

# FLAIX

## DE LA INDÚSTRIA



### Informe 2019





Presentació

Dades destacades i resum

L'entorn econòmic de la comarca

L'economia comarcal i el sector industrial

Teixit empresarial i ocupació

Especialització productiva dels municipis  
i la comarca

Atur registrat

Expedients de Regulació d'Ocupació (EROs)

Contractació

Polígons d'Activitat Econòmica

Glossari

Fonts i indicadors

Classificacions

El *Flaix de la indústria* té com a principal objectiu situar la comarca en l'escenari econòmic actual i abordar, des d'una perspectiva territorial i amb un enfocament comparatiu, el sector de la indústria en relació amb l'activitat econòmica, el teixit productiu i el mercat de treball.

L'informe amplia i complementa altres productes permanents específics sobre conjuntura econòmica elaborats per l'Observatori: l'*Infoatur* mensual i el *Flaix socioeconòmic* trimestral.

L'àmbit geogràfic d'estudi és la comarca del Vallès Occidental i els seus municipis. En la primera edició de l'informe s'analitzen, entre d'altres qüestions, l'estructura i evolució del Valor Afegit Brut; els principals components de l'estructura econòmica i de l'ocupació a la indústria; la dinàmica del mercat de treball (atur registrat i contractació) i la regulació d'ocupació.

La indústria representa el 28,8% del Valor Afegit Brut (VAB) de la comarca i aporta el 16,2% al VAB industrial de Catalunya. El Vallès Occidental és la comarca que més aporta al VAB industrial català.

El creixement del VAB del Vallès Occidental va ser del 2,5% durant el 2018, inferior al del conjunt de Catalunya (2,6%) i dos punts més baix que el de l'any anterior (4,5%). El creixement es va recolzar en els serveis (2,2%), reforçat per l'activitat industrial (2,6%) i la construcció (6,1%).

La indústria aplega el 23% de les persones assalariades, el 9,2% dels autònoms/es i el 16,1% de les empreses. El sector aporta, al conjunt de Catalunya, el 16,9% d'assalariats/des, el 14% d'autònoms/es i el 17,4% d'empreses.

La creació de llocs de treball a la comarca modera el seu avanç durant el 2019. La indústria pateix una pèrdua de llocs de treball, d'un 1,5%, concentrada en el sectors de l'automoció i del metall.

Les activitats d'alt contingut tecnològic ocupen a 44.723 persones, el 11,6% del total de llocs de treball. El Vallès Occidental és la segona comarca barcelonina amb major proporció de llocs de treball d'alt contingut tecnològic.

El setembre del 2019 va finalitzar amb 49.397 persones aturades, un 15% de les quals provenien del sector de la indústria.

Fins el setembre de 2019 s'han autoritzat 39 EROs que afecten 1.047 persones, un 39,5% de les quals són treballadors/res de la indústria

Segons el SIPAE, el Vallès Occidental és la comarca catalana amb un major nombre de polígons (130), més d'una quarta part (26,8%) de la superfície total de polígons de la demarcació de Barcelona i el 16,2% del conjunt de Catalunya.

## L'entorn econòmic de la comarca

- L'economia mundial pateix d'una major feblesa i incertesa, disminueix el creixement i augmenten els riscos de recessió econòmica. Empitjoren els escenaris de les darreres projeccions econòmiques i el creixement mundial podria estancar-se a nivells baixos.
- L'economia espanyola va créixer un 2,4% durant el 2018, cinc dècimes menys que durant el 2017 (2,9%). Totes les activitats van créixer amb la excepció de la indústria (-0,4%). El 2019 s'accentua la moderació del creixement al tercer trimestre (2%). El *Banc d'Espanya* preveu un menor creixement en el període 2019-2020, cosa que comportarà una caiguda en el ritme de creació d'ocupació.
- L'economia catalana es va desaccelerar durant el 2018, amb una taxa del 2,6%, tres dècimes per sota de la del 2017 (2,9%). La indústria tanca el 2018 amb una caiguda en l'activitat (-2,4%). En línia amb el context general, s'accentua l'alentiment del creixement fins al tercer trimestre del 2019 (1,8%).
- La creació d'ocupació es modera. L'afiliació en el sector de la indústria tan sols va créixer un 0,4% interanual durant el segon trimestre del 2019 i, per primer cop des del 2014, va caure un 1,5% al tercer trimestre.

## L'economia comarcal i la indústria

- El Vallès Occidental és la segona comarca de Catalunya en PIB, amb 26.706 milions d'euros, el 11,9% del total, i la dotzena en PIB per habitant, amb 29,5 milers d'euros.
- La indústria representa el 28,8% del Valor Afegit Brut (VAB) total de la comarca i aporta el 16,2% al VAB industrial de Catalunya. El Vallès Occidental és la comarca que més aporta al VAB industrial català.
- Segons l'*Anuari Econòmic Comarcal* del BBVA, el creixement del VAB del Vallès Occidental va ser del 2,5% durant el 2018, inferior al del conjunt de Catalunya (2,6%) i al de l'any anterior (4,5%).
- El creixement comarcal es va recolzar en els serveis (2,2%), reforçat per l'activitat de la indústria (2,6%) i la construcció (6,1%).
- Les branques que aporten més al VAB industrial són *química i refinació de petroli, metal·lúrgia i fabricació de productes farmacèutics*.



## Teixit empresarial i ocupació

- El tercer trimestre del 2019 tanca amb 326.055 persones assalariades i 61.087 autònoms/es i 26.696 empreses a la comarca. Respecte a l'any anterior augmenten els tres components del teixit productiu, tot i que lleugerament.
- En comparar amb l'any 2008, hi ha un volum similar de treball assalariat (-863), però es registren menys efectius de treballadors/es autònoms/es (-4.757) i d'empreses (-3.962).
- El gruix d'efectius de la comarca es concentra en el sector serveis. La indústria aplega el 23% de les persones assalariades, el 9,2% dels autònoms/es i el 16,1% de les empreses. El sector aporta, al conjunt de Catalunya, el 16,9% d'assalariats/des, el 14% autònoms/es i el 17,4% empreses.
- Durant el tercer trimestre del 2019, l'ocupació alenteix el seu avanç, tot i que de manera desigual segons el sector. La indústria registra una caiguda de l'ocupació (-1,5%) i encadena dos trimestres consecutius de pèrdues de llocs de treball. L'automoció i el metall són les branques més afectades.
- A diferència del sector de la indústria, la construcció i els serveis generen llocs de treball, tot i que el ritme de creixement és inferior al registrat durant els darrers anys.
- Els principals sectors industrials a la comarca compten amb menys efectius respecte de l'inici de la crisi. Destaquen la pèrdua de llocs de treball al tèxtil-confecció i al metall. Els darrers anys, el sector de l'automoció i el químic mostren una tendència de recuperació, tot i que se situen per sota dels nivells d'ocupació de precrisi.
- Les activitats d'alt contingut tecnològic ocupen, a la comarca, a 44.723 persones, el que representa el 11,6% del total de llocs de treball. Aquesta proporció situa la comarca en segona posició entre les comarques barcelonines, darrere el Vallès Oriental i per sobre del Barcelonès.
- L'ocupació en activitats d'alt contingut tecnològic va créixer un 0,6%, per l'alça en l'afiliació en els serveis de tecnologia alta i punta. En canvi, les activitats industrials de tecnologia alta i mitjana alta perden llocs de treball.

## Especialització productiva dels municipis i la comarca

- El Vallès Occidental està especialitzada en el sectors del Metall (1,89), Textil-confecció (1,81) i Química (1,79), juntament amb altres manufactureres (1,57) i fusta i mobles (1,42).

## Atur registrat

- El setembre del 2019 va finalitzar amb 49.397 persones aturades. La taxa d'atur se situava en el 11,04%, lleugerament per sobre de la catalana (10,25%). Del total d'aturats, prop del 15% provenien del sector de la indústria.
- El 52% de les persones aturades al sector de la indústria són dones i el 45% tenen més de 54 anys. Prop de la meitat són aturats de llarga durada (49,3%).
- El grup de treballadors/res qualificats concentra el 32,6% de les persones aturades i el d'ocupacions elementals, el 29,6%.

## Expedients de Regulació d'Ocupació (EROs)

- Fins al setembre de 2019 s'han autoritzat 39 EROs que han afectat 1.047 persones, un 39,5% dels quals són treballadors/res de la indústria. Respecte el mateix període de l'any anterior, hi ha un repunt d'EROs.

## Contractació

- El tercer trimestre del 2019 es van signar 83.402 contractes a la comarca, un 21% (17.476) dels quals corresponen al sector de la indústria. La contractació a la indústria va caure un 3% respecte el mateix període de l'any anterior.
- El 89,4 % dels contractes de la indústria són temporals, la major part dels quals són inferiors a un mes (40,8%). Els contractes de durada indeterminada representen prop del 41%.

## Polígons d'Activitat Econòmica

- El Vallès Occidental és la comarca catalana amb un major nombre de polígons, 130, repartits en dinou municipis. Hi ha 1,4 polígons per cada deu mil habitants, xifra similar a la demarcació de Barcelona i inferior a Catalunya (1,9).
- Els polígons de la comarca apleguen més d'una quarta part de la superfície dels polígons de la demarcació de Barcelona (26,8%) i el 16,2% del conjunt de Catalunya.
- La comarca té 68 parcel·les per polígon i el nombre absolut més elevat de parcel·les disponibles. Representen al 29,1% de la demarcació de Barcelona i al 20,5% del conjunt català.
- El Vallès Occidental té una mitjana de 102 empreses per polígon. La segona més alta de la província de Barcelona, només per darrere del Barcelonès i molt superior a la demarcació de Barcelona (50) i a Catalunya (36).
- El percentatge d'ocupabilitat de la comarca és d'un 78,1%, superior a la demarcació de Barcelona (72,3%) i al conjunt de Catalunya (72%). És la tercera comarca amb un valor més elevat de parcel·les ocupades.
- Les activitats predominants als polígons de la comarca estan relacionades amb activitats industrials. D'aquestes, destaquen les activitats metal·lúrgiques i fabricació de productes metàl·lics (18,3%) i les químiques de productes farmacèutics (5%). La resta es reparteixen entre les activitats comercials (19,4%) i les de serveis (18,6%).





