT



## ESTUDI SOBRE LES TREBALLADORES I TREBALLADORS DE XPCAT



**Com contestar** És molt senzill, només ha d'introduir la informació correcta a les caselles destacades en **gris** i llegir les notes descriptives de cada pregunta, si s'escau.

**Retorn del qüestionari** Un cop omplert el qüestionari, adjunti aquest document de word a un correu electrònic i envia'l a [info@treballdecamp.com](mailto:info@treballdecamp.com)

**Tel. d'atenció** 932082590

Li garantim plena confidencialitat i anonimat en les seves respostes ja que aquestes sempre seran tractades a nivell estadístic, mai a nivell individual.

**Moltes gràcies per la seva col·laboració!**

Xarxa de Parcs Científics i Tecnològics de Catalunya

### XP Cat

#### Dades generals de l'entitat

1. Nom de l'entitat	
2. NIF	
3. Adreça	
4. CP	
5. Municipi	
6. Telèfon:	
7. Fax	
8. Adreça electrònica	
9. Web	
10. Any de constitució de l'entitat	
11. Any d'instal·lació de l'entitat al Parc	

#### 12. La seva entitat forma part del Parc Tecnològic de:

(Marqueu una única resposta)

- Parc Científic de Barcelona
- Parc Científic i Tecnològic Agroalimentari de Lleida
- Parc Científic i Tecnològic de la Universitat de Girona (UdG)
- Parc Tecnològic de Tarragona
- Parc de Recerca Biomèdica de Barcelona (PRBB)
- Parc de Recerca UAB
- Parc d'Innovació La Salle
- Parc de Recerca i Innovació de la UPC (Parc UPC)
- Parc Tecnològic del Vallès, S.A.
- TecnoCampus Mataró-Maresme (TCM)
- Tecnoparc, Parc Tecnològic del Camp
- 22@Barcelona
- Parc Tecnològic Barcelona Nord (Barcelona Activa)
- b\_TEC Barcelona Innovació Tecnològica
- Parc Tecnològic de la Catalunya Central
- Esade Creapolis
- Parc de Recerca UPF - Ciències Socials - Humanitats
- Parc Científic i Tecnològic del Turisme i del Oce
- Parc Científic i Tecnològic de la Indústria Enològica (VITEC)
- Parc Aeroespacial i de la Mobilitat de Viladecans

#### 13. Tipus d'entitat:

(Marqueu una única resposta)

- Universitat
- Centre tecnològic
- Centre/Grup de recerca
- Empresa
- Entitat gestora del Parc Tecnològic/Certific
- Altres tipus (Especificar: )

#### 14. Origen de la Matriu de l'entitat:

(Marqueu una única resposta)

- Catalunya
- Espanya
- UE
- Fora de la UE

#### 15. Volum de negoci:

(Marqueu una única resposta)

- Menys de 300.000€
- Entre 300.001€ i 600.000€
- Entre 600.001€ i 1.500.000€
- Entre 1.500.001€ i 3.000.000€
- Entre 3.000.001€ i 6.000.000€
- Entre 6.000.001€ i 15.000.000€
- Entre 15.000.001€ i 30.000.000€
- Entre 30.000.001€ i 60.000.000€
- Més de 60.000.000€

Xarxa de Parcs Científics i Tecnològics de Catalunya



# Qüestionari XPCAT

## 16. Principal sector d'activitat desenvolupat per l'entitat:

(Marqui una única resposta, al que més s'ajosti a l'activitat realitzada a la seva entitat o centre de treball)

