

# **Dimensió d'empresa i rendibilitat per activitats industrials 2009- 2018**

Desembre 2020

## 1. Introducció

Aquest INFORMES PIMEC és una extensió de l'INFORMES PIMEC 12/2020. En aquell número es tracta la rendibilitat de la indústria catalana agafada en conjunt, durant el període 2009-2018, en funció de la dimensió de les empreses. Les dades del conjunt de la indústria provenien de la suma de registres comptables individuals de nou activitats diferenciades, que són les que utilitzem sistemàticament a l'Observatori de la pimec per a elaborar el nostre anuari.

Precisament en aquest INFORMES presentem una selecció de dades relatives a rendibilitat i dimensió d'empresa per a cada una d'aquestes activitats industrials:

- Energia, gas, aigua i reciclatge
- Indústries extractives no energètiques
- Indústria alimentària
- Indústria tèxtil, cuir i confecció
- Cautxú, fusta i altres indústries
- Indústria del paper i arts gràfiques
- Indústries químiques
- Metal·lúrgia, maquinària i material elèctric
- Material de transport

Per cada activitat i per dimensió d'empresa aportem dades del nombre d'empreses sobre les que descansa el treball (recordem que la base és Pimesdat, elaborada a partir dels estats comptables de Registre Mercantil) i el Valor afegit mitjà que han declarat pel conjunt del període i per subperíodes (un de crisi, 2009-2013, i un de recuperació, el 2014-2018).

Després presentem la composició del valor afegit (Personal, Amortitzacions, Resultats financers i Resultat abans d'Impostos o RAI) per subperíodes. I li segueixen un conjunt de gràfics anuals i per subperíodes relatius al Cost mitjà per empleat, les Amortitzacions per empleats i, el que justifica el treball, el RAI. Aquest darrer, amb dades anuals i per subperíodes, inclou el RAI/Valor afegit, el RAI/Patrimoni Net i RAI per empleat.

Amb aquest INFORMES pretenem cobrir dos aspectes d'informació econòmica: 1) donar el detall del comportament del binomi rendibilitat – dimensió d'empresa de les diferents activitats, atès que algunes d'elles presenten matisos respecte a l'agregat "Indústria" de l'INFORMES 12/2020; i 2) facilitar a les empreses dels diferents sectors i dimensions uns registres que permetin comparar-se i tenir un referent de com s'han comportat rendibilitat i dimensió en la seva activitat durant un període prou dilatat de temps i diferents fases del cicle.

## 2. Energia, aigua i gas

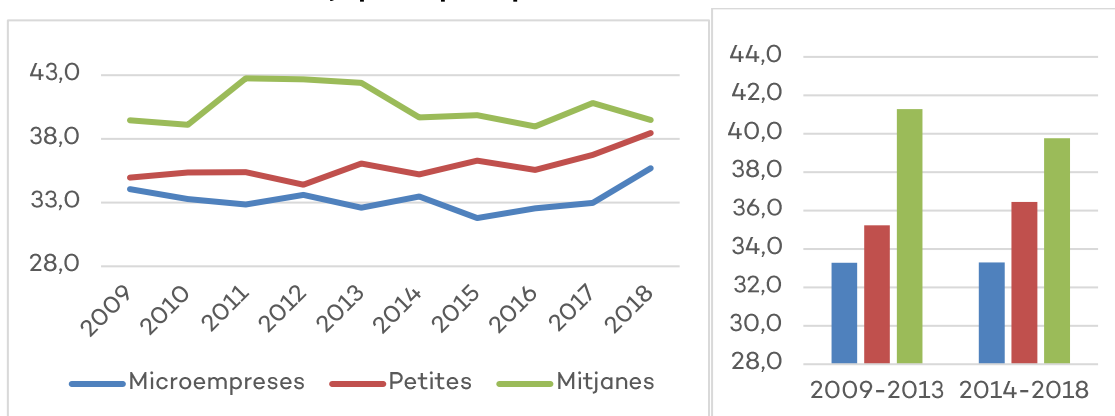
**Taula 2.1. Nombre d'empreses i valor afegit 2009-18, per fases del cicle (valors mitjans anuals)**

Dimensió d'empresa	Nombre d'empreses			Valor afegit (eurosx1000)		
	2009-18	2009-13	2014-18	2009-18	2009-13	2014-18
Micro	289	275	302	184	183	185
Petites	123	115	131	1.217	1.134	1.300
Mitjanes	41	40	42	6.160	5.617	6.703
<b>Total</b>	<b>453</b>	<b>430</b>	<b>476</b>	<b>7.561</b>	<b>6.934</b>	<b>8.188</b>

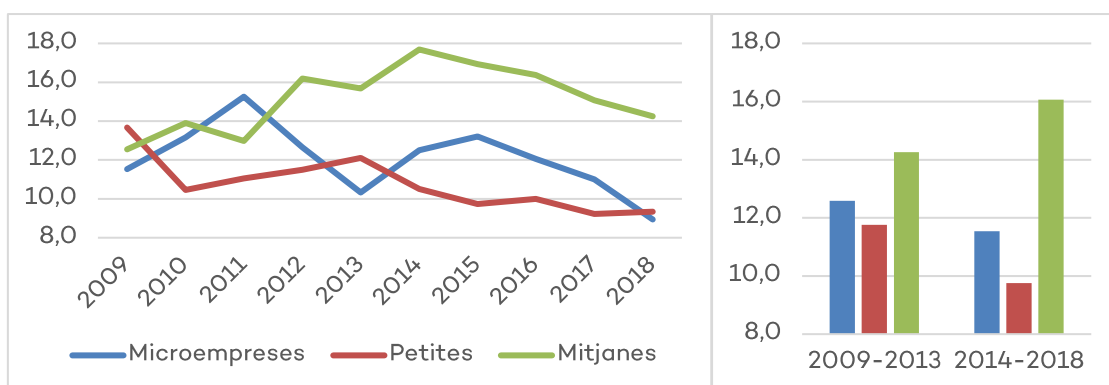
**Taula 2.2. Distribució del valor afegit, per dimensió i fase del cicle**

Concepte de valor afegit	2009-2013			2014-2018		
	Micro	Petites	Mitjanes	Micro	Petites	Mitjanes
Personal	60,6%	62,4%	58,1%	58,6%	60,5%	56,7%
Amortitzacions	22,8%	20,8%	20,0%	20,5%	16,2%	22,9%
Res. financers	1,9%	3,3%	4,1%	0,4%	1,2%	3,2%
RAI	14,7%	13,4%	17,8%	20,5%	22,1%	17,3%
<b>Total</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>

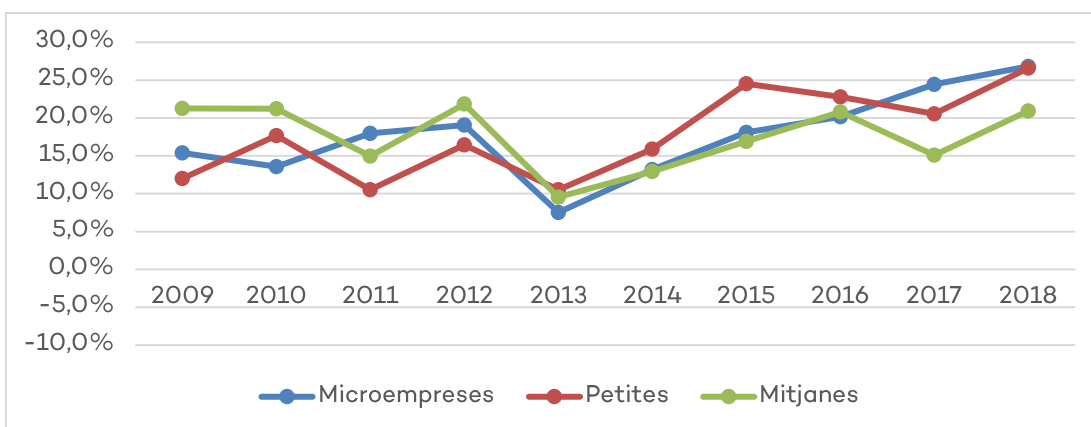
**Gràfic 2.1. Cost mitjà per empleat, per dimensió i fase del cicle (en milers d'euros)**



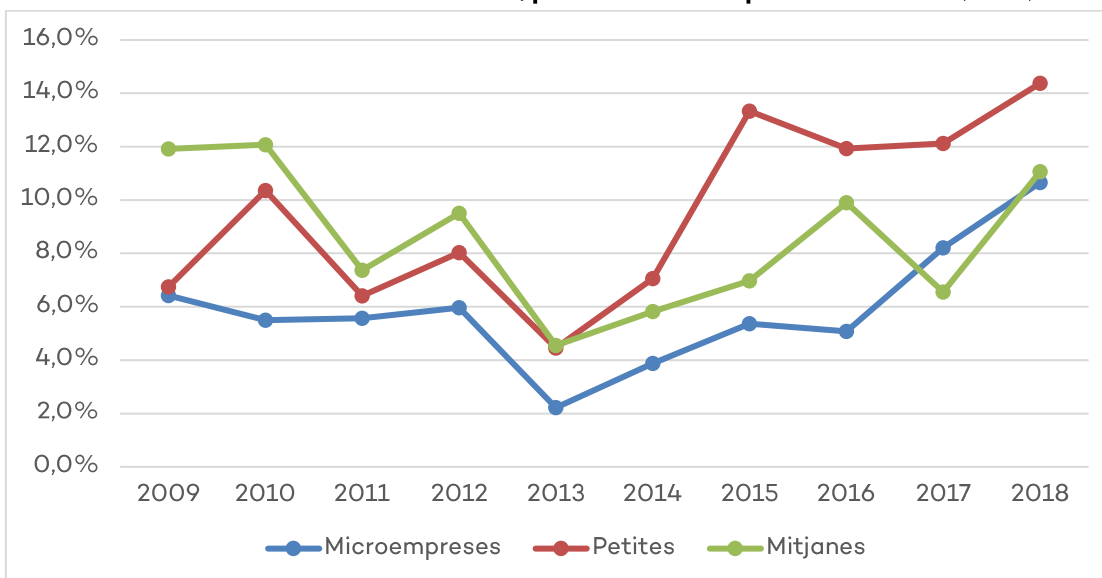
**Gràfic 2.2. Amortitzacions per empleat, per dimensió i fase del cicle (en milers d'euros)**



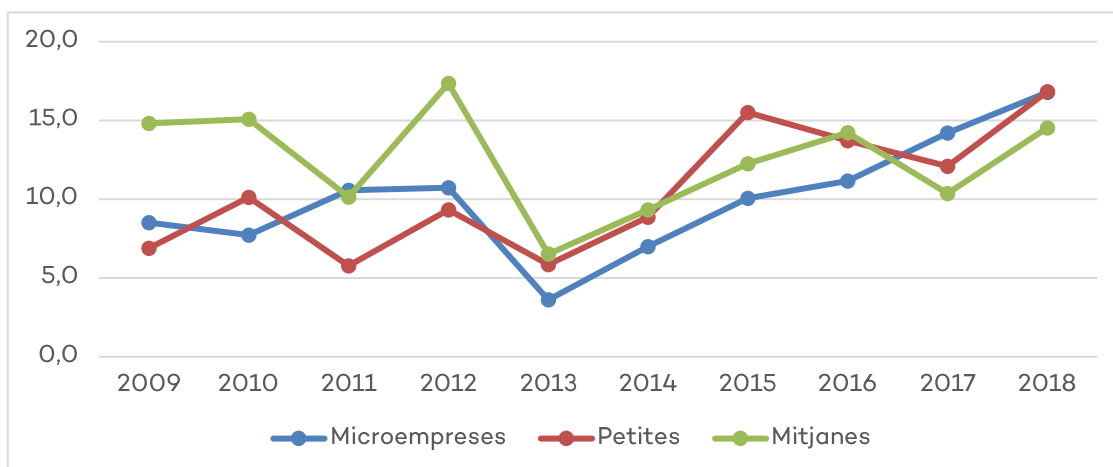
**Gràfic 2.3. RAI sobre valor afegit, per dimensió d'empresa 2009-2018 (en %)**