# L'entorn econòmic de la comarca

*FLAIX DE LA INDÚSTRIA*

# Evolució de l'economia internacional i projeccions macroeconòmiques

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

Creixement del PIB, en percentatge, i projeccions macroeconòmiques. Països de l'OCDE. 2018-2020

|                           | 2018 | Projeccions Provisionals Setembre 2019 |      | Diferència projeccions Maig 2019 |      |
|---------------------------|------|--|------|----------------------------------|------|
|                           |      | 2019                                   | 2020 | 2019                             | 2020 |
| Economia mundial          | 3,6  | 2,9                                    | 3,0  | -0,3                             | -0,4 |
| Economies avançades (G20) | 3,8  | 3,1                                    | 3,2  | -0,3                             | -0,4 |
| Estats Units              | 2,9  | 2,4                                    | 2,0  | -0,4                             | -0,3 |
| Japó                      | 0,8  | 1,0                                    | 0,6  | 0,3                              | 0,0  |
| Regne Unit                | 1,4  | 1,0                                    | 0,9  | -0,2                             | -0,1 |
| Rússia                    | 2,3  | 0,9                                    | 1,6  | -0,5                             | -0,5 |
| Xina                      | 6,6  | 6,1                                    | 5,7  | -0,1                             | -0,3 |
| Eurozona                  | 1,9  | 1,1                                    | 1,0  | -0,1                             | -0,4 |
| Alemanya                  | 1,5  | 0,5                                    | 0,6  | -0,2                             | -0,6 |
| França                    | 1,7  | 1,3                                    | 1,2  | 0,0                              | -0,1 |
| Itàlia                    | 0,7  | 0,0                                    | 0,4  | 0,0                              | -0,2 |

Font: OCDE. Interim Economic Outlook.

Segons l'OCDE l'economia mundial va créixer un 3,6% durant el 2018. Les seves estimacions mostren una major feblesa i risc de recessió econòmica. L'organisme projecta un creixement de l'economia mundial d'un 2,9% el 2019 i d'un 3% el 2020, les taxes de creixement més baixes des de la crisi econòmica.

L'OCDE també revisa a la baixa les projeccions publicades al maig del 2019 de pràcticament tots els països, en especial aquells més exposats al deteriorament de la inversió, el comerç internacional i d'altres factors desestabilitzadors, com ara la sortida del Regne Unit de la UE (*Brexit*) i l'increment dels preus del petroli.

# Evolució de l'economia espanyola i projeccions macroeconòmiques

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

Producte interior brut a preus de mercat. Taxes de variació interanual, en percentatge. Espanya. 2017-2019

|             | 2017 | 2018 | 2018 |      |      |      | 2019 |      |        |
|-------------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------|
|             |      |      | 1T   | 2T   | 3T   | 4T   | 1T   | 2T   | 3T (a) |
| PIB pm      | 2,9  | 2,4  | 2,8  | 2,3  | 2,2  | 2,1  | 2,2  | 2,0  | 2,0    |
| Agricultura | -3,0 | 5,9  | 5,9  | 7,8  | 3,0  | 6,9  | 0,0  | -4,6 | 0,1    |
| Indústria   | 3,1  | -0,4 | 0,4  | -0,3 | -0,2 | -1,5 | -0,7 | 0,2  | 1,8    |
| Construcció | 4,9  | 5,7  | 5,0  | 5,5  | 6,2  | 5,9  | 6,4  | 5,2  | 2,4    |
| Serveis     | 2,9  | 2,7  | 3,0  | 2,5  | 2,6  | 2,7  | 2,9  | 2,8  | 2,4    |

(a) Dada avançada

Font: Instituto Nacional d'Estadística. Volum encadenat de referència 2015. Dades corregides d'efectes estacionals i de calendari.

Segons l'Institut Nacional d'Estadística, l'augment del PIB espanyol va ser del 2,4% durant el 2018, una taxa cinc dècimes per sota de la del 2017 (2,9%), amb una evolució descendent des del 2016 i que el 2018 va partir d'un 2,8% i va caure fins el 2,1% l'últim trimestre. El 2019 s'accentua la moderació del creixement amb una taxa del 2% al tercer trimestre.

Pel costat de l'oferta, totes les activitats van créixer respecte el 2017, amb l'excepció del sector de la indústria, que va caure un -0,4%. L'agricultura i la construcció van ser els sectors més dinàmics.

# Evolució de l'economia espanyola i projeccions macroeconòmiques

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

Projeccions macroeconòmiques de l'economia. Espanya. 2017-2020

|   | 2017 | 2018 | Projeccions setembre 2019 |      |      |
|---|------|------|---------------------------|------|------|
|   |      |      | 2019                      | 2020 | 2021 |
| Producte Interior Brut (PIB)                    | 2,9  | 2,4  | 2,0                       | 1,7  | 1,6  |
| Ocupació (llocs de treball equivalents)         | 2,8  | 2,5  | 1,8                       | 1,3  | 1,5  |
| Taxa d'atur (percentatge de la població activa) | 16,5 | 14,4 | 14,1                      | 13,2 | 12,8 |

Font: Instituto Nacional d'Estadística. Dades corregides d'efectes estacionals i de calendari.

Les projeccions més recents del *Banc d'Espanya* apunten a una prolongació de la fase expansiva de l'economia espanyola durant els propers anys. No obstant això, el dinamisme de l'activitat s'alentirà en l'horitzó 2019-2021 a causa del deteriorament de l'entorn exterior i les incerteses procedents del resta del món i, també, d'altres de tipus intern.

Després de créixer un 2,4% el 2018, l'increment mitjà del PIB a Espanya se situaria en el 2% el 2019, i en el 1,7% i 1,6% els anys següents. La moderació del creixement es traduirà en una disminució progressiva del ritme de creació de llocs de treball al igual que de la disminució de la desocupació.

# Evolució de l'economia catalana

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

Producte interior brut a preus de mercat (Base 2010). Taxes de variació interanual, en percentatge. Catalunya. 2017-2019

|                            | 2017 | 2018 | 2018 |     |      |      | 2019   |        |        |
|----------------------------|------|------|------|-----|------|------|--------|--------|--------|
|                            |      |      | 1T   | 2T  | 3T   | 4T   | 1T (r) | 2T (r) | 3T (a) |
| <b>PIB preus de mercat</b> | 3,3  | 2,6  | 3,3  | 2,8 | 2,5  | 1,8  | 2,0    | 2,0    | 1,8    |
| Agricultura                | 3,7  | -0,4 | 0,4  | 0,1 | -0,9 | -1,2 | -1,0   | -2,0   | -2,8   |
| Indústria                  | 4,8  | 1,1  | 3,8  | 2,5 | 0,8  | -2,4 | -1,0   | -0,7   | -0,7   |
| Construcció                | 5,8  | 4,7  | 6,4  | 3,9 | 3,5  | 5,2  | 5,5    | 4,4    | 3,4    |
| Serveis                    | 2,6  | 2,9  | 2,9  | 3,1 | 2,9  | 2,9  | 2,9    | 2,7    | 2,8    |

Nota: (r) Dada revisada (a) Dada avançada

Font: Idescat. Comptes econòmics anuals de Catalunya. Dades corregides d'efectes estacionals i de calendari.

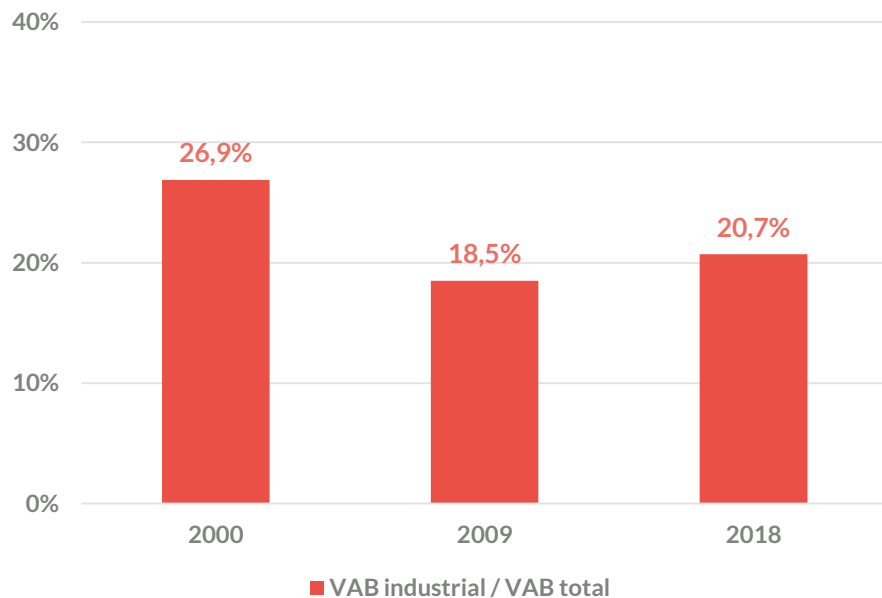
L'economia catalana va desaccelerar el seu creixement el 2018, amb una taxa del 2,6%, tres dècimes per sota de la del 2017 (2,9%). El PIB va caure des del 3,3% al primer trimestre del 2018 fins al 1,8% a l'últim trimestre. De la mateixa manera que l'economia espanyola, durant el 2019 s'accentua l'alentiment del creixement amb una taxa del 2% durant els dos primers trimestres i de l'1,8% al tercer.

Pel costat de l'oferta, l'agricultura va ser la única activitat que va patir una contracció respecte el 2017. La indústria va tancar el 2018 amb una caiguda en l'activitat (-2,4%) que s'ha prolongat fins al tercer trimestre. En canvi, la construcció i els serveis continuen creixent.

# Evolució de la indústria catalana: VAB industrial

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

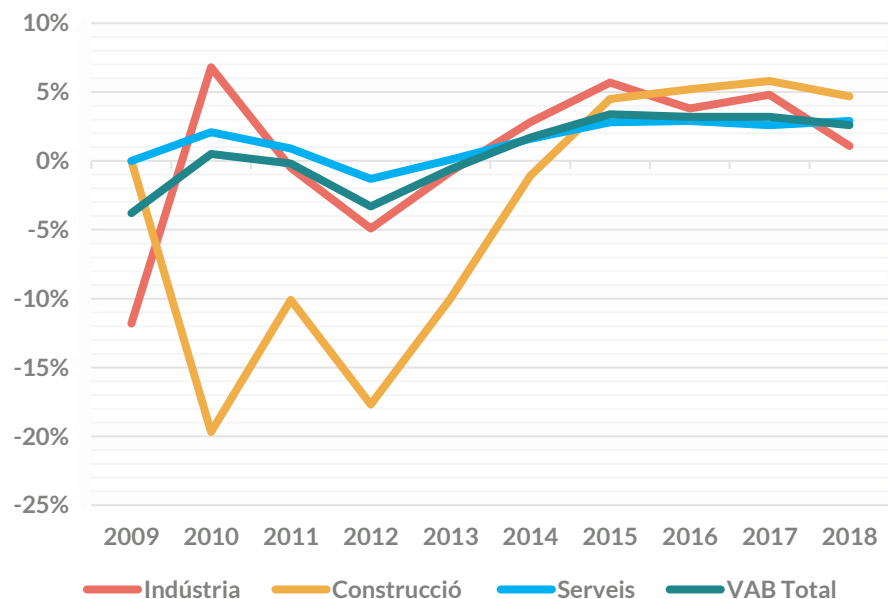
Pes de la indústria a l'economia catalana. Percentatge de VAB industrial sobre el VAB total. 2000, 2009 i 2018.