- Aeronàutica, Aeroespacial
- Agroalimentari
- Arquitectura
- Biotecnologia i Ciències de la Vida
- Ciències Humanes i Socials
- Disseny i Serveis d'Enginyeria
- Electrònica, Microelectrònica
- Enologia
- Farmàcia
- Finances
- Formació, Educació
- Industrial i Sistemes de Manufactura
- Informàtica i Software
- Metall, Metal·lúrgic
- Nanobioenginyeria, Nanotecnologia
- Òptica
- Química
- Salut, Seguretat Alimentària i Nutrició
- Serveis a l'Empresa
- Tecnologia dels Aliments
- Tecnologia de l'Energia
- Tecnologia dels Materials
- Tecnologies Mediambientals
- Tecnologies Mèdiques
- TIC, Telecomunicacions, Media
- Turisme, Od
- Altres (Especificar: )

## RRHH

### Nota explicativa:

- Especifici el número de persones que treballen a la seva entitat. En cas de ser delegació, computar només les persones ocupades a la seu del Parc.
- Si us pla, no deixi caselles buides, en cas que la resposta sigui 0, indiqui-ho a la casella corresponent.
- La casella de total han de sumar el conjunt de persones que formen part de la plantilla (Homes, Dones i Total Plantilla).
- Si d'algun/a treballador/a no es sap la característica demanada «edat, nivell d'estudi...» computar-ho a la casella no ho sap especificar.

## 17. Número de persones que treballen actualment a l'entitat

Plantilla	Homes		Dones		Total Plantilla

## 18. Relació contractual

Personal	Homes		Dones		Total Plantilla
Personal fix (1)					
Personal eventual (2)					
No sap (4)					

### Nota explicativa:

- (1) Personal fix: número de persones amb contracte laboral indefinit.
- (2) Personal eventual: número de persones amb contracte laboral temporal, per obra, etc.
- (4) No sap: Marcar la casella en el cas de no disposar d'aquesta informació.

## 19. Dedicació del personal

Dedicació	Homes		Dones		Total Plantilla
Dedicació completa (3)					
Dedicació parcial (4)					
No sap (4)					

### Nota explicativa:

- (3) Dedicació completa: són aquelles persones que entren almenys el 90% de la jornada laboral anual a l'empresa.
- (4) Dedicació parcial: són aquelles persones que dediquen entre l'1 i el 90% de la jornada laboral a l'empresa i les que hi han treballat per un període inferior a un any.

## 20. Edat del personal

Edat	Homes		Dones		Total Plantilla
Menys de 30 anys					
Entre 30 i 49 anys					
50 i més anys					
No sap (4)					

## 21. Nivell d'estudi del personal

Nivell d'estudi	Homes		Dones		Total Plantilla
Universitari					
Secundaris o FP					
Primària/ Elemental/Sense Estudi					
No sap (4)					

## 22. Categoria o càrrec professional del personal:

Categoria	Homes		Dones		Total Plantilla
Direcció					
Comandaments entremigs					
Tècnica					
Personal en el nivell operatiu					
Personal en formació o becari					
No sap (4)					

## 23. Nivell salarial del personal (euros bruts anuals)

Nivell salarial	Homes		Dones		Total Plantilla
Menys de 20.000€					
Entre 20.001 i 40.000€					
Més de 40.000€					
No sap (4)					

## Persona Informant (Persona a qui cal adreçar-se per a consultes o aclariments sobre el qüestionari)

24. Nom i cognoms	
25. Càrrec	
26. Telèfon de contacte	
27. Adreça electrònica	

Moltes gràcies per la seva col·laboració!

# ANNEX

---

- ② Tabulacions (% verticals, % horitzontals i extrapolacions)