**Gràfic 2.4. RAI sobre Patrimoni net, per dimensió d'empresa 2009-2018 (en %)**



**Gràfic 2.5. RAI per empleat, per dimensió d'empresa 2009-2018**



### 3. Indústries extractives no energètiques

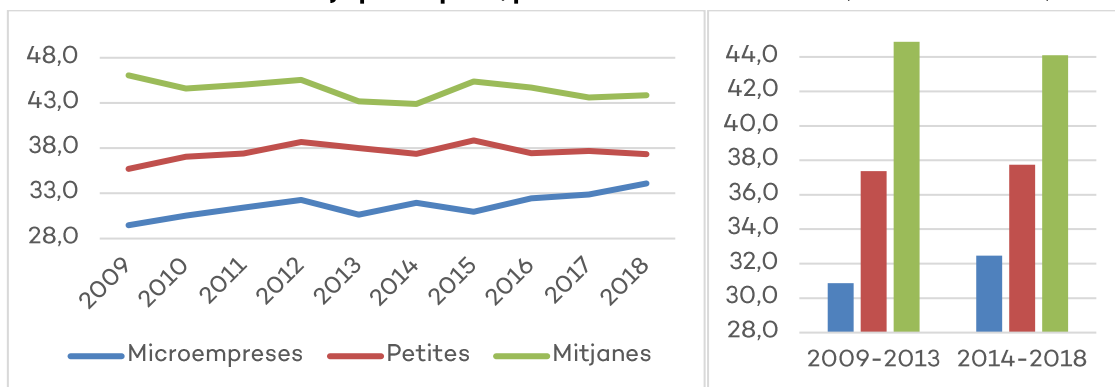
**Taula 3.1. Nombre d'empreses i valor afegit 2009-18, per fases del cicle (valors mitjans anuals)**

Dimensió d'empresa	Nombre d'empreses			Valor afegit (eurosx1000)		
	2009-18	2009-13	2014-18	2009-18	2009-13	2014-18
Micro	350	352	348	130	115	145
Petites	184	220	148	811	673	950
Mitjanes	35	40	30	4.603	3.867	5.339
<b>Total</b>	<b>569</b>	<b>612</b>	<b>526</b>	<b>5.544</b>	<b>4.655</b>	<b>6.434</b>

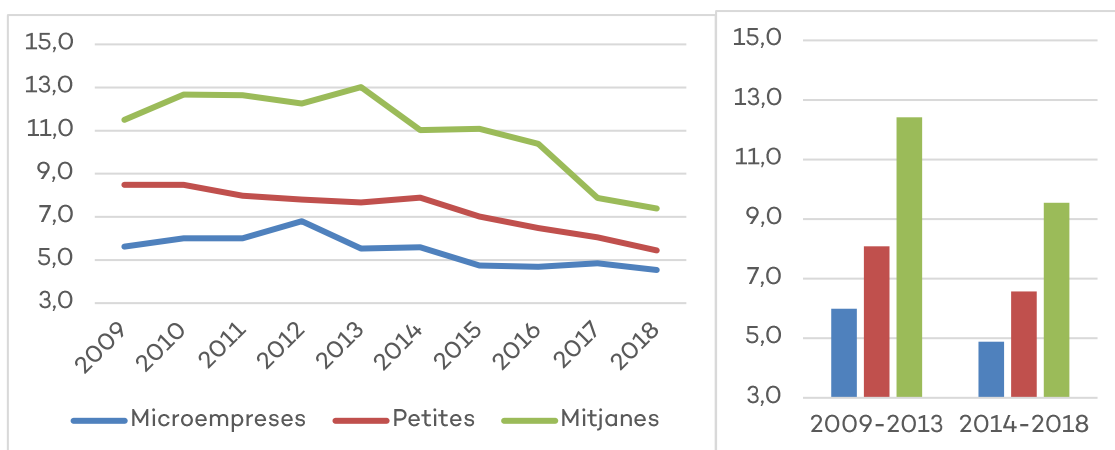
**Taula 3.2. Distribució del valor afegit, per dimensió i fase del cicle**

Concepte de valor afegit	2009-2013			2014-2018		
	Micro	Petites	Mitjanes	Micro	Petites	Mitjanes
Personal	106,2%	93,3%	84,2%	89,7%	76,9%	67,2%
Amortitzacions	20,6%	20,1%	23,3%	13,5%	13,5%	14,6%
Res. financers	4,0%	3,4%	4,1%	2,8%	2,6%	4,0%
RAI	-30,8%	-16,7%	-11,6%	-6,0%	7,0%	14,2%
<b>Total</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>

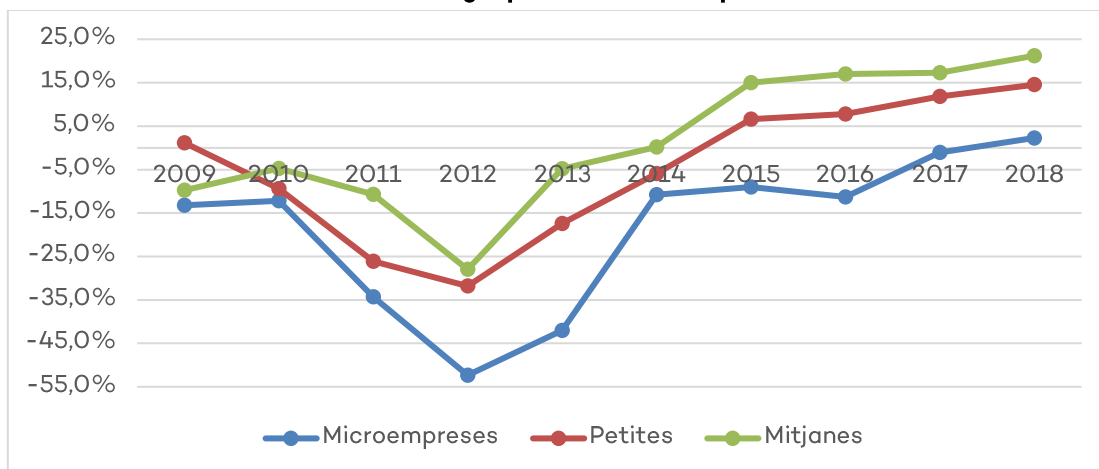
**Gràfic 3.1. Cost mitjà per empleat, per dimensió i fase del cicle (en milers d'euros)**



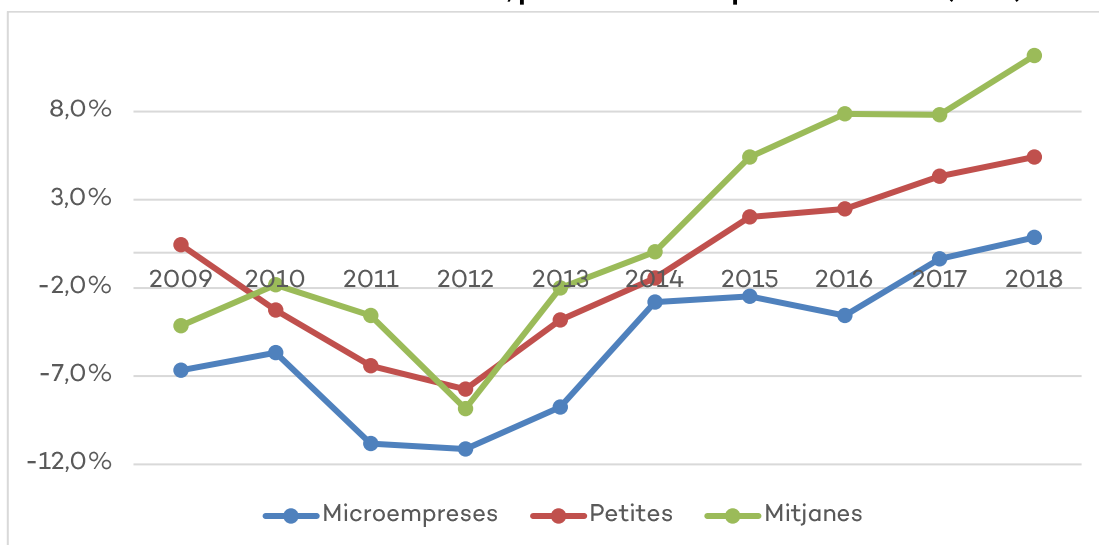
**Gràfic 3.2. Amortitzacions per empleat, per dimensió i fase del cicle (en milers d'euros)**



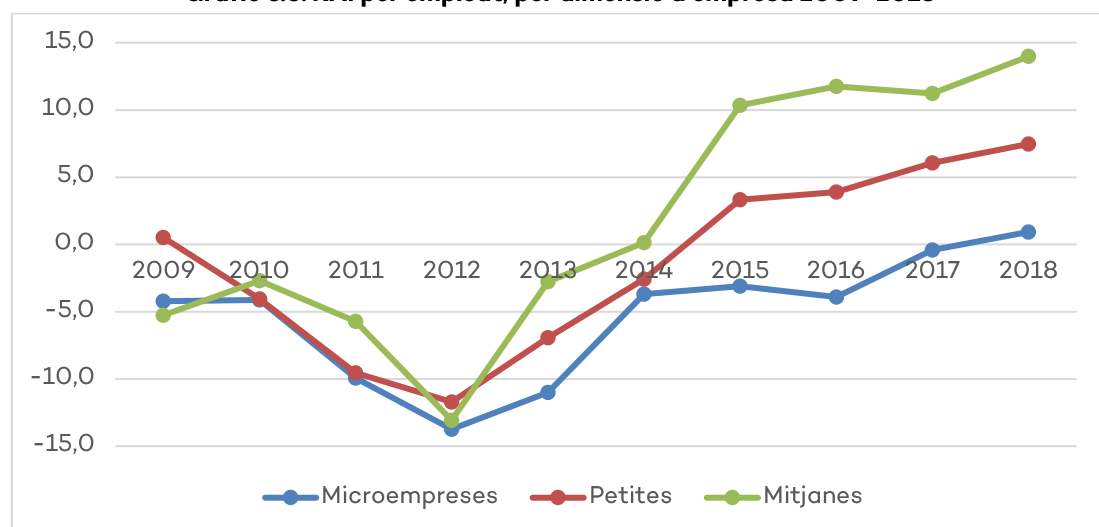
**Gràfic 3.3. RAI sobre valor afegit, per dimensió d'empresa 2009-2018 (en %)**