Font: Idescat. Comptes econòmics anuals de Catalunya.

La indústria aporta el 20,7% al Valor Afegit Brut (VAB) del conjunt de l'economia catalana. Encara que el pes de sector s'ha incrementat els darrers anys, és inferior, en uns sis punts, al que tenia a principis de segle (26,9%).

Evolució anual del VAB a Catalunya per sectors. Percentatge de variació interanual. 2009 - 2018



Font: Idescat. Comptes econòmics anuals de Catalunya.

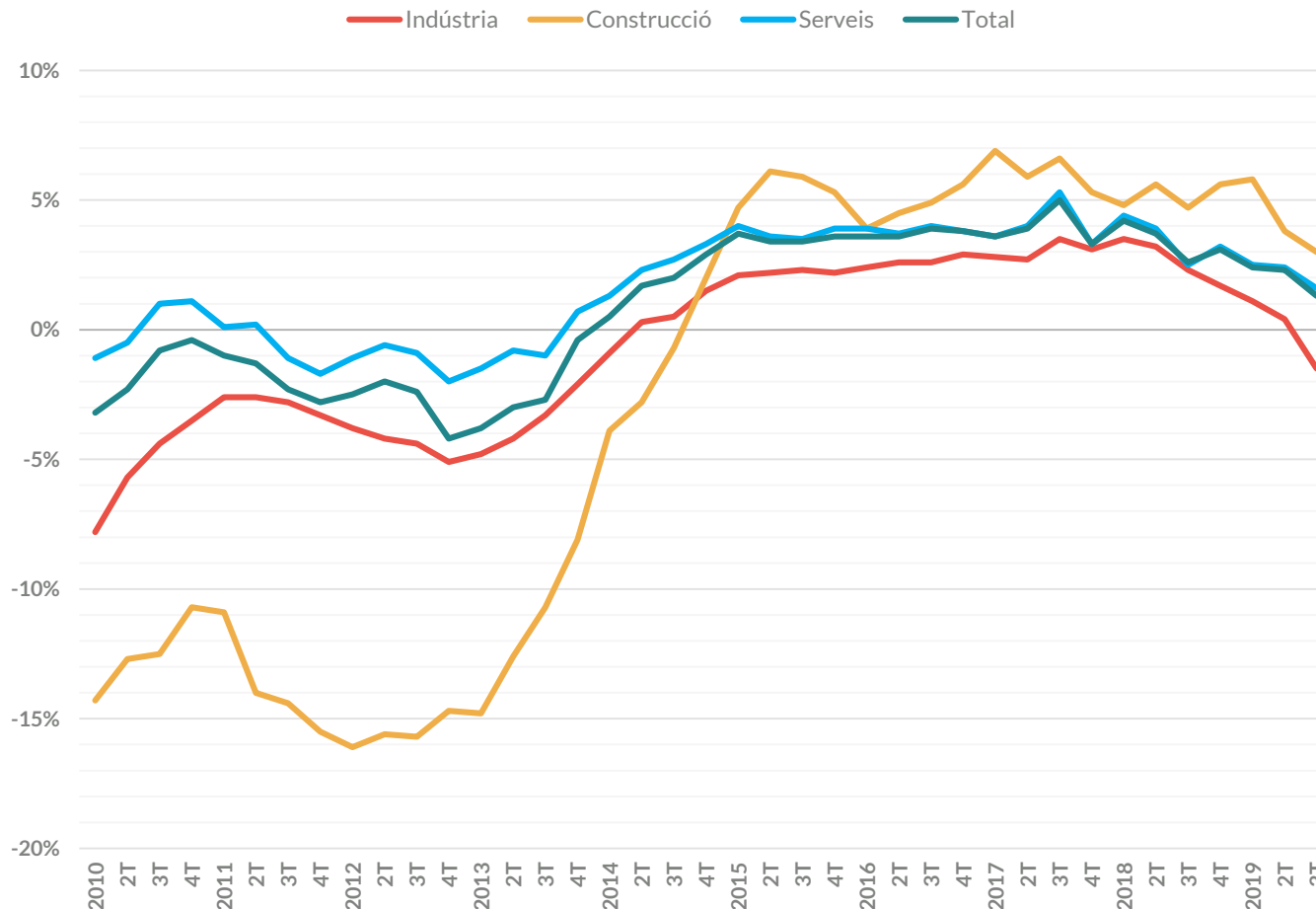
El VAB industrial de Catalunya encadena cinc anys consecutius de creixement, amb un 1,1% interanual el 2018. No obstant això, s'ha produït una desacceleració respecte a l'any 2017, més accentuada que als sectors de la construcció i dels serveis.



# Evolució de la indústria catalana: ocupació

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

Evolució anual de les afiliacions a la Seguretat per sector d'activitat. Percentatge de variació interanual. Catalunya. 1T 2010-3T 2019



Nota: s'exclou l'evolució del sector agrari

Font: Idescat, a partir de dades del Ministeri de Treball, Migracions i Seguretat Social.

Les dades d'afiliació a la Seguretat Social mostren un creixement més moderat que fa uns mesos en tots els grans sectors d'activitat.

Destaca la caiguda de l'ocupació en la indústria, en línia amb el deteriorament de l'activitat. Per primer cop des de l'any 2014, l'afiliació en el sector de la indústria cau interanualment un 1,5%.

A la construcció, l'afiliació continua mostrant el creixement relatiu més alt (3%), però amb un menor ritme. De la mateixa manera, l'afiliació als serveis creix interanualment un 1,6%.



# L'economia comarcal i el sector industrial

*FLAIX DE LA INDÚSTRIA*

# L'economia comarcal en el context de Catalunya

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

Producte Interior Brut (Base 2010). Comarques de la demarcació de Barcelona. 2016.

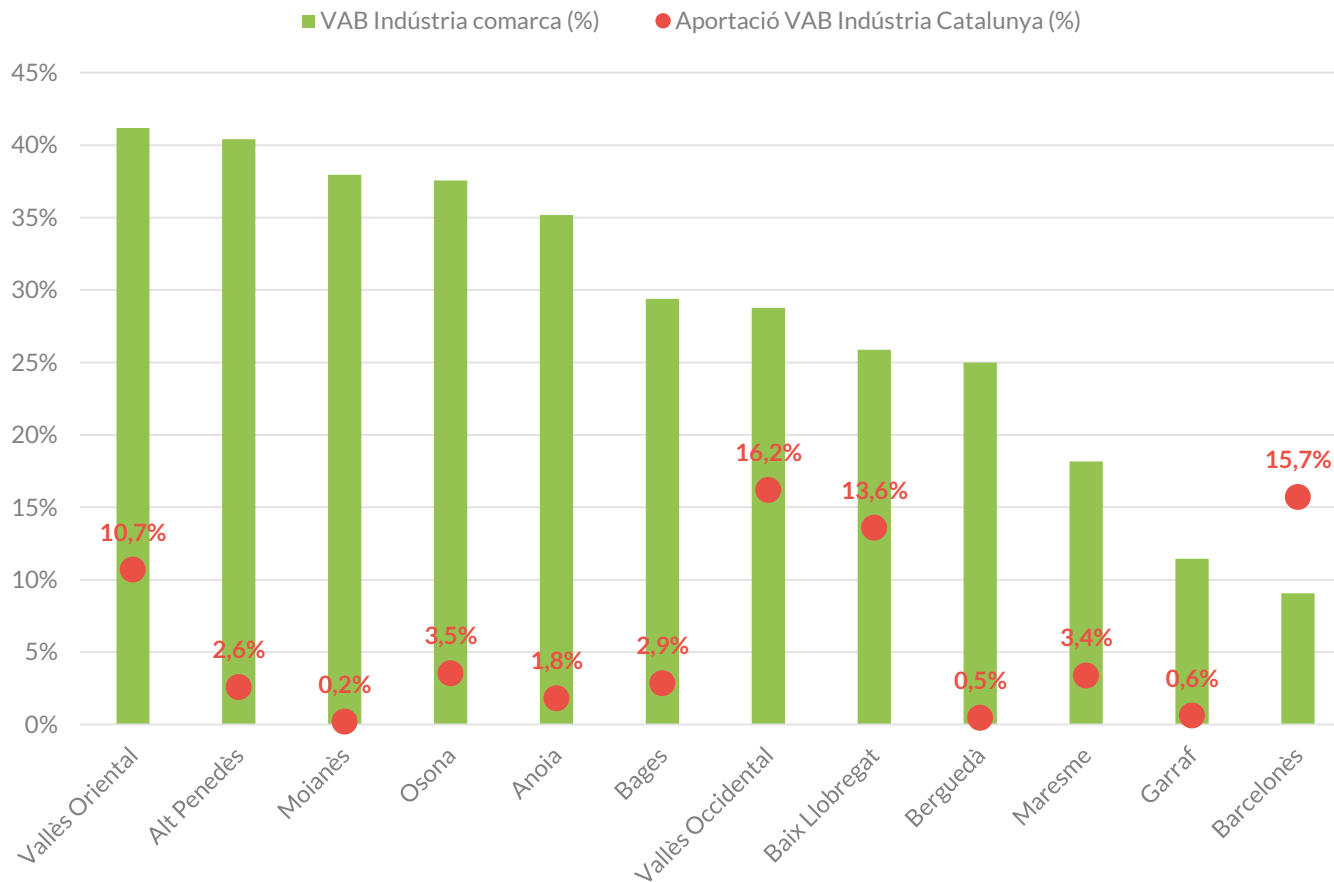
|                   | PIB preus de mercat |              |         | PIB per habitant |                      |         |
|-------------------|---------------------|--------------|---------|------------------|----------------------|---------|
|                   | Milions d'euros     | % Catalunya  | Posició | Milers d'euros   | Index Catalunya =100 | Posició |
| Alt Penedès       | 3.028,4             | 1,3          | 14      | 28,6             | 94,9                 | 14      |
| Anoia             | 2.446,1             | 1,1          | 17      | 20,8             | 69                   | 33      |
| Bages             | 4.619,1             | 2,1          | 9       | 26,6             | 88,5                 | 17      |
| Baix Llobregat    | 24.922,8            | 11,1         | 3       | 31,0             | 102,9                | 8       |
| Barcelonès        | 82.158,8            | 36,6         | 1       | 37,1             | 123,2                | 2       |
| Berguedà          | 875,0               | 0,4          | 25      | 22,5             | 74,7                 | 27      |
| Garraf            | 2.593,7             | 1,2          | 16      | 17,9             | 59,5                 | 40      |
| Maresme           | 8.873,8             | 3,9          | 6       | 20,3             | 67,5                 | 37      |
| Moianès           | 271,4               | 0,1          | 37      | 20,6             | 68,6                 | 34      |
| Osona             | 4.479,6             | 2,0          | 10      | 29,1             | 96,6                 | 13      |
| Vallès Occidental | 26.706,6            | 11,9         | 2       | 29,5             | 98,2                 | 12      |
| Vallès Oriental   | 12.315,8            | 5,5          | 4       | 30,8             | 102,3                | 10      |
| <b>Catalunya</b>  | <b>224.751,1</b>    | <b>100,0</b> |         | <b>30,1</b>      | <b>100,0</b>         |         |