# % Verticals

% Verticals	Total	Sexe	
		Homes	Dones
<b>Total</b>	<b>53.000</b>	<b>37.000</b>	<b>16.000</b>
<b>P17. Número de treballadors</b>			
Micro (<10 treb.)	10,8	9,5	13,6
Petita (10-49 treb.)	18,0	17,1	19,8
Mitjana (50-250 treb.)	19,2	17,0	24,6
Gran (>250 treb.)	52,0	56,4	42,0
Mediana	6	3	2
Primer quartil	3	2	1
Tercer quartil	15	10	5
<b>P18. Relació contractual dels treballadors</b>			
Personal fix	70,2	71,2	68,1
Personal eventual	29,8	28,8	31,9
Mediana	5	3	2
Primer quartil	3	2	1
Tercer quartil	12	9	4
<b>P19. Dedicació del personal</b>			
Dedicació completa	92,9	95,3	87,4
Dedicació parcial	7,1	4,7	12,6
Mediana	5	3	2
Primer quartil	3	2	1
Tercer quartil	14	10	4
<b>P20. Edat del personal</b>			
Menys de 30 anys	36,8	36,5	37,4
Entre 30 i 49 anys	54,6	55,2	53,1
50 i més anys	6,8	6,5	7,4
No sap	1,8	1,8	2,0
Mediana	6	3	2
Primer quartil	3	2	1
Tercer quartil	14	9	5

# % Verticals

% Verticals	Total	Sexe	
		Homes	Dones
<b>Total</b>	<b>53.000</b>	<b>37.000</b>	<b>16.000</b>
<b>P21. Nivell d'estudis del personal</b>			
Universitaris	59,4	60,4	57,1
Secundaris o FP	32,6	31,5	35,2
Primaris/Elementaris/Sense estudis	4,9	5,0	4,7
No sap	3,1	3,1	3,0
Mediana	6	3	2
Primer quartil	3	2	1
Tercer quartil	14	9	5
<b>P22. Categoria o càrrec professional del personal</b>			
Direcció	10,0	10,8	8,2
Comandaments entremigs	9,1	9,0	9,4
Tècnics	35,0	37,9	28,7
Personal en el nivell operatiu	40,8	38,1	46,9
Personal en formació o becaris	4,1	3,3	5,8
No sap	0,9	1,0	0,9
Mediana	6	3	2
Primer quartil	3	2	1
Tercer quartil	15	10	5
<b>P23. Nivell salarial del personal (euros bruts anuals)</b>			
Menys de 20.000€	41,2	39,8	44,3
Entre 20.001 i 40.000€	32,3	31,9	33,3
Més de 40.000€	18,6	21,3	12,5
No sap	7,9	7,0	9,9
Mediana	6	3	2
Primer quartil	3	2	1
Tercer quartil	13	9	4

# % Horitzontals

% Horitzontals	Total	Sexe	
		Homes	Dones
<b>Total</b>	<b>53.000</b>	<b>69,8</b>	<b>30,2</b>
<b>P17. Número de treballadors</b>			
Micro (<10 treb.)	5.700	61,2	38,8
Petita (10-49 treb.)	9.500	66,1	33,9
Mitjana (50-250 treb.)	10.500	60,9	39,1
Gran (>250 treb.)	27.300	75,2	24,8
Mediana	6	3	2
Primer quartil	3	2	1
Tercer quartil	15	10	5
<b>P18. Relació contractual dels treballadors</b>			
Personal fix	37.000	70,2	29,8
Personal eventual	16.000	67,0	33,0
Mediana	5	3	2
Primer quartil	3	2	1
Tercer quartil	12	9	4
<b>P19. Dedicació del personal</b>			
Dedicació completa	49.000	71,1	28,9
Dedicació parcial	4.000	45,4	54,6
Mediana	5	3	2
Primer quartil	3	2	1
Tercer quartil	14	10	4
<b>P20. Edat del personal</b>			
Menys de 30 anys	19.400	68,7	31,3
Entre 30 i 49 anys	28.800	70,1	29,9
50 i més anys	3.600	66,4	33,6
No sap	1.200	66,2	33,8
Mediana	6	3	2
Primer quartil	3	2	1
Tercer quartil	14	9	5