**Gràfic 3.4. RAI sobre Patrimoni net, per dimensió d'empresa 2009-2018 (en %)**



**Gràfic 3.5. RAI per empleat, per dimensió d'empresa 2009-2018**



## 4. Indústria alimentària

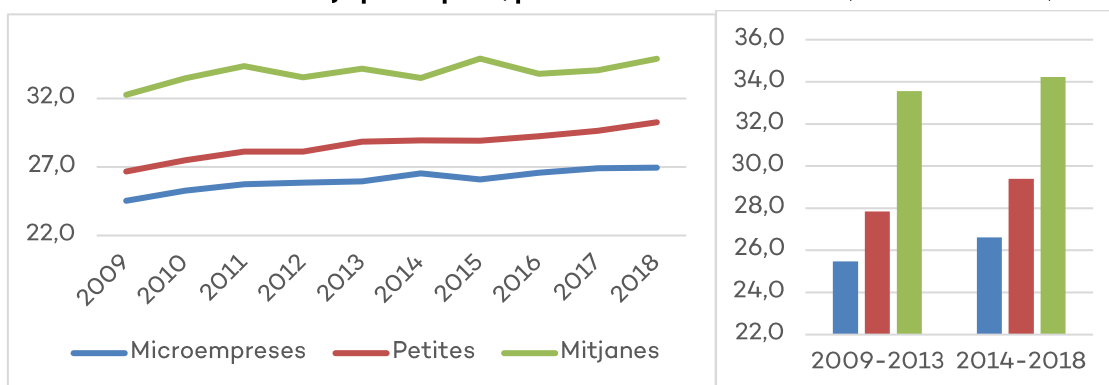
**Taula 4.1. Nombre d'empreses i valor afegit 2009-18, per fases del cicle** (valors mitjans anuals)

Dimensió d'empresa	Nombre d'empreses			Valor afegit (eurosx1000)		
	2009-18	2009-13	2014-18	2009-18	2009-13	2014-18
Micro	749	721	778	143	136	151
Petites	503	523	483	801	734	868
Mitjanes	135	125	144	4.465	4.169	4.761
<b>Total</b>	<b>1.387</b>	<b>1.369</b>	<b>1.405</b>	<b>5.409</b>	<b>5.039</b>	<b>5.780</b>

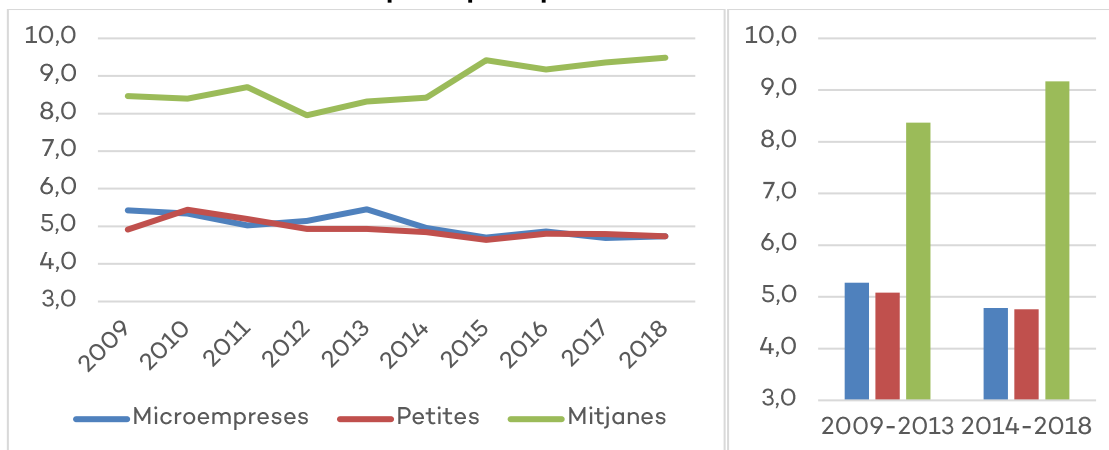
**Taula 4.2. Distribució del valor afegit, per dimensió i fase del cicle**

Concepte de valor afegit	2009-2013			2014-2018		
	Micro	Petites	Mitjanes	Micro	Petites	Mitjanes
Personal	80,9%	75,1%	67,2%	75,7%	71,2%	62,7%
Amortitzacions	16,7%	13,7%	16,7%	13,6%	11,5%	16,8%
Res. financers	5,3%	4,2%	3,3%	3,0%	2,6%	1,7%
RAI	-2,9%	7,0%	12,8%	7,7%	14,7%	18,8%
<b>Total</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>

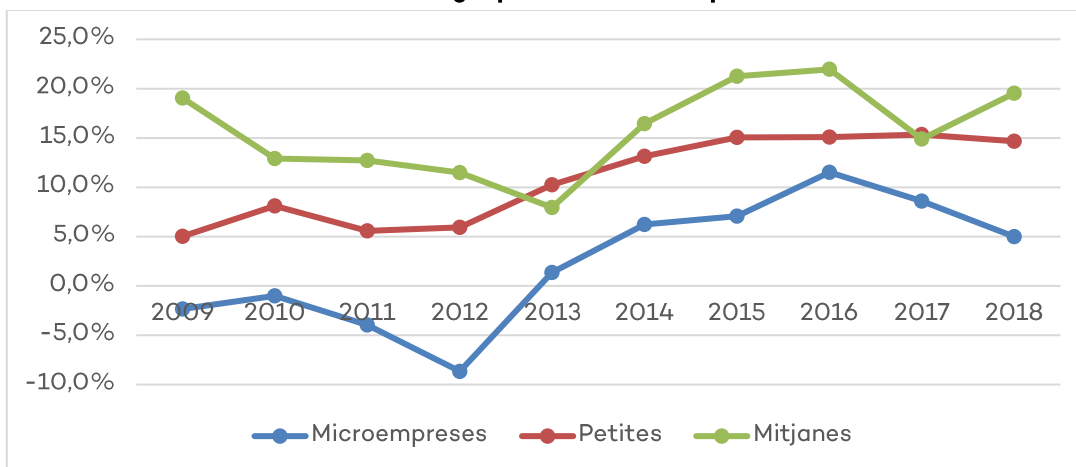
**Gràfic 4.1. Cost mitjà per empleat, per dimensió i fase del cicle** (en milers d'euros)



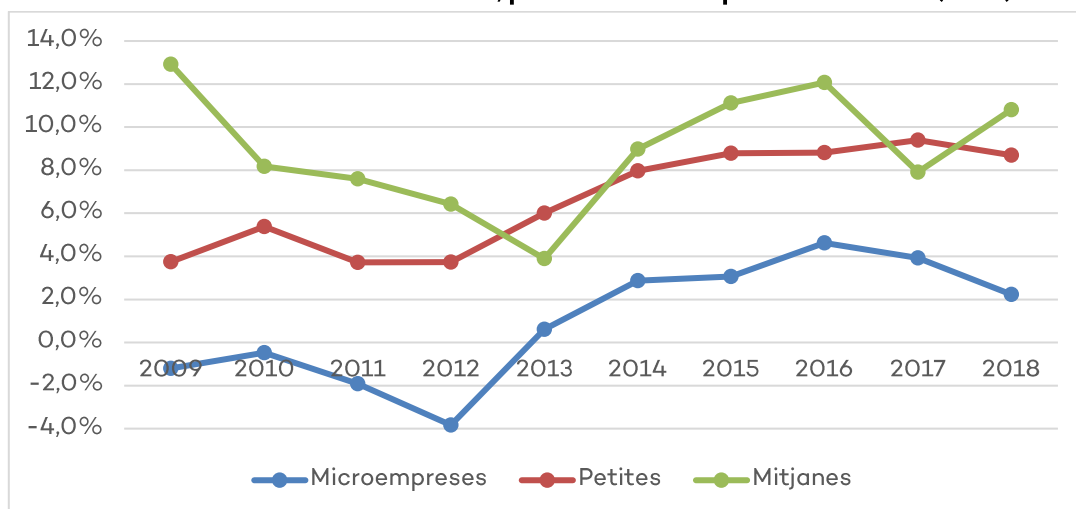
**Gràfic 4.2. Amortitzacions per empleat, per dimensió i fase del cicle** (en milers d'euros)



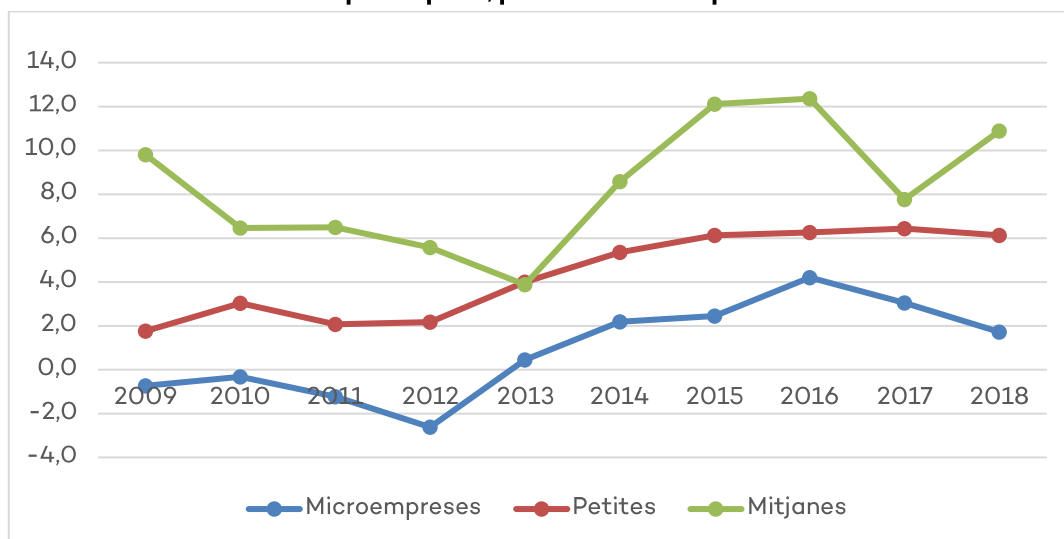
**Gràfic 4.3. RAI sobre valor afegit, per dimensió d'empresa 2009-2018 (en %)**



**Gràfic 4.4. RAI sobre Patrimoni net, per dimensió d'empresa 2009-2018 (en %)**



**Gràfic 4.5. RAI per empleat, per dimensió d'empresa 2009-2018**





## 5. Indústria tèxtil, cuir i confecció

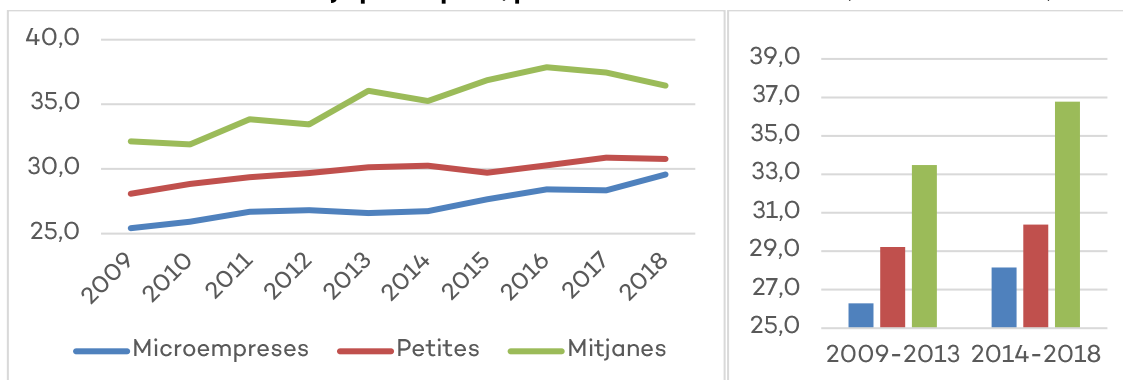
**Taula 5.1. Nombre d'empreses i valor afegit 2009-18, per fases del cicle (valors mitjans anuals)**