Font: Idescat. Any 2016. Dades provisionals.

El Vallès Occidental és la segona comarca de Catalunya en PIB, amb 26.706 milions d'euros, el 11,9% del total, i se situa darrere el Barcelonès i per sobre del Baix Llobregat i el Vallès Oriental.

En considerar el PIB per habitant, la posició de la comarca cau fins a la dotzena posició, amb 29,5 milers d'euros per càpita, lleugerament inferior a la mitjana catalana (30,1) i per sota del Barcelonès (37,1), el Baix Llobregat (31,0) i el Vallès Oriental (30,8).

Valor Afegit Brut de la indústria (Base 2010). Comarques de la demarcació de Barcelona. 2016.



Font: Idescat. Any 2016. Dades provisionals.

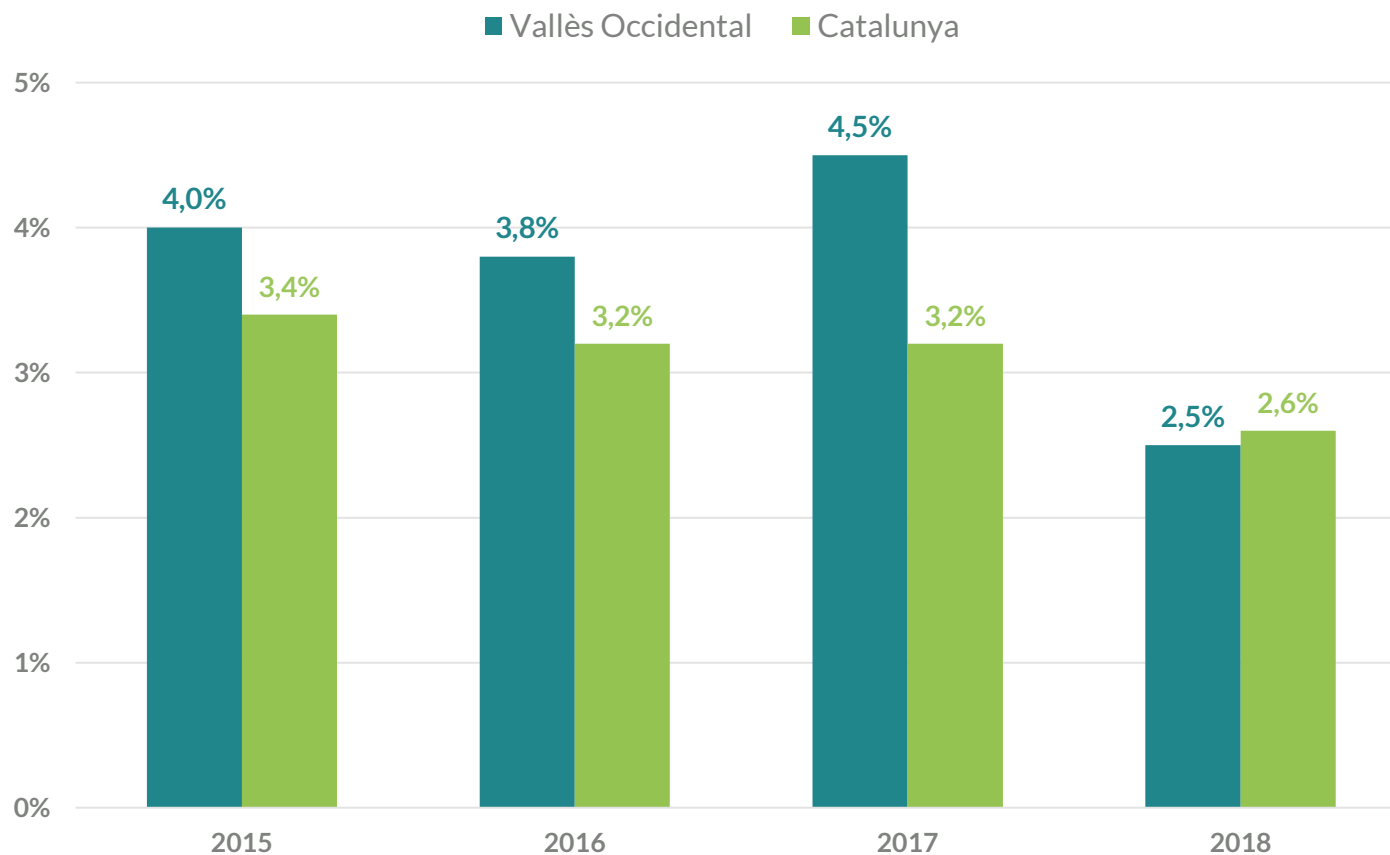
Segons les estimacions de l'Idescat, el sector de la indústria representa el 28,8% del VAB del Vallès Occidental. El pes del sector a la comarca és superior al del conjunt de Catalunya (21,1%) i inferior a altres comarques barcelonines, com ara el Vallès Oriental, Alt Penedès, Moianès, Osona, Anoia i Bages.

Malgrat el menor pes relatiu del sector, el Vallès Occidental és la comarca que més aporta al VAB industrial de Catalunya, el 16,2%, juntament amb el Barcelonès (15,7%) i per sobre del Baix Llobregat (13,6%) i el Vallès Oriental (10,7%).

# Evolució de l'economia comarcal

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

Taxes de variació real del VAB pb, en percentatge. Vallès Occidental i Catalunya. 2015-2018

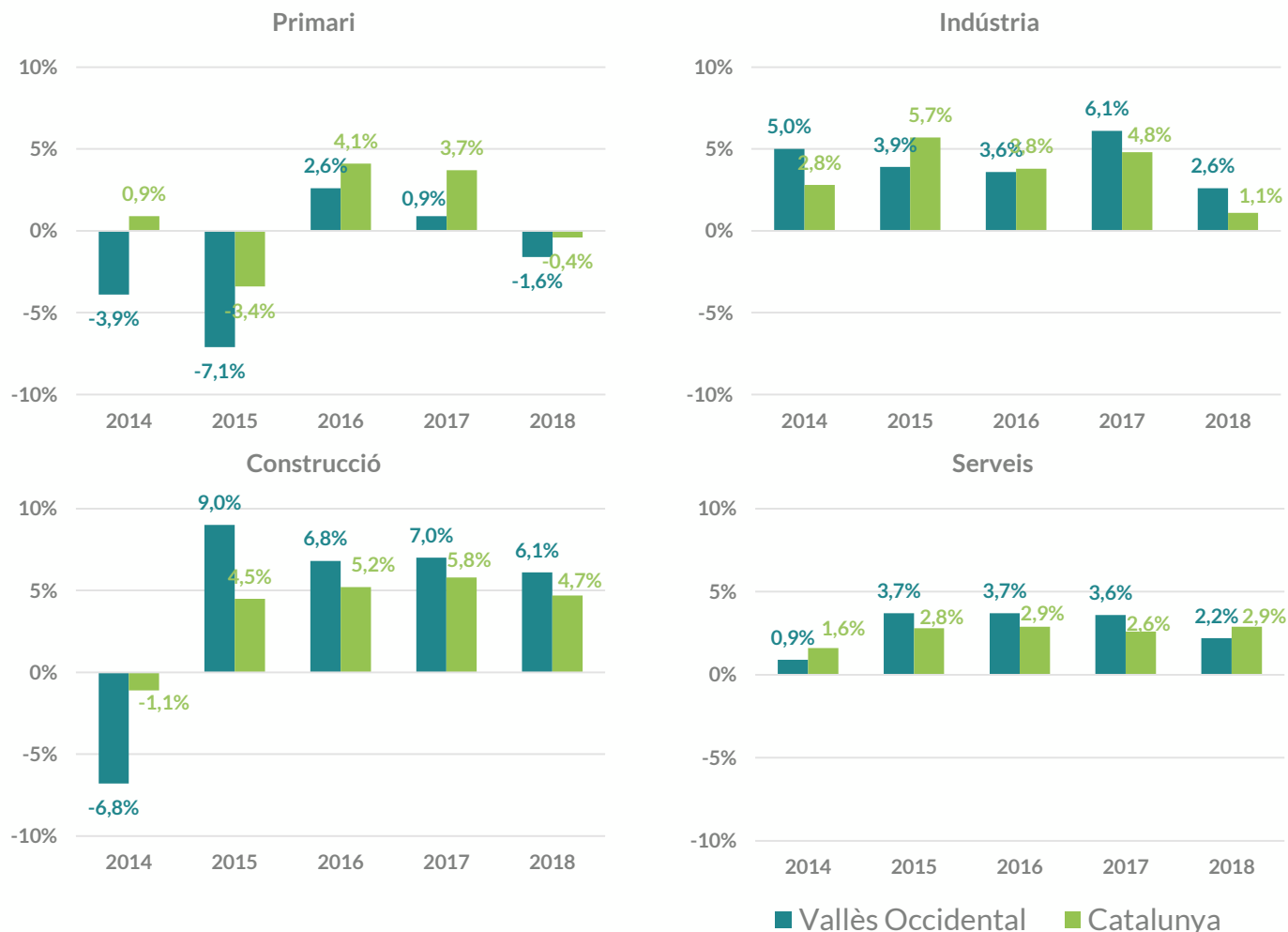


Font: Anuari Econòmic Comarcal BBVA 2019.