# % Horitzontals

% Horitzontals	Total	Sexe	
		Homes	Dones
<b>Total</b>	<b>53.000</b>	<b>69,8</b>	<b>30,2</b>
<b>P21. Nivell d'estudis del personal</b>			
Universitaris	31.700	70,4	29,6
Secundaris o FP	17.300	66,9	33,1
Primaris/Elementaris/Sense estudis	2.600	70,3	29,7
No sap	1.400	70,4	29,6
Mediana	6	3	2
Primer quartil	3	2	1
Tercer quartil	14	9	5
<b>P22. Categoria o càrrec professional del personal</b>			
Direcció	5.200	74,7	25,3
Comandaments entremígs	4.800	68,3	31,7
Tècnics	18.600	74,8	25,2
Personal en el nivell operatiu	21.600	64,7	35,3
Personal en formació o becariis	2.400	56,1	43,9
No sap	400	70,0	30,0
Mediana	6	3	2
Primer quartil	3	2	1
Tercer quartil	15	10	5
<b>P23. Nivell salarial del personal (euros bruts anuals)</b>			
Menys de 20.000€	22.000	66,9	33,1
Entre 20.001 i 40.000€	17.000	68,4	31,6
Més de 40.000€	10.000	79,3	20,7
No sap	4.000	61,4	38,6
Mediana	6	3	2
Primer quartil	3	2	1
Tercer quartil	13	9	4

# Extrapolacions

Extrapolacions	Total	Sexe	
		Homes	Dones
<b>Total</b>	<b>53.000</b>	<b>37.000</b>	<b>16.000</b>
<b>P17. Número de treballadors</b>			
Extrapolacions	53.000	37.000	16.000
Micro (<10 treb.)	5.700	4.000	2.000
Petita (10-49 treb.)	9.500	6.000	3.000
Mitjana (50-250 treb.)	10.500	6.000	4.000
Gran (>250 treb.)	27.300	21.000	7.000
Mediana	6	3	2
Primer quartil	3	2	1
Tercer quartil	15	10	5
<b>P18. Relació contractual dels treballadors</b>			
Personal fix	37.000	26.000	11.000
Personal eventual	16.000	11.000	5.000
Mediana	5	3	2
Primer quartil	3	2	1
Tercer quartil	12	9	4
<b>P19. Dedicació del personal</b>			
Dedicació completa	49.000	35.000	14.000
Dedicació parcial	4.000	2.000	2.000
Mediana	5	3	2
Primer quartil	3	2	1
Tercer quartil	14	10	4
<b>P20. Edat del personal</b>			
Menys de 30 anys	19.400	13.400	6.000
Entre 30 i 49 anys	28.800	20.300	8.500
50 i més anys	3.600	2.400	1.200
No sap	1.200	900	300
Mediana	6	3	2
Primer quartil	3	2	1
Tercer quartil	14	9	5

# Extrapolacions

Extrapolacions	Total	Sexe	
		Homes	Dones
<b>Total</b>	<b>53.000</b>	<b>37.000</b>	<b>16.000</b>
<b>P21. Nivell d'estudis del personal</b>			
Universitaris	31.700	22.300	9.400
Secundaris o FP	17.300	11.600	5.700
Primaris/Elementaris/Sense estudis	2.600	1.800	800
No sap	1.400	1.300	100
Mediana	6	3	2
Primer quartil	3	2	1
Tercer quartil	14	9	5
<b>P22. Categoria o càrrec professional del personal</b>			
Direcció	5.200	4.000	1.200
Comandaments entremigs	4.800	3.300	1.500
Tècnics	18.600	14.000	4.600
Personal en el nivell operatiu	21.600	14.000	7.600
Personal en formació o becariis	2.400	1.400	1.000
No sap	400	300	100
Mediana	6	3	2
Primer quartil	3	2	1
Tercer quartil	15	10	5
<b>P23. Nivell salarial del personal (euros bruts anuals)</b>			
Menys de 20.000€	22.000	15.000	7.000
Entre 20.001 i 40.000€	17.000	12.000	5.000
Més de 40.000€	10.000	8.000	2.000
No sap	4.000	2.000	2.000
Mediana	6	3	2
Primer quartil	3	2	1
Tercer quartil	13	9	4