Dimensió d'empresa	Nombre d'empreses			Valor afegit (eurosx1000)		
	2009-18	2009-13	2014-18	2009-18	2009-13	2014-18
Micro	791	855	726	127	117	137
Petites	414	454	375	698	621	774
Mitjanes	72	76	68	4.390	3.727	5.053
<b>Total</b>	<b>1.277</b>	<b>1.385</b>	<b>1.169</b>	<b>5.215</b>	<b>4.466</b>	<b>5.965</b>

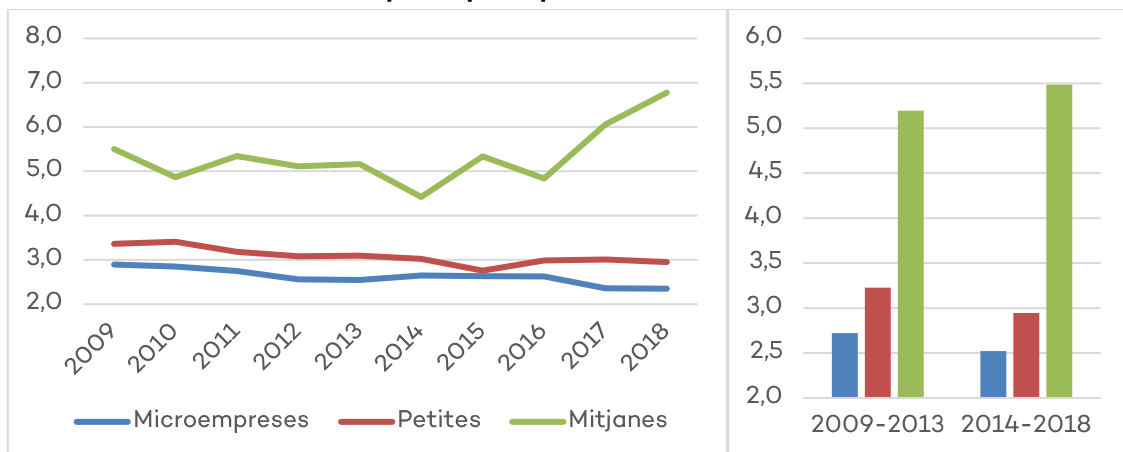
**Taula 5.2. Distribució del valor afegit, per dimensió i fase del cicle**

Concepte de valor afegit	2009-2013			2014-2018		
	Micro	Petites	Mitjanes	Micro	Petites	Mitjanes
Personal	88,7%	87,0%	75,6%	83,2%	79,9%	63,1%
Amortitzacions	9,2%	9,6%	11,8%	7,5%	7,7%	9,4%
Res. financers	5,5%	3,6%	3,0%	2,6%	1,9%	0,7%
RAI	-3,3%	-0,2%	9,6%	6,7%	10,5%	26,9%
<b>Total</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>

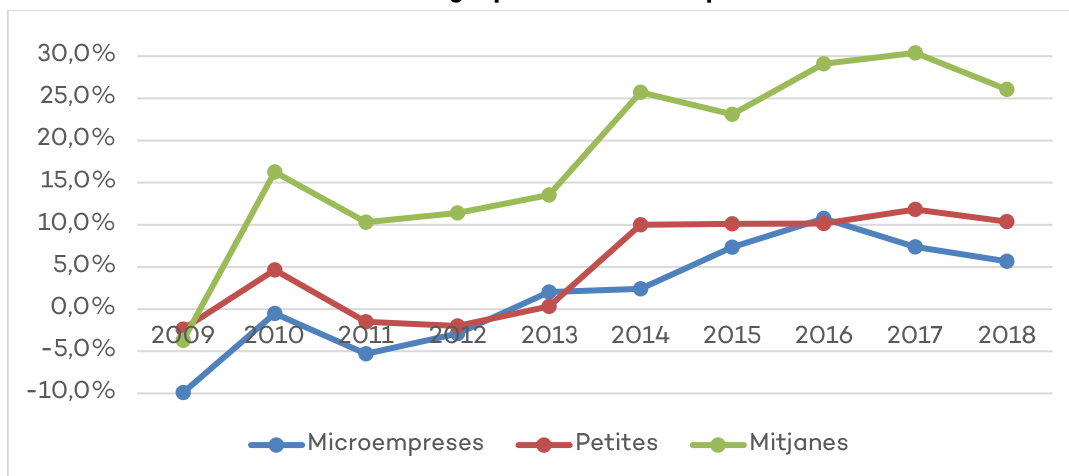
**Gràfic 5.1. Cost mitjà per empleat, per dimensió i fase del cicle (en milers d'euros)**



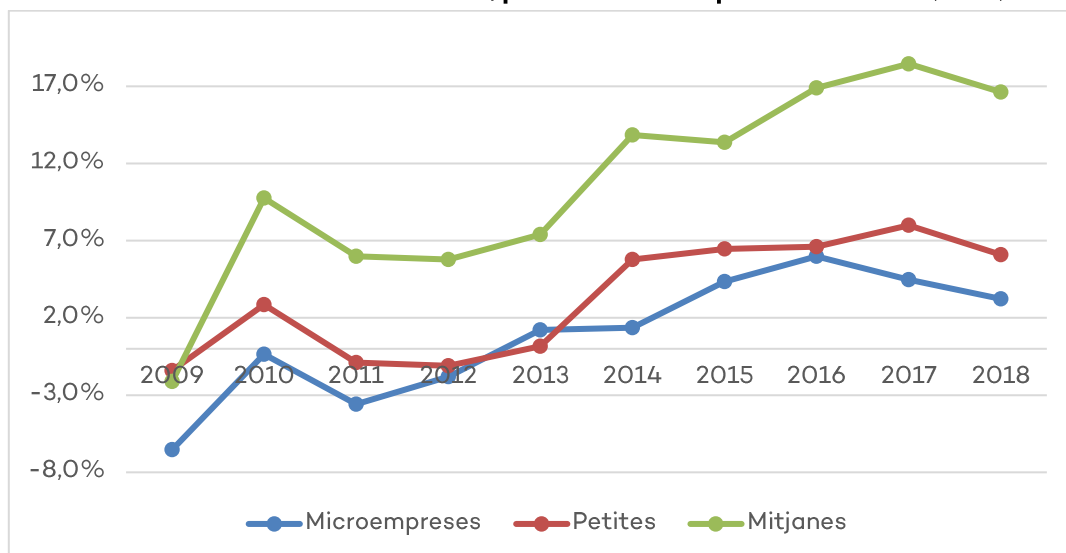
**Gràfic 5.2. Amortitzacions per empleat, per dimensió i fase del cicle (en milers d'euros)**



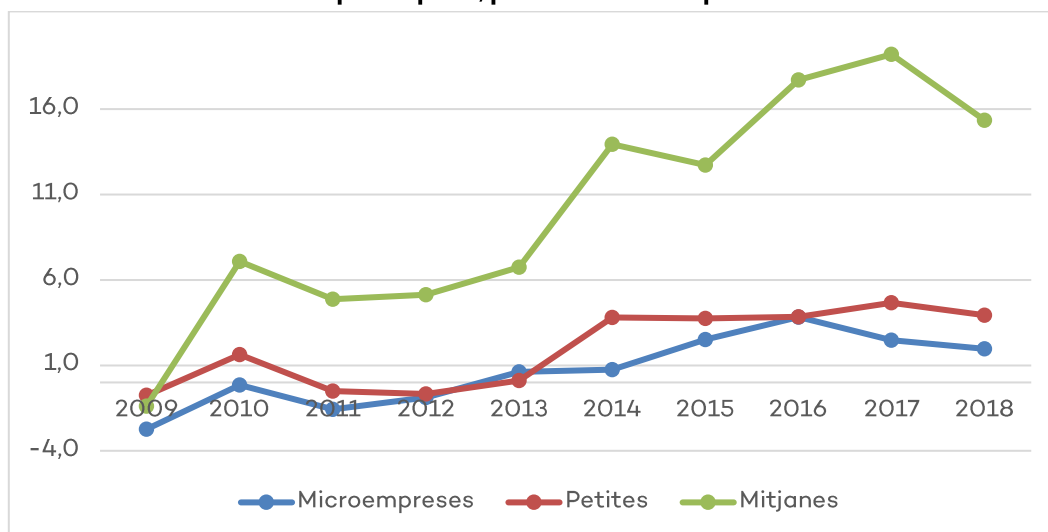
**Gràfic 5.3. RAI sobre valor afegit, per dimensió d'empresa 2009-2018 (en %)**



**Gràfic 5.4. RAI sobre Patrimoni net, per dimensió d'empresa 2009-2018 (en %)**



**Gràfic 5.5. RAI per empleat, per dimensió d'empresa 2009-2018**



## 6. Cautxú, fusta i altres

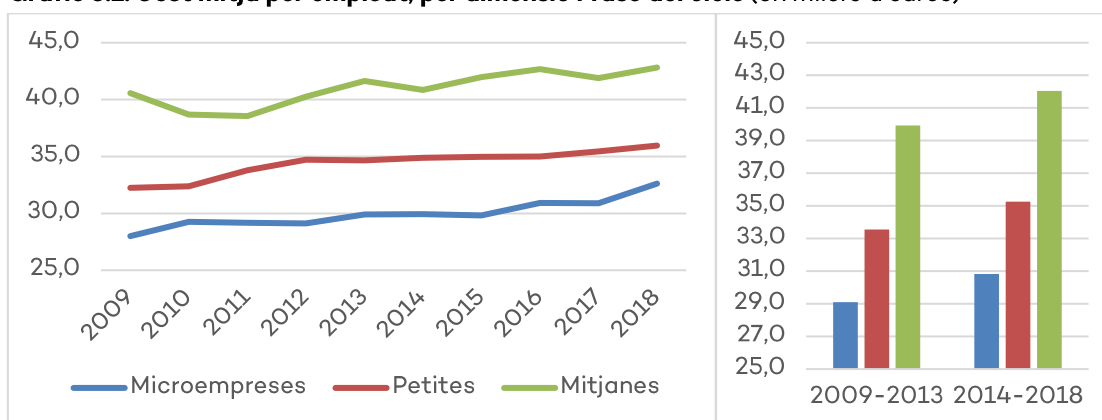
**Taula 6.1. Nombre d'empreses i valor afegit 2009-18, per fases del cicle (valors mitjans anuals)**

Dimensió d'empresa	Nombre d'empreses			Valor afegit (eurosx1000)		
	2009-18	2009-13	2014-18	2009-18	2009-13	2014-18
Micro	1.278	1.338	1.217	139	126	153
Petites	583	634	532	869	757	981
Mitjanes	108	112	104	5.904	5.372	6.437
<b>Total</b>	<b>1.969</b>	<b>2.085</b>	<b>1.852</b>	<b>6.913</b>	<b>6.255</b>	<b>7.571</b>

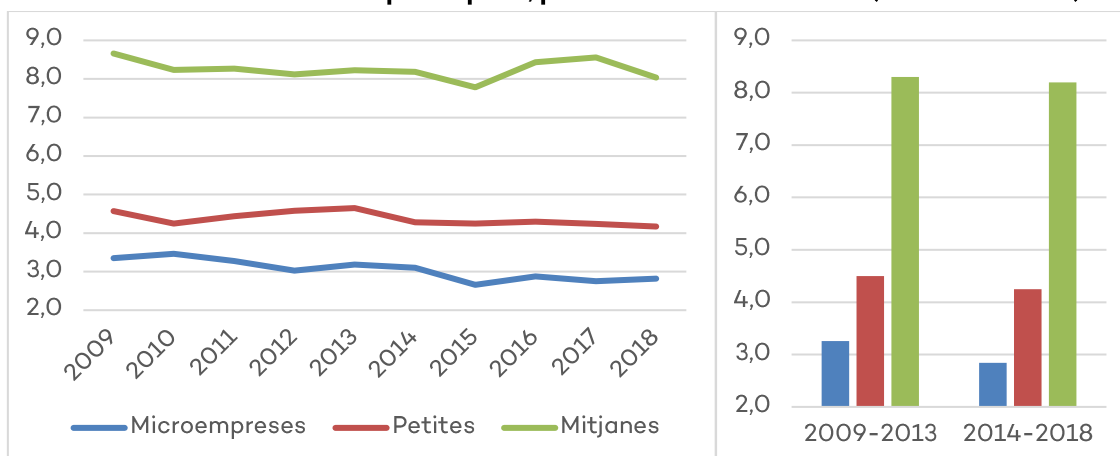
**Taula 6.2. Distribució del valor afegit, per dimensió i fase del cicle**