Segons l'*Anuari econòmic comarcal 2019* del BBVA, el VAB de la comarca del Vallès Occidental va experimentar un creixement del 2,5% durant el 2018, lleugerament inferior al conjunt de Catalunya (2,6%) i dos punts per sota del registrat durant el 2017 (4,5%).

Aquest resultat mostren una moderació en la dinàmica de creixement econòmic iniciada l'any 2013.

Taxes de variació real del VAB pb per sectors, en percentatge. Vallès Occidental i Catalunya. 2014-2018



El creixement comarcal es va recolzar en els serveis (2,2%) principal branca de la comarca amb un 67,1% del VAB total el 2017, reforçat per l'activitat de la indústria (2,6%), sector que aporta el 27,6%.

La construcció continua mostrant un major dinamisme, tot i que durant el 2018 el creixement es va moderar (6,1%). En canvi, el sector primari es va contreure (-1,6%) després d'un bienni amb xifres positives.

La indústria presenta un creixement més intens a la comarca que al conjunt de Catalunya. Amb aquestes xifres, el sector tanca parcialment la recessió industrial, en termes d'activitat.

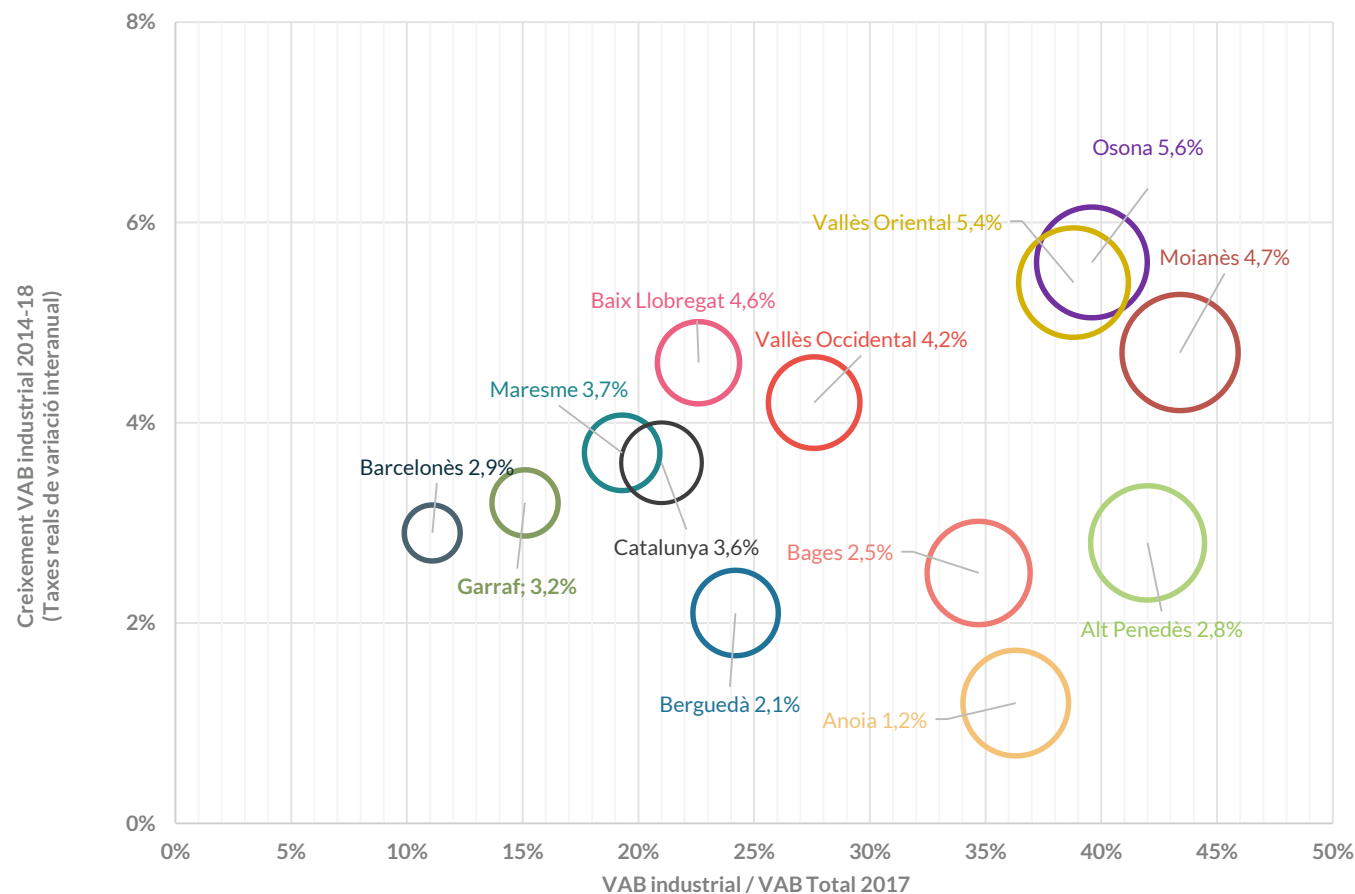
Font: Anuari Econòmic Comarcal BBVA 2019.



# Creixement i aportació sectorial de la indústria al VAB comarcal

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

Creixement del VAB industrial i aportació al VAB total. Comarques de la demarcació de Barcelona. 2014-2018



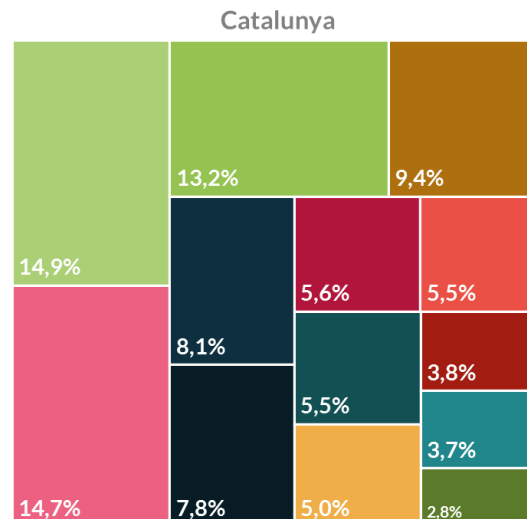
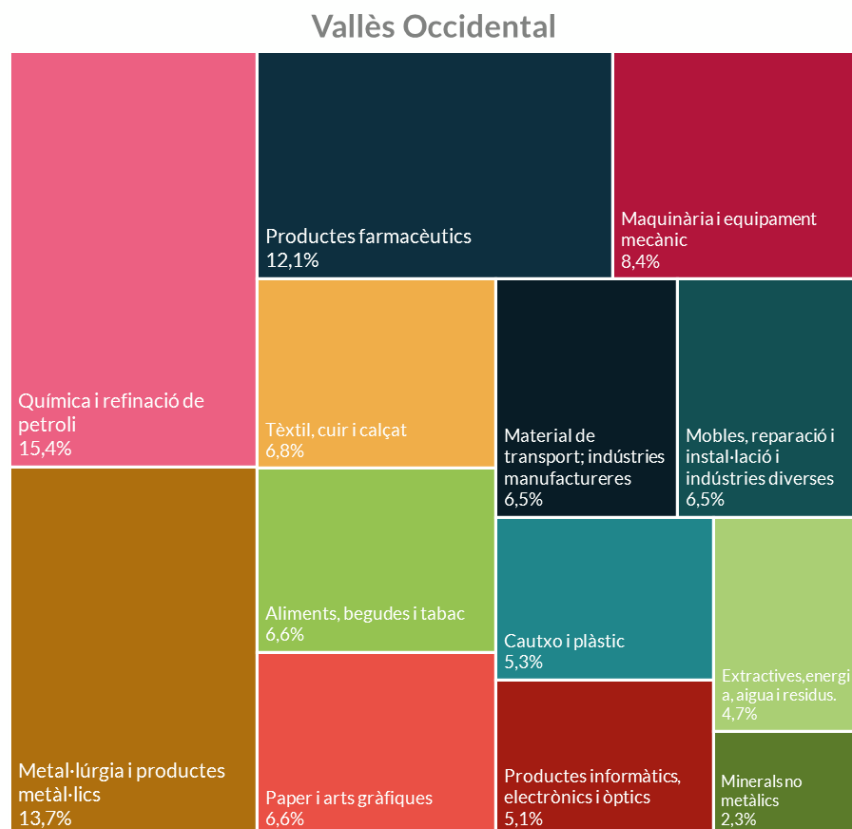
El creixement del VAB industrial entre 2014 i 2018 va oscil·lar, a la demarcació de Barcelona, entre el 5,6% d'Osona i l'1,2% de l'Anoia.

El Vallès Occidental, amb un taxa de variació del 4,2%, registra un creixement superior a la mitjana catalana (3,6%), i dels més alts entre les comarques barcelonines, darrere d'Osona (5,6%), Vallès Oriental (5,4%), Moianès (4,7%) i Baix Llobregat (4,6%).

Font: Anuari Econòmic Comarcal BBVA 2019.

# Estructura sectorial del VAB industrial de la comarca

Estructura del VAB industrial per subsectors, en percentatge. Vallès Occidental i Catalunya. 2017



Química i refinació de petroli (15,4%), metal·lúrgia (13,7%) i fabricació de productes farmacèutics (12,1%) són les branques que tenen una major aportació al conjunt del VAB industrial del Vallès Occidental i destaquen en relació amb la resta de comarques i al conjunt de Catalunya.

Font: Anuari Econòmic Comarcal BBVA 2019.

# Estructura sectorial del VAB industrial de la comarca

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

Estructura del VAB industrial per subsectors, en percentatge. Comarques de la demarcació de Barcelona. 2017

| ALIMENTS, BEGUDES I TABAC |      | TEXTIL, CUIR I CALÇAT |      | PAPER I ARTS GRÀFIQUES |      | QUÍMICA I REFINACIÓ DE PETROLI |      | PRODUCTES FARMACÈUTICS |      | CAUTXÚ I PLÀSTIC  |     | MINERALS NO METÀL·LICS |     |
|---------------------------|------|-----------------------|------|------------------------|------|--------------------------------|------|------------------------|------|-------------------|-----|------------------------|-----|
| Comarca                   | %    | Comarca               | %    | Comarca                | %    | Comarca                        | %    | Comarca                | %    | Comarca           | %   | Comarca                | %   |
| Moianès                   | 65,0 | Maresme               | 23,5 | Anoia                  | 18,7 | Vallès Oriental                | 25,4 | Barcelonès             | 14,9 | Vallès Oriental   | 9,0 | Alt Penedès            | 5,0 |
| Osona                     | 42,2 | Berguedà              | 20,8 | Berguedà               | 15,8 | Baix Llobregat                 | 18,8 | Maresme                | 13,3 | Alt Penedès       | 7,0 | Barcelonès             | 3,2 |
| Alt Penedès               | 33,3 | Moianès               | 19,8 | Alt Penedès            | 11,5 | Vallès Occidental              | 15,4 | Vallès Occidental      | 12,1 | Vallès Occidental | 5,3 | Moianès                | 2,9 |
| Berguedà                  | 21,9 | Anoia                 | 17,8 | Vallès Occidental      | 6,6  | Maresme                        | 15,3 | Vallès Oriental        | 9,6  | Baix Llobregat    | 4,4 | Catalunya              | 2,8 |
| Bages                     | 14,8 | Bages                 | 7,7  | Vallès Oriental        | 6,3  | Catalunya                      | 14,7 | Baix Llobregat         | 8,6  | Anoia             | 4,1 | Baix Llobregat         | 2,4 |
| Catalunya                 | 13,2 | Vallès Occidental     | 6,8  | Baix Llobregat         | 6,3  | Barcelonès                     | 12,6 | Catalunya              | 8,1  | Bages             | 4,0 | Vallès Oriental        | 2,3 |
| Baix Llobregat            | 12,9 | Catalunya             | 5,0  | Vallès Oriental        | 4,8  | Alt Penedès                    | 12,4 | Alt Penedès            | 3,4  | Garraf            | 3,8 | Vallès Occidental      | 2,3 |
| Maresme                   | 10,2 | Vallès Oriental       | 4,8  | Barcelonès             | 4,1  | Bages                          | 8,6  | Osona                  | 1,4  | Catalunya         | 3,7 | Bages                  | 2,1 |
| Garraf                    | 7,6  | Osona                 | 3,1  | Maresme                | 3,6  | Garraf                         | 6,4  | Bages                  | 0,6  | Osona             | 2,4 | Anoia                  | 1,9 |
| Vallès Occidental         | 6,6  | Barcelonès            | 3,1  | Bages                  | 3,5  | Osona                          | 3,9  | Garraf                 | 0,0  | Moianès           | 2,1 | Berguedà               | 1,1 |
| Barcelonès                | 5,6  | Baix Llobregat        | 2,8  | Osona                  | 3,0  | Anoia                          | 3,5  | Anoia                  | 0,0  | Maresme           | 1,9 | Maresme                | 0,9 |
| Vallès Oriental           | 5,4  | Garraf                | 1,3  | Garraf                 | 2,8  | Berguedà                       | 0,5  | Berguedà               | 0,0  | Barcelonès        | 1,3 | Osona                  | 0,8 |
| Anoia                     | 5,1  | Alt Penedès           | 1,1  | Moianès                | 1,8  | Moianès                        | 0,1  | Moianès                | 0,0  | Berguedà          | 0,1 | Garraf                 | 0,7 |

| METAL·LURGIA I PRODUCTES METÀL·LICS |      | PRODUCTES INFORMÀTICS, ELECT. |      | MAQUINÀRIA I EQUIP. MECÀNIC |      | MATERIAL DE TRANSPORT (...) |      | MOBLES, REPARACIÓ I INSTAL·LACIÓ |      | EXTRACTIVES       |      |
|-------------------------------------|------|-------------------------------|------|-----------------------------|------|-----------------------------|------|----------------------------------|------|-------------------|------|
| Comarca                             | %    | Comarca                       | %    | Comarca                     | %    | Comarca                     | %    | Comarca                          | %    | Comarca           | %    |
| Anoia                               | 19,0 | Garraf                        | 22,9 | Osona                       | 12,5 | Barcelonès                  | 18   | Berguedà                         | 13,3 | Barcelonès        | 20,3 |
| Osona                               | 15,5 | Vallès Oriental               | 5,6  | Garraf                      | 8,4  | Bages                       | 14,5 | Garraf                           | 11,4 | Catalunya         | 14,9 |
| Bages                               | 14,5 | Vallès Occidental             | 5,1  | Vallès Occidental           | 8,4  | Alt Penedès                 | 12,3 | Osona                            | 6,9  | Bages             | 13,6 |
| Baix Llobregat                      | 13,8 | Baix Llobregat                | 4,9  | Bages                       | 8,3  | Garraf                      | 11,6 | Baix Llobregat                   | 6,6  | Anoia             | 13   |
| Vallès Occidental                   | 13,7 | Barcelonès                    | 4,8  | Anoia                       | 7,5  | Catalunya                   | 7,8  | Vallès Occidental                | 6,5  | Berguedà          | 11   |
| Garraf                              | 13,6 | Catalunya                     | 3,8  | Maresme                     | 6,6  | Baix Llobregat              | 7,6  | Maresme                          | 5,8  | Garraf            | 9,5  |
| Vallès Oriental                     | 12,1 | Osona                         | 3,2  | Baix Llobregat              | 6    | Vallès Occidental           | 6,5  | Catalunya                        | 5,5  | Baix Llobregat    | 5    |
| Maresme                             | 10,1 | Maresme                       | 3,2  | Vallès Oriental             | 5,8  | Anoia                       | 5    | Vallès Oriental                  | 5,5  | Maresme           | 4,8  |
| Catalunya                           | 9,4  | Bages                         | 2,6  | Catalunya                   | 5,6  | Vallès Oriental             | 4,6  | Bages                            | 5,3  | Vallès Occidental | 4,7  |
| Berguedà                            | 7,0  | Berguedà                      | 1,1  | Berguedà                    | 4,8  | Berguedà                    | 2,6  | Barcelonès                       | 4,7  | Osona             | 4,4  |
| Alt Penedès                         | 6,4  | Moianès                       | 0,5  | Barcelonès                  | 3,7  | Maresme                     | 0,8  | Anoia                            | 4,1  | Vallès Oriental   | 3,6  |
| Barcelonès                          | 3,5  | Anoia                         | 0,4  | Moianès                     | 2,8  | Osona                       | 0,4  | Alt Penedès                      | 3,7  | Alt Penedès       | 1,3  |
| Moianès                             | 2,0  | Alt Penedès                   | 0,1  | Alt Penedès                 | 2,4  | Moianès                     | 0    | Moianès                          | 2,1  | Moianès           | 0,9  |

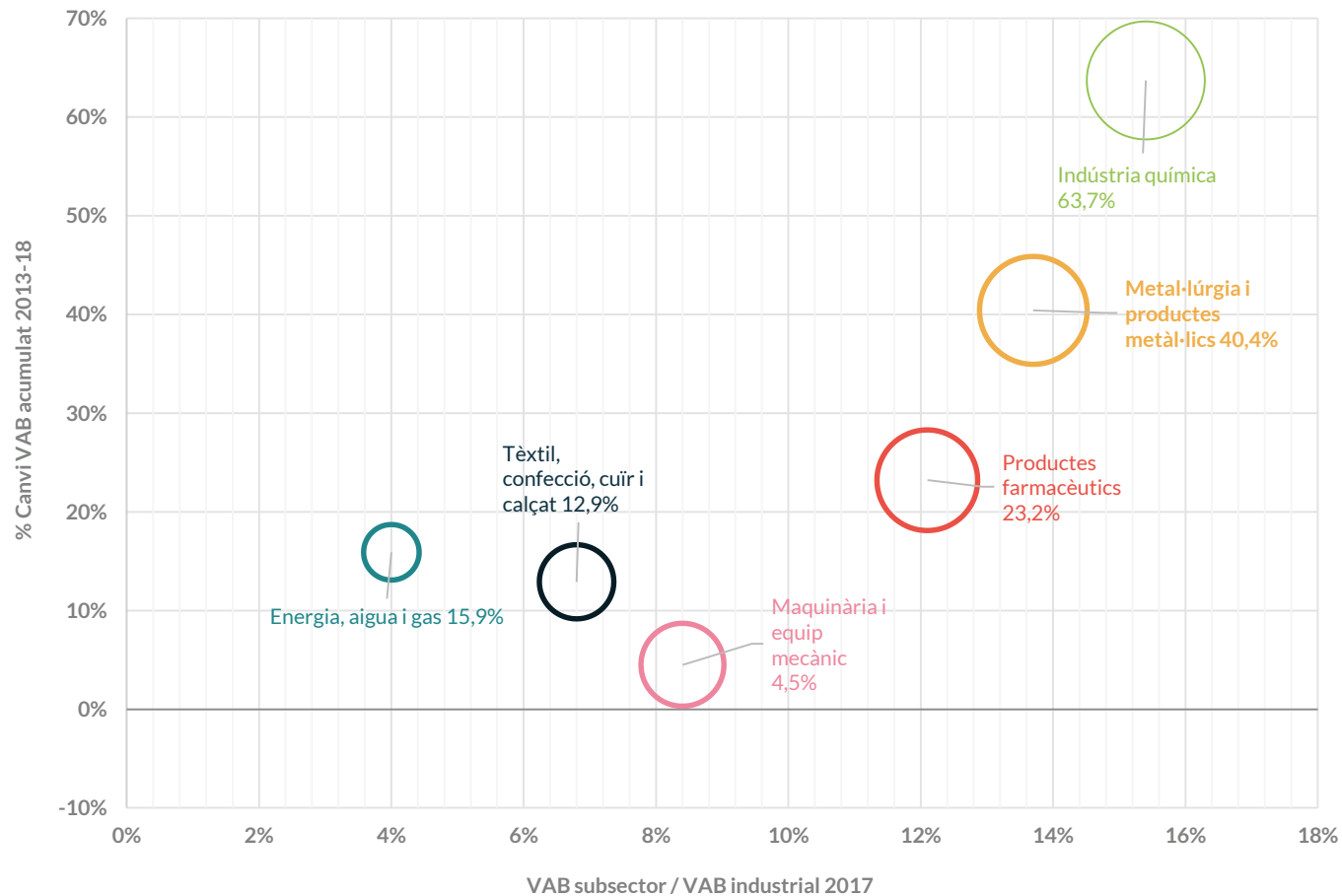
Nota: ordenació decreixent de les comarques segons la importància de cada subsector en el VAB industrial, en percentatge.