Concepte de valor afegit	2009-2013			2014-2018		
	Micro	Petites	Mitjanes	Micro	Petites	Mitjanes
Personal	91,7%	82,8%	69,7%	81,2%	74,6%	63,4%
Amortitzacions	10,3%	11,1%	14,5%	7,5%	9,0%	12,4%
Res. financers	4,8%	3,8%	2,7%	2,8%	1,9%	1,7%
RAI	-6,8%	2,2%	13,1%	8,5%	14,5%	22,5%
<b>Total</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>

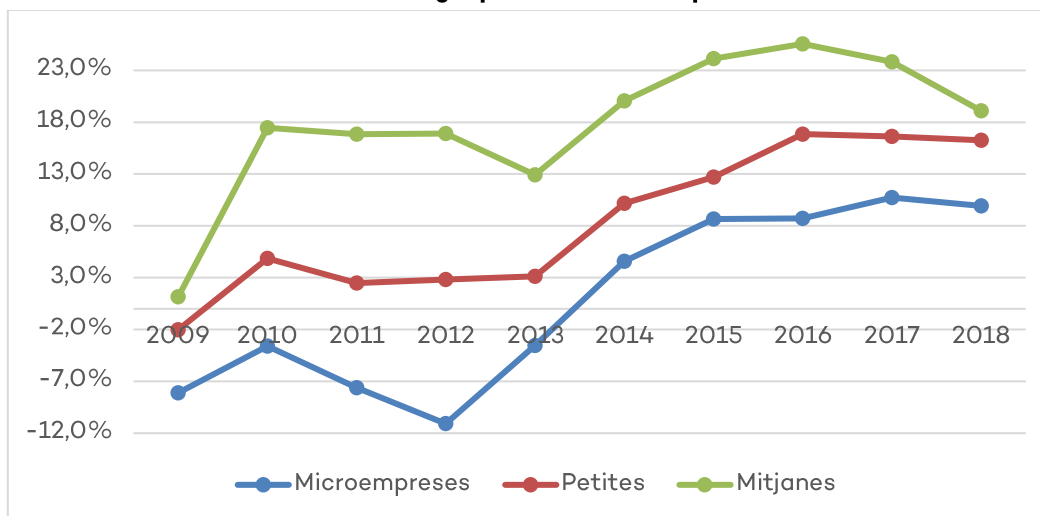
**Gràfic 6.1. Cost mitjà per empleat, per dimensió i fase del cicle (en milers d'euros)**



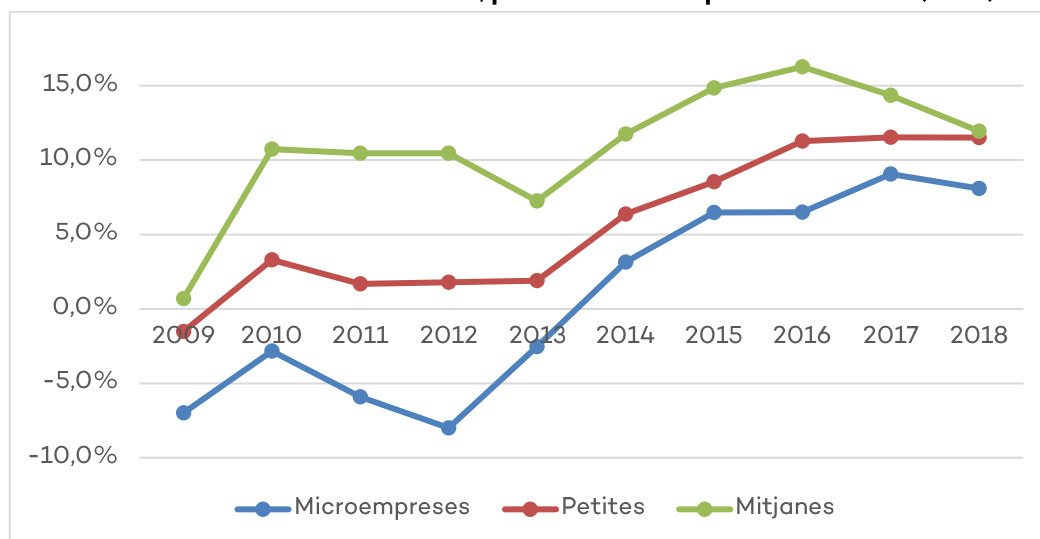
**Gràfic 6.2. Amortitzacions per empleat, per dimensió i fase del cicle (en milers d'euros)**



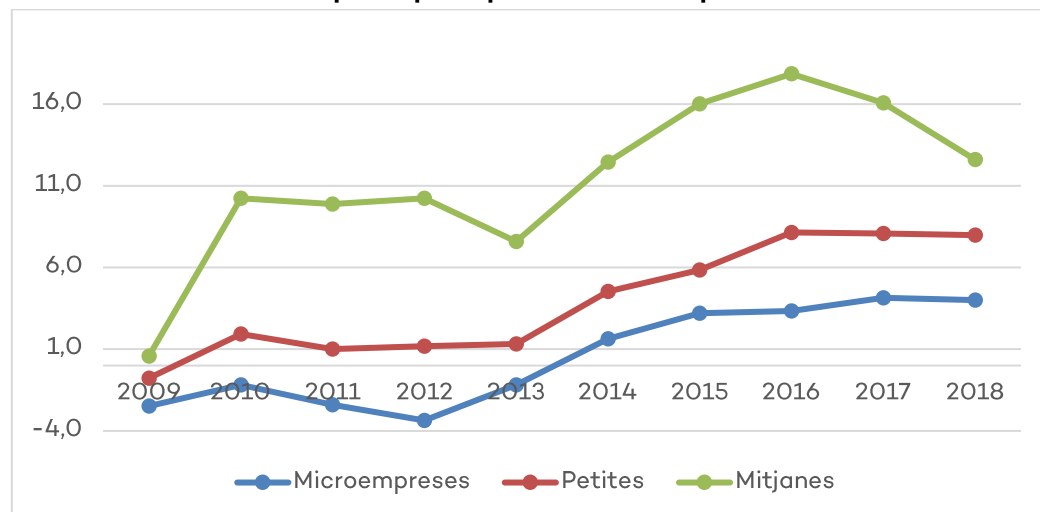
**Gràfic 6.3. RAI sobre valor afegit, per dimensió d'empresa 2009-2018 (en %)**



**Gràfic 6.4. RAI sobre Patrimoni net, per dimensió d'empresa 2009-2018 (en %)**



**Gràfic 6.5. RAI per empleat, per dimensió d'empresa 2009-2018**



## 7. Indústria del paper i arts gràfiques

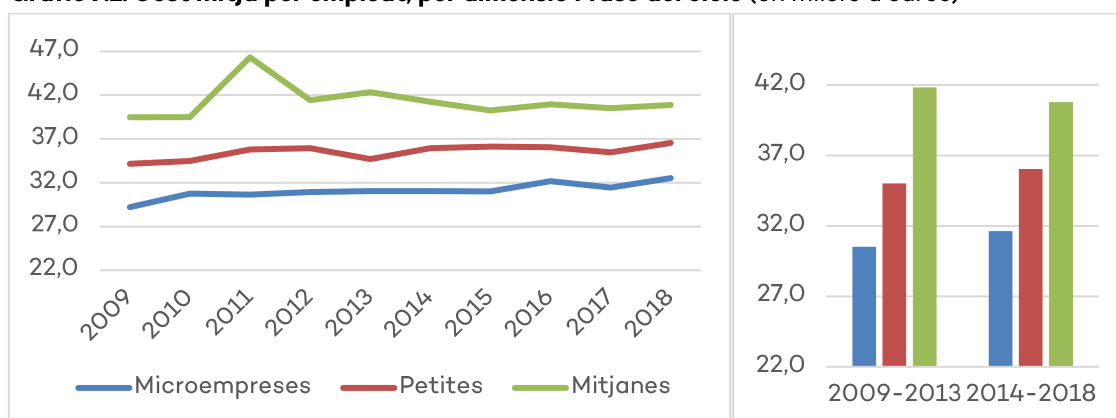
**Taula 7.1. Nombre d'empreses i valor afegit 2009-18, per fases del cicle (valors mitjans anuals)**

Dimensió d'empresa	Nombre d'empreses			Valor afegit (eurosx1000)		
	2009-18	2009-13	2014-18	2009-18	2009-13	2014-18
Micro	824	848	801	145	138	152
Petites	345	367	323	900	838	962
Mitjanes	76	80	72	5.049	4.875	5.222
<b>Total</b>	<b>1.245</b>	<b>1.295</b>	<b>1.195</b>	<b>6.094</b>	<b>5.851</b>	<b>6.336</b>

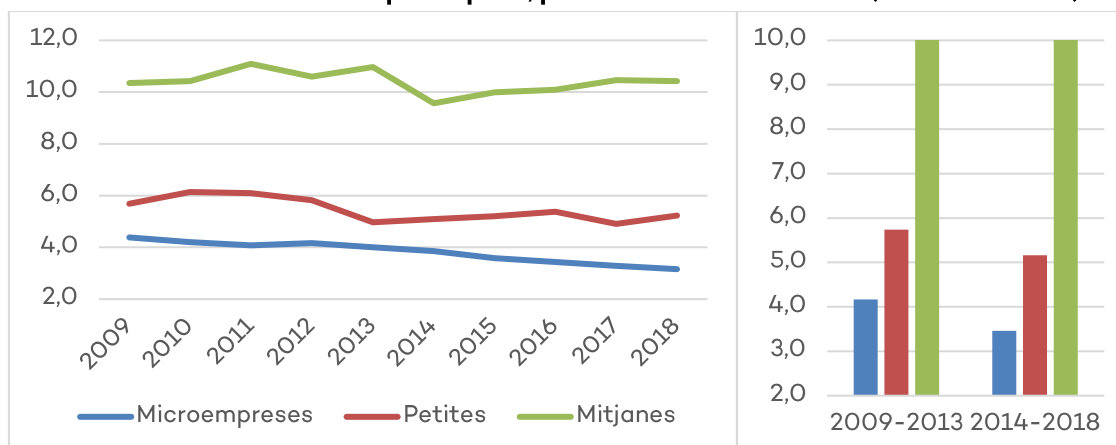
**Taula 7.2. Distribució del valor afegit, per dimensió i fase del cicle**

Concepte de valor afegit	2009-2013			2014-2018		
	Micro	Petites	Mitjanes	Micro	Petites	Mitjanes
Personal	83,4%	81,5%	76,4%	78,4%	76,9%	71,5%
Amortitzacions	11,4%	13,4%	19,6%	8,6%	11,0%	17,7%
Res. financers	4,9%	3,6%	1,4%	2,6%	2,4%	2,1%
RAI	0,2%	1,6%	2,7%	10,5%	9,7%	8,8%
<b>Total</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>

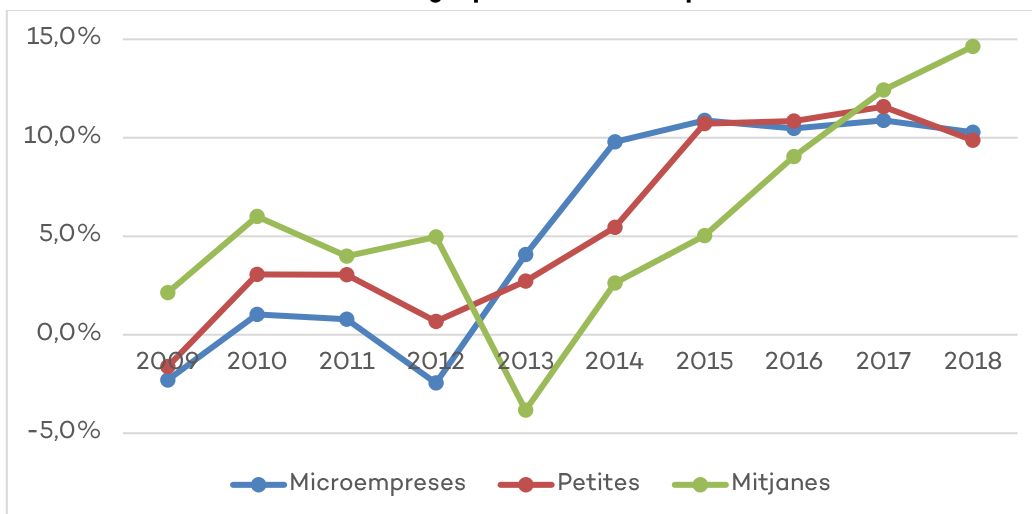
**Gràfic 7.1. Cost mitjà per empleat, per dimensió i fase del cicle (en milers d'euros)**



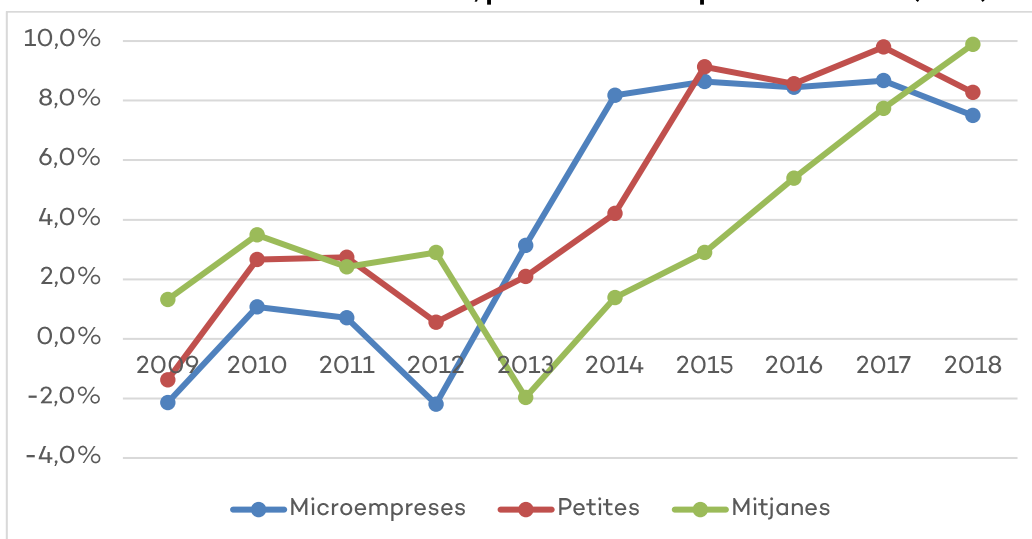
**Gràfic 7.2. Amortitzacions per empleat, per dimensió i fase del cicle (en milers d'euros)**



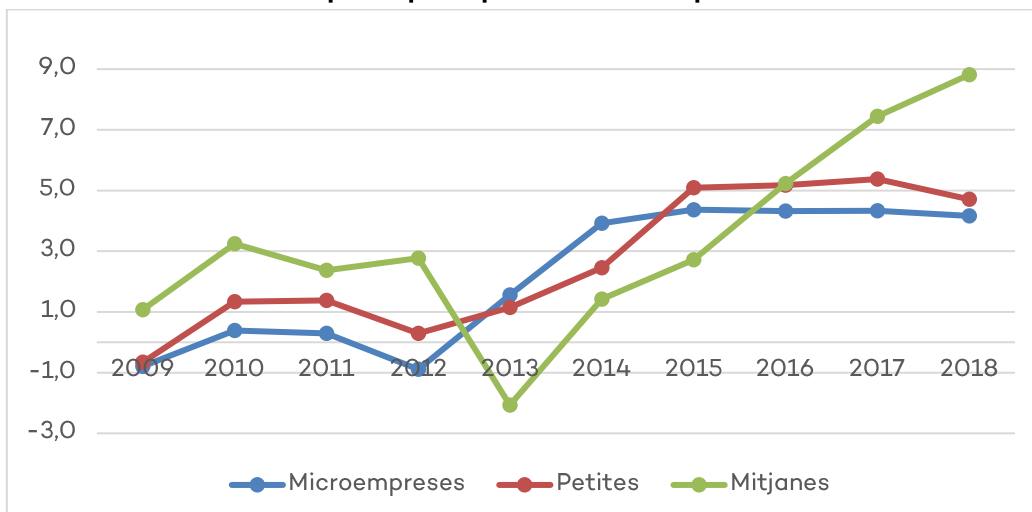
**Gràfic 7.3. RAI sobre valor afegit, per dimensió d'empresa 2009-2018 (en %)**



**Gràfic 7.4. RAI sobre Patrimoni net, per dimensió d'empresa 2009-2018 (en %)**



**Gràfic 7.5. RAI per empleat, per dimensió d'empresa 2009-2018**



## 8. Indústries químiques

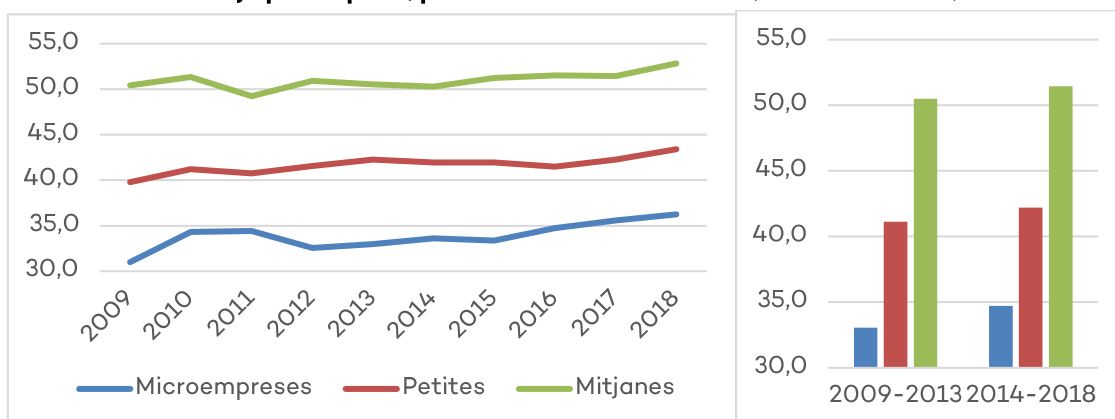
**Taula 8.1. Nombre d'empreses i valor afegit 2009-18, per fases del cicle** (valors mitjans anuals)

Dimensió d'empresa	Nombre d'empreses			Valor afegit (eurosx1000)		
	2009-18	2009-13	2014-18	2009-18	2009-13	2014-18
Micro	259	262	256	183	173	192
Petites	233	239	226	1.292	1.203	1.381
Mitjanes	127	127	127	7.806	7.574	8.037
<b>Total</b>	<b>619</b>	<b>628</b>	<b>609</b>	<b>9.280</b>	<b>8.949</b>	<b>9.610</b>

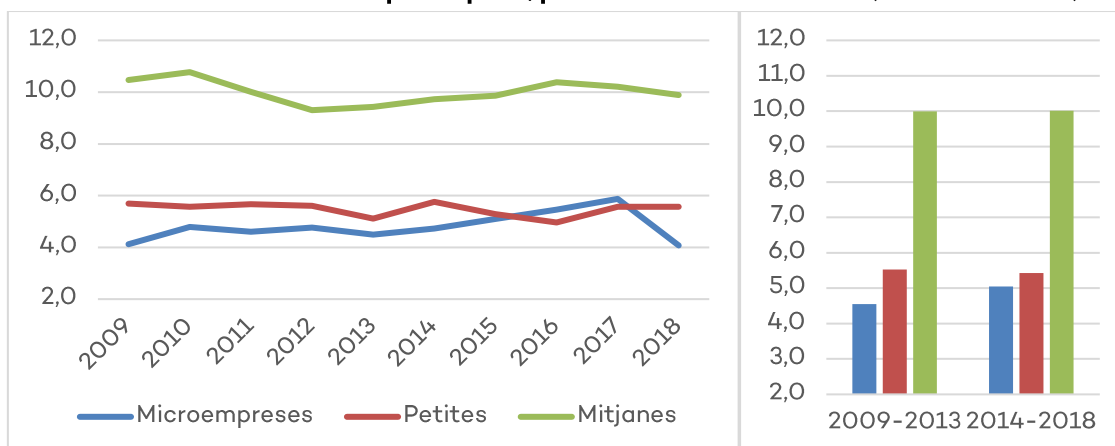
**Taula 8.2. Distribució del valor afegit, per dimensió i fase del cicle**

Concepte de valor afegit	2009-2013			2014-2018		
	Micro	Petites	Mitjanes	Micro	Petites	Mitjanes
Personal	80,7%	73,0%	61,5%	72,2%	70,4%	59,5%
Amortitzacions	11,1%	9,8%	12,2%	10,5%	9,1%	11,6%
Res. financers	-0,5%	2,7%	1,1%	2,4%	1,6%	-0,6%
RAI	8,8%	14,5%	25,2%	14,8%	18,9%	29,5%
<b>Total</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>

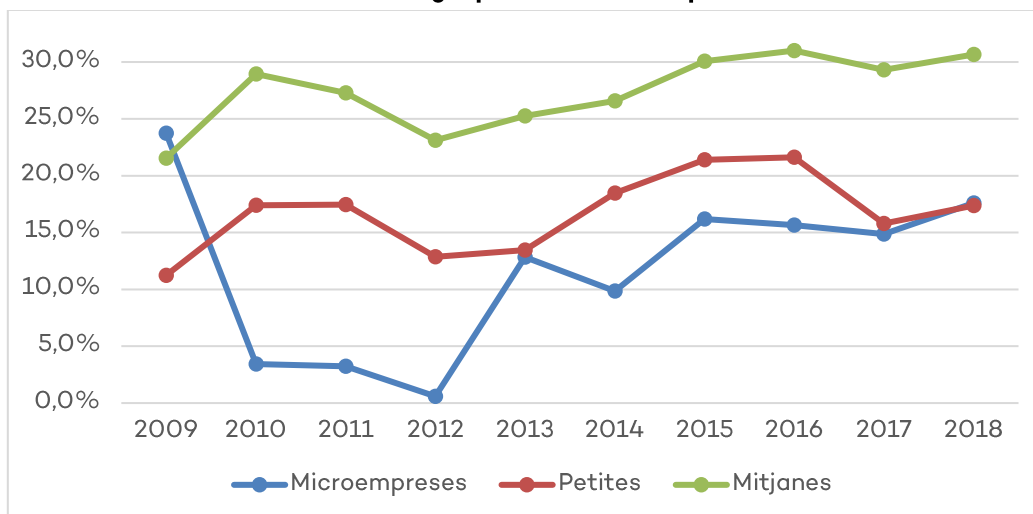
**Gràfic 8.1. Cost mitjà per empleat, per dimensió i fase del cicle** (en milers d'euros)