Font: Anuari Econòmic Comarcal BBVA 2019.

# Estructura sectorial del VAB industrial de la comarca

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

Creixement del VAB dels principals subsectors i aportació al VAB industrial. Vallès Occidental. 2013-2018



Font: Anuari Econòmic Comarcal BBVA 2019.

El creixement del VAB industrial dels darrers anys va ser el resultat de l'alça de les principals branques, principalment per l'impuls de la indústria química, amb un variació acumulada del 63,7%, de la metal·lúrgia (40,4%) i la fabricació de productes farmacèutics (23,2%).



# Teixit empresarial i ocupació

*FLAIX DE LA INDÚSTRIA*

# Estructura econòmica de la comarca

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

Nombre, variació trimestral i anual de l'estructura econòmica. Vallès Occidental i Catalunya. 3T 2019

|                                | NOMBRE          |              |              | VARIACIÓ TRIMESTRAL (%) |             |          | VARIACIÓ INTERANUAL (%) |             |          |
|--------------------------------|-----------------|--------------|--------------|-------------------------|-------------|----------|-------------------------|-------------|----------|
|                                | Assalariats/des | Autònoms/es  | Empreses     | Assalariats/es          | Autònoms/es | Empreses | Assalariats/es          | Autònoms/es | Empreses |
| Vallès Occidental              | 326.055         | 61.087       | 26.696       | -1,0%                   | -0,8%       | -2,2%    | 1,3%                    | 0,4%        | -0,4%    |
| Catalunya                      | 2.789.990       | 548.661      | 258.213      | -1,9%                   | -1,1%       | -2,2%    | 1,6%                    | -0,4%       | -0,3%    |
| <b>Pes comarca / Catalunya</b> | <b>11,7%</b>    | <b>11,1%</b> | <b>10,3%</b> |                         |             |          |                         |             |          |

Durant el tercer trimestre del 2019 el nombre de persones assalariades a la comarca va assolir la xifra de 326.055, un 1% menys que el trimestre anterior. En canvi, augmenten interanualment un 1,3%.

Respecte al trimestre anterior, també es redueix lleugerament el nombre d'autònoms/es (-0,8%) fins a 61.087. La xifra d'empreses disminueix trimestralment un 2,2% i se situa en 26.696.

El comportament de Catalunya i el Vallès Occidental és similar en les variacions trimestrals i interanuals de les afiliacions, amb l'excepció dels autònoms, que augmenten a la comarca i cauen a Catalunya.

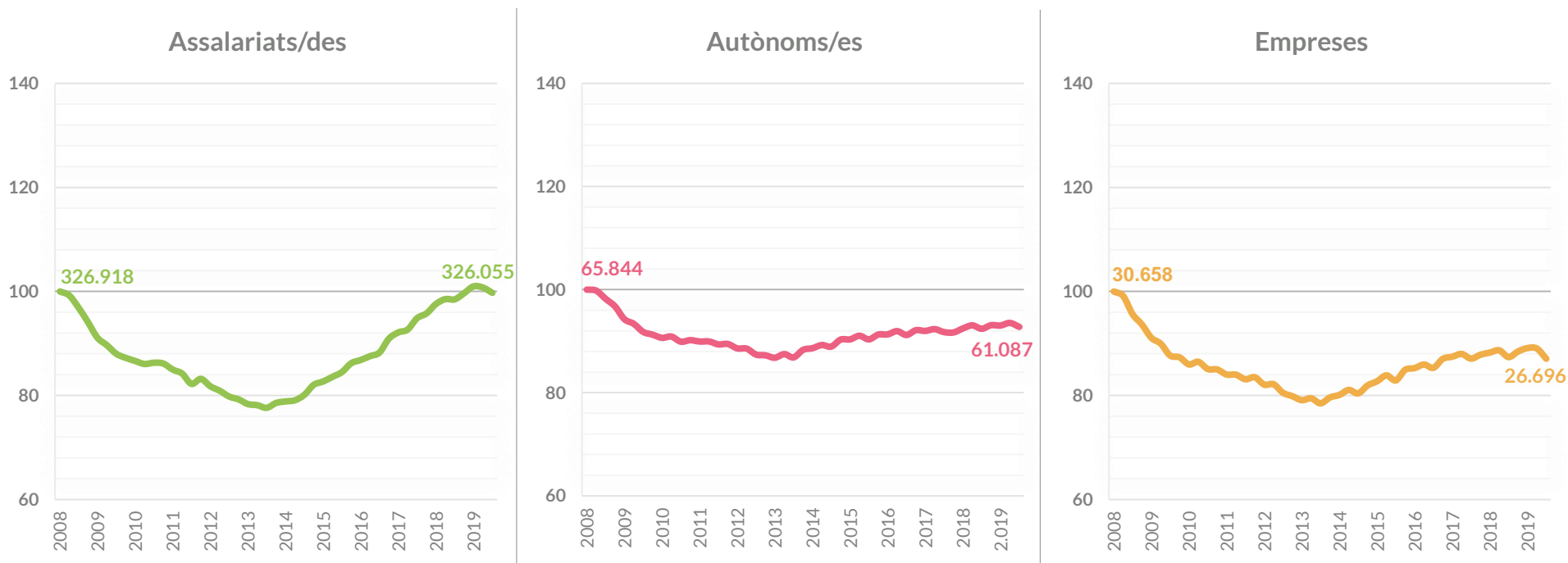
Font: elaboració pròpia a partir de dades del Departament d'Empresa i Coneixement.



# Evolució de l'estructura econòmica per components

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

Evolució dels components de l'estructura econòmica. Vallès Occidental. 1T 2008 (Base 100) – 3T 2019



Font: elaboració pròpia a partir de dades del Departament d'Empresa i Coneixement.

La tendència positiva dels principals components del teixit productiu iniciada a mitjans del 2013 es manté, en termes interanuals, fins al tercer trimestre de 2019. En comparar amb l'any 2008, la xifra de treballadors/des assalariats/des és similar (només un 0,3% menys) i, en el cas de treballadors/es autònoms/es i empreses, molt inferior (-7,2% i -12,9%, respectivament). Cal destacar que s'encadenen dos trimestres consecutius de reducció del nombre d'assalariats/des.

# Estructura econòmica per sectors d'activitat

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

Llocs de treball i empreses per grans sectors d'activitat. Vallès Occidental. 3T 2019

## LLOCS DE TREBALL (Assalariats/des + Autònoms/es)

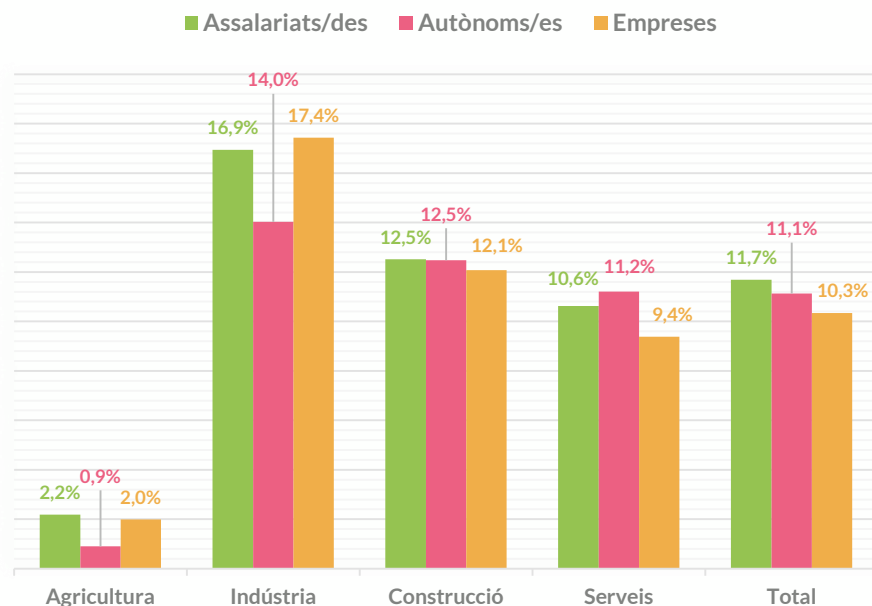
## EMPRESSES

|              | 3T 2019        | VARIACIÓ TRIMESTRAL |              | VARIACIÓ INTERANUAL |             | % TOTAL       | 3T 2019       | VARIACIÓ TRIMESTRAL |              | VARIACIÓ INTERANUAL |              | % TOTAL       |
|--------------|----------------|---------------------|--------------|---------------------|-------------|---------------|---------------|---------------------|--------------|---------------------|--------------|---------------|
|              |                | Absoluta            | %            | Absoluta            | %           |               |               | Absoluta            | %            | Absoluta            | %            |               |
| Agricultura  | 415            | -15                 | -3,5%        | 3                   | 0,7%        | 0,1%          | 52            | -1                  | -1,9%        | -5                  | -8,8%        | 0,2%          |
| Indústria    | 80.173         | -1.480              | -1,8%        | -1.249              | -1,5%       | 20,7%         | 4.319         | -48                 | -1,1%        | -89                 | -2,0%        | 16,2%         |
| Construcció  | 25.775         | -671                | -2,5%        | 566                 | 2,2%        | 6,7%          | 3.008         | -92                 | -3,0%        | 62                  | 2,1%         | 11,3%         |
| Serveis      | 280.779        | -1.662              | -0,6%        | 5.008               | 1,8%        | 72,5%         | 19.317        | -461                | -2,3%        | -65                 | -0,3%        | 72,4%         |
| <b>Total</b> | <b>387.142</b> | <b>-3.828</b>       | <b>-1,0%</b> | <b>4.328</b>        | <b>1,1%</b> | <b>100,0%</b> | <b>26.696</b> | <b>-602</b>         | <b>-2,2%</b> | <b>-97</b>          | <b>-0,4%</b> | <b>100,0%</b> |