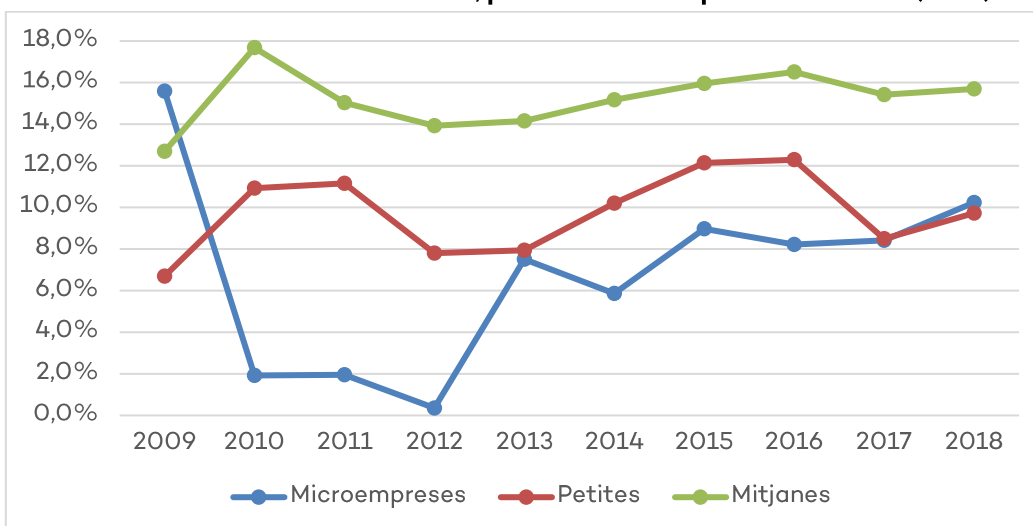
**Gràfic 8.2. Amortitzacions per empleat, per dimensió i fase del cicle** (en milers d'euros)



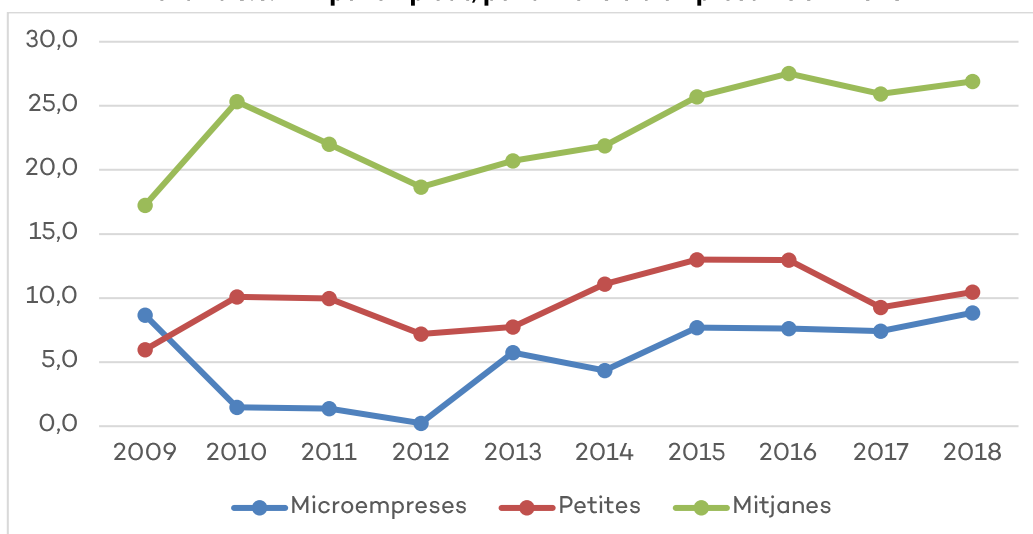
**Gràfic 8.3. RAI sobre valor afegit, per dimensió d'empresa 2009-2018 (en %)**



**Gràfic 8.4. RAI sobre Patrimoni net, per dimensió d'empresa 2009-2018 (en %)**



**Gràfic 8.5. RAI per empleat, per dimensió d'empresa 2009-2018**





## 9. Metal·lúrgia, maquinària i material elèctric

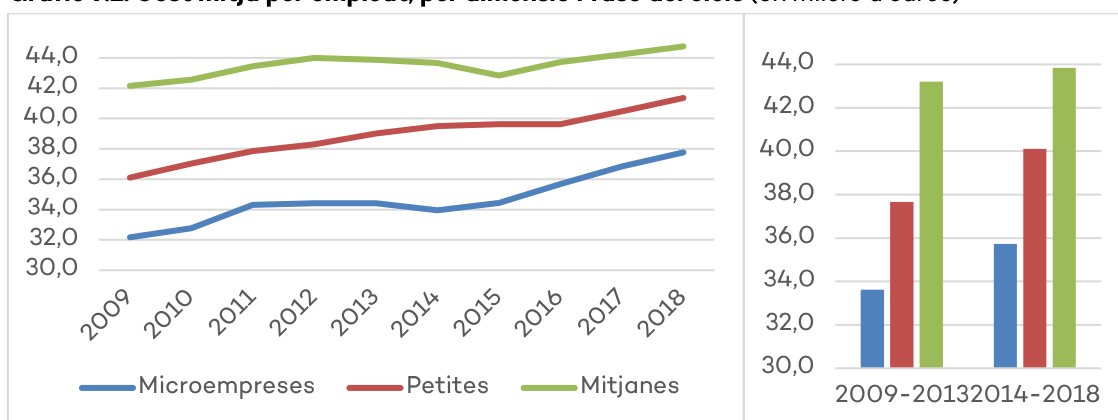
**Taula 9.1. Nombre d'empreses i valor afegit 2009-18, per fases del cicle (valors mitjans anuals)**

Dimensió d'empresa	Nombre d'empreses			Valor afegit (eurosx1000)		
	2009-18	2009-13	2014-18	2009-18	2009-13	2014-18
Micro	3.259	3.313	3.206	171	154	189
Petites	1.528	1.615	1.442	927	814	1.041
Mitjanes	242	254	229	5.102	4.570	5.634
<b>Total</b>	<b>5.029</b>	<b>5.181</b>	<b>4.877</b>	<b>6.201</b>	<b>5.538</b>	<b>6.864</b>

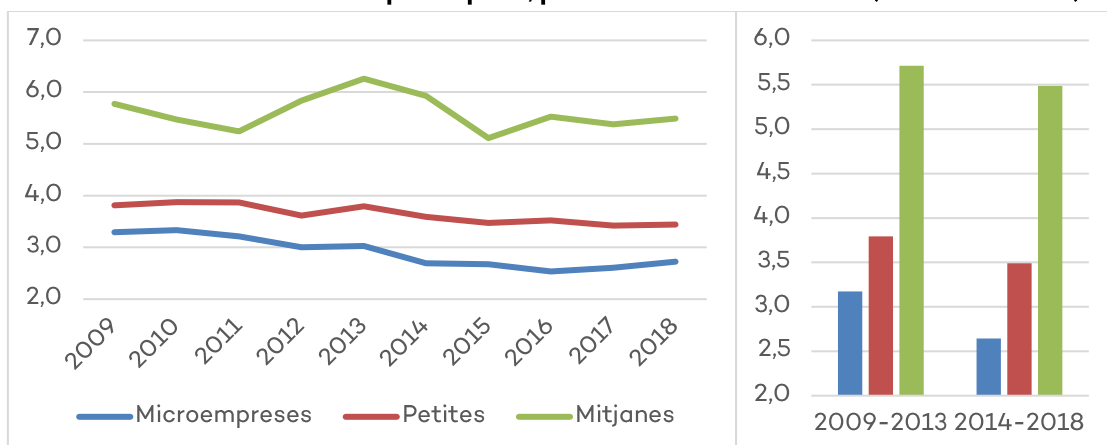
**Taula 9.2. Distribució del valor afegit, per dimensió i fase del cicle**

Concepte de valor afegit	2009-2013			2014-2018		
	Micro	Petites	Mitjanes	Micro	Petites	Mitjanes
Personal	89,6%	85,6%	80,4%	81,1%	78,0%	70,4%
Amortitzacions	8,5%	8,6%	10,6%	6,0%	6,8%	8,8%
Res. financers	3,7%	3,4%	2,2%	2,0%	2,1%	0,6%
RAI	-1,8%	2,4%	6,7%	10,9%	13,2%	20,2%
<b>Total</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>

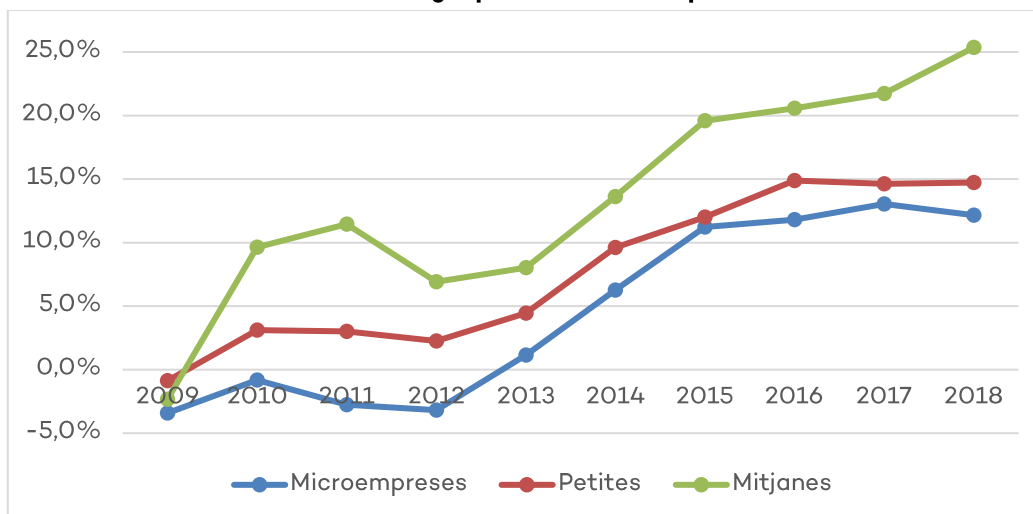
**Gràfic 9.1. Cost mitjà per empleat, per dimensió i fase del cicle (en milers d'euros)**



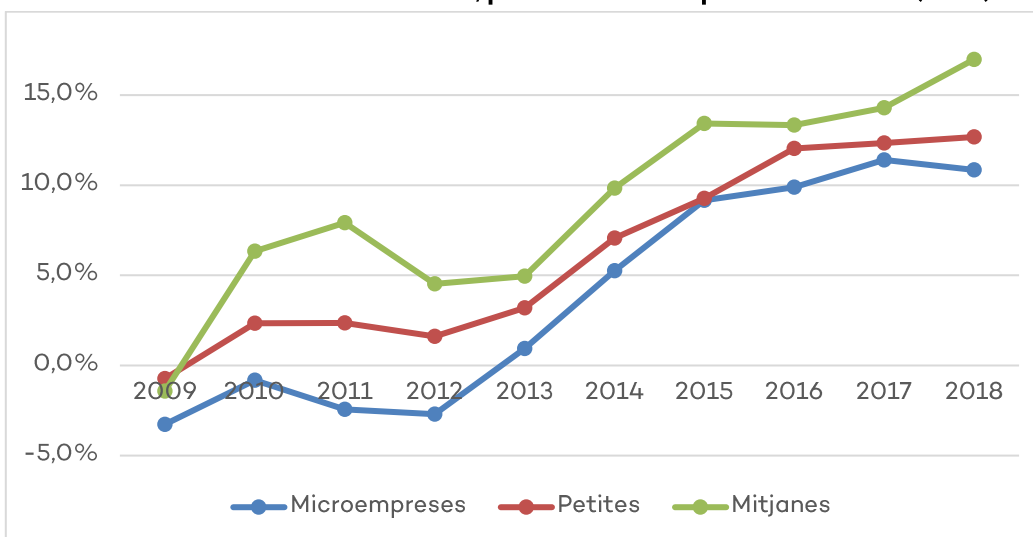
**Gràfic 9.2. Amortitzacions per empleat, per dimensió i fase del cicle (en milers d'euros)**



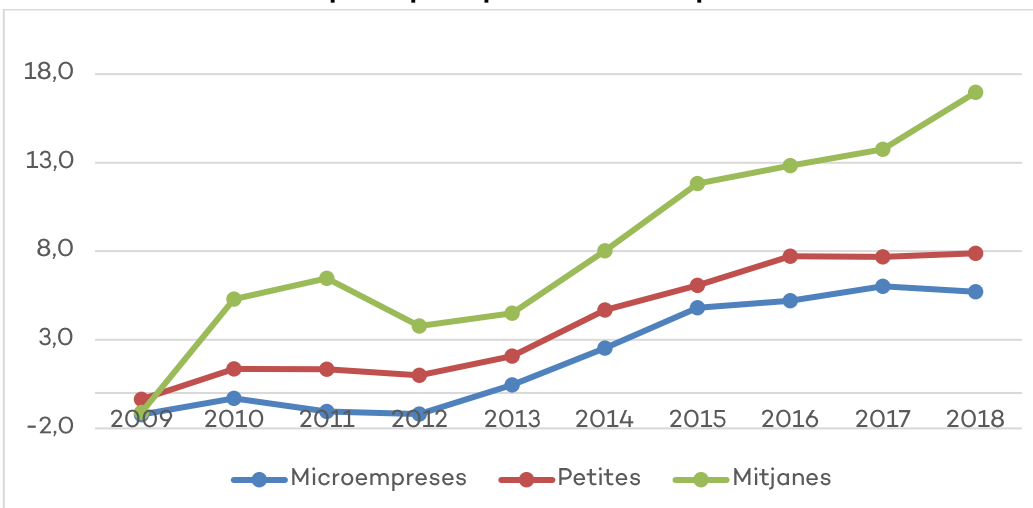
**Gràfic 9.3. RAI sobre valor afegit, per dimensió d'empresa 2009-2018 (en %)**



**Gràfic 9.4. RAI sobre Patrimoni net, per dimensió d'empresa 2009-2018 (en %)**



**Gràfic 9.5. RAI per empleat, per dimensió d'empresa 2009-2018**



## 10. Material de transport

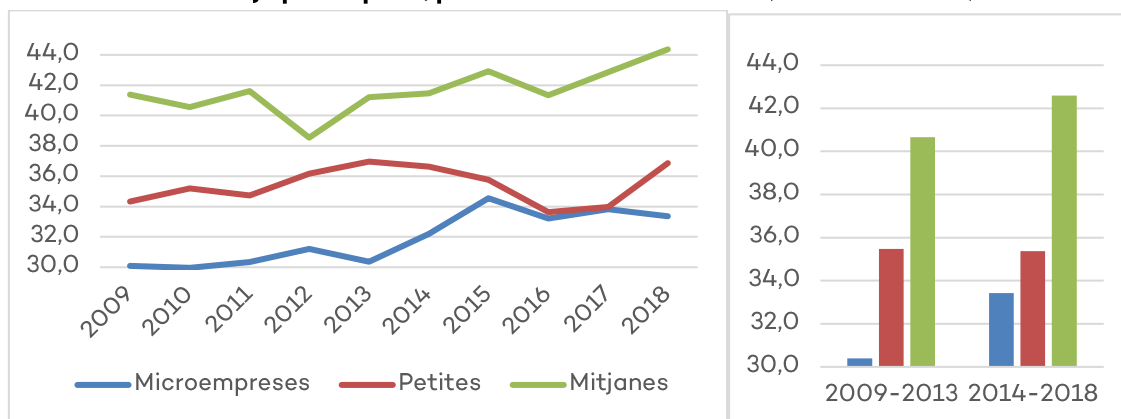
**Taula 10.1. Nombre d'empreses i valor afegit 2009-18, per fases del cicle** (valors mitjans anuals)

Dimensió d'empresa	Nombre d'empreses			Valor afegit (eurosx1000)		
	2009-18	2009-13	2014-18	2009-18	2009-13	2014-18
Micro	113	114	112	182	170	194
Petites	104	111	97	872	741	1.004
Mitjanes	39	35	43	6.079	5.629	6.530
<b>Total</b>	<b>256</b>	<b>261</b>	<b>252</b>	<b>7.133</b>	<b>6.539</b>	<b>7.728</b>

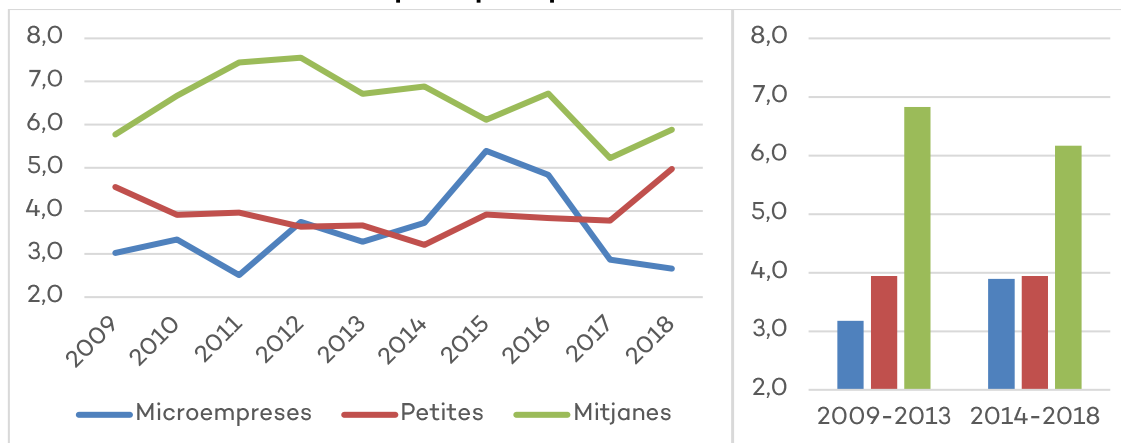
**Taula 10.2. Distribució del valor afegit, per dimensió i fase del cicle**

Concepte de valor afegit	2009-2013			2014-2018		
	Micro	Petites	Mitjanes	Micro	Petites	Mitjanes
Personal	84,4%	88,8%	80,4%	82,1%	79,2%	75,0%
Amortitzacions	8,8%	9,9%	13,5%	9,6%	8,8%	10,9%
Res. financers	5,7%	2,2%	-2,9%	4,2%	1,3%	4,0%
RAI	1,1%	-0,9%	9,0%	4,1%	10,8%	10,1%
<b>Total</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>

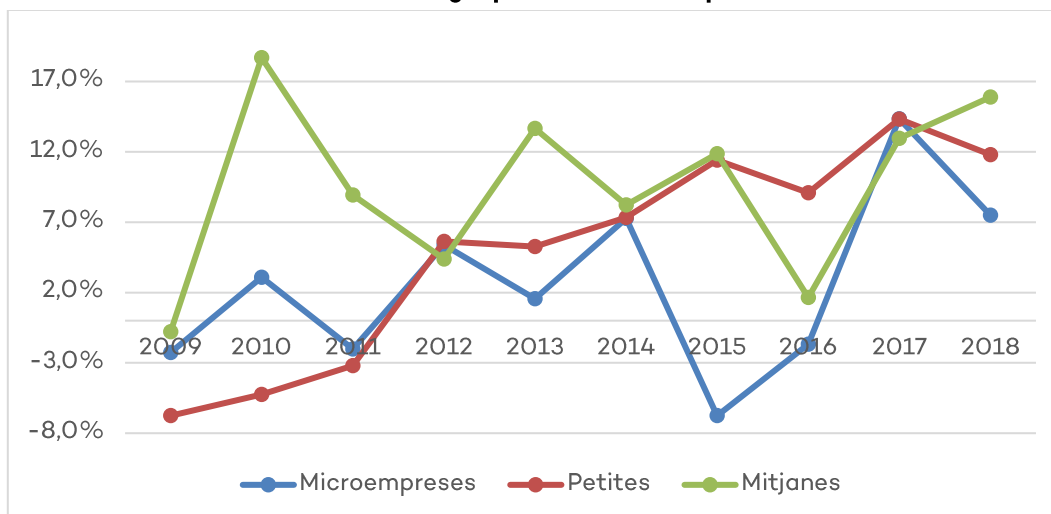
**Gràfic 10.1. Cost mitjà per empleat, per dimensió i fase del cicle** (en milers d'euros)



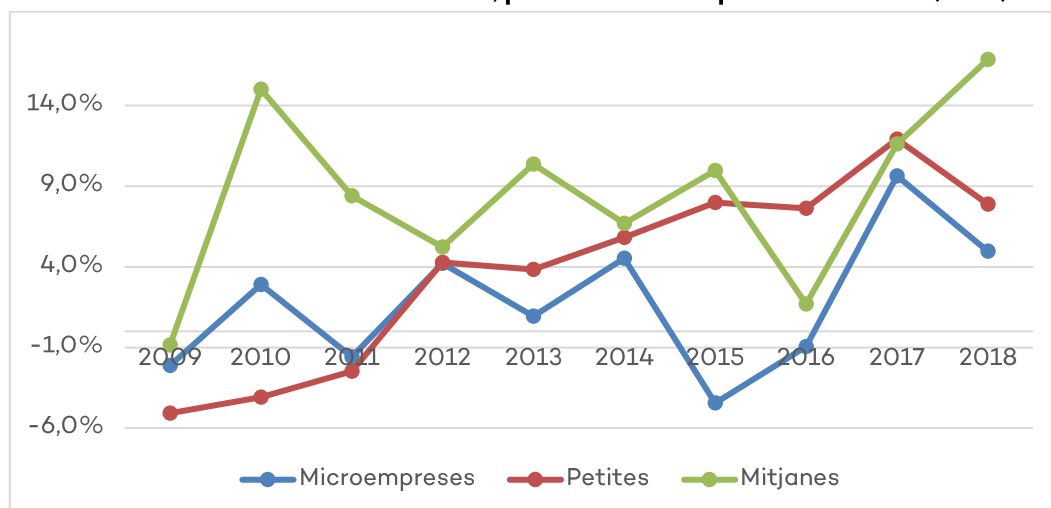
**Gràfic 10.2. Amortitzacions per empleat, per dimensió i fase del cicle** (en milers d'euros)



**Gràfic 10.3. RAI sobre valor afegit, per dimensió d'empresa 2009-2018 (en %)**



**Gràfic 10.4. RAI sobre Patrimoni net, per dimensió d'empresa 2009-2018 (en %)**



**Gràfic 10.5. RAI per empleat, per dimensió d'empresa 2009-2018**