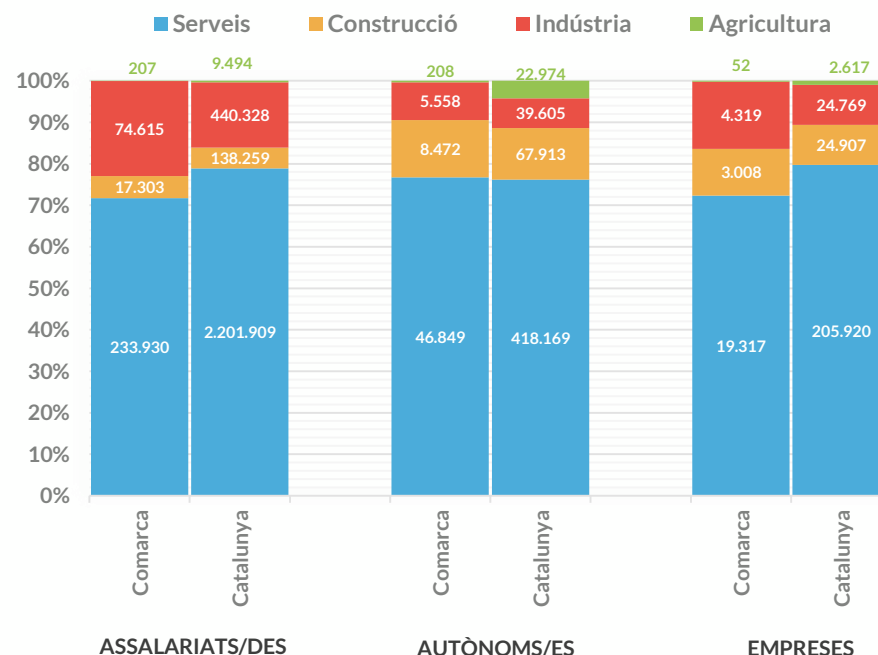
Font: elaboració pròpia a partir de dades del Departament d'Empresa i Coneixement.

# Estructura econòmica i aportació sectorial

Aportació percentual per sectors de la comarca al conjunt de Catalunya.  
3T 2019



Distribució per sectors del total d'efectius de la comarca i Catalunya.  
3T 2019



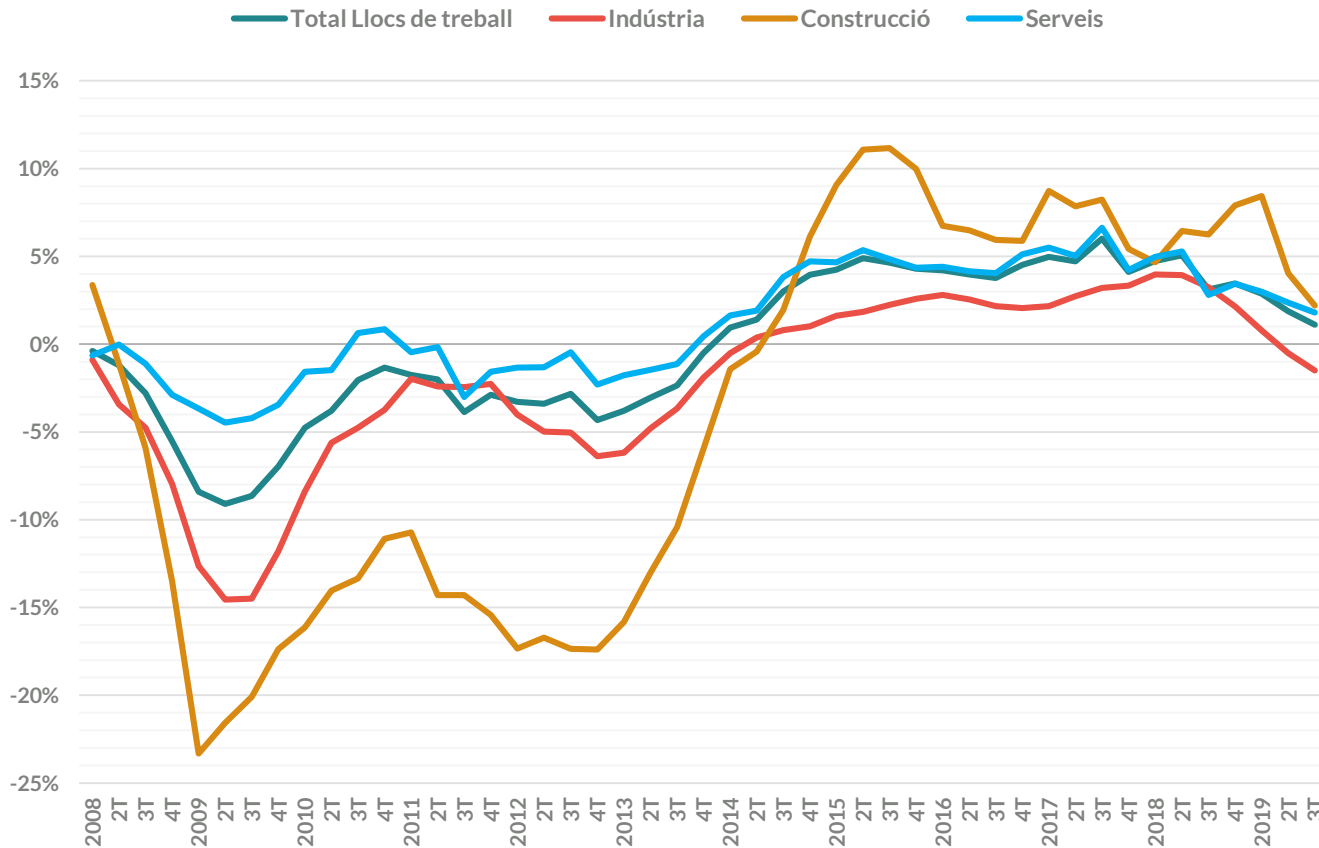
L'aportació de la comarca al conjunt de Catalunya és de l'11,7% dels assalariats/des, de l'11,1% dels autònoms/es i del 10,3% de les empreses. Destaca l'aportació a Catalunya del sector de la indústria (16,9% assalariats/des, 14% autònoms/es i 17,4% empreses) i el de la construcció (12,5% assalariats/des, 12,5% autònoms/es i 12,1% empreses).

El gruix d'efectius a la comarca es concentra en el sector serveis, tant en assalariats/des (71,5%), com autònoms/es (76,5%) i empreses (72,4%). La comarca, en relació amb el conjunt de Catalunya, destaca pel pes relatiu de la indústria, sobretot en persones assalariades (23% a la comarca vers el 16% a Catalunya) i empreses (16,1% i 9,7%, respectivament).

# Evolució de l'ocupació segons sectors d'activitat

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

Variació interanual dels llocs de treball per sectors econòmics. Vallès Occidental. 1T 2008 – 3T 2019



Font: elaboració pròpia a partir de dades del Departament d'Empresa i Coneixement.

Durant el tercer trimestre del 2019, l'ocupació ha continuat la tendència de moderació. Les dades d'afiliació mostren un creixement interanual més reduït que fa uns mesos en gairebé tots els grans sectors d'activitat.

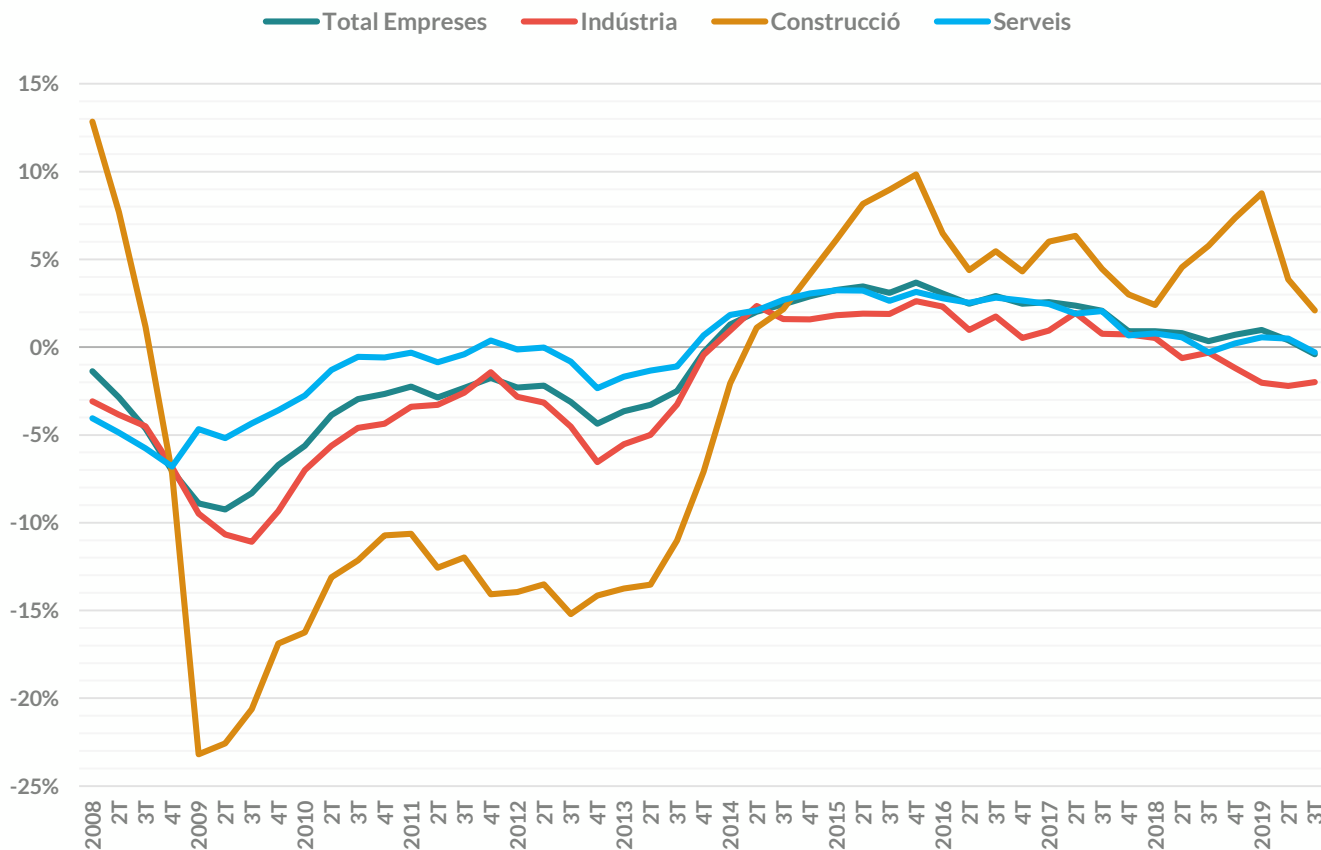
A la comarca, destaca el sector de la indústria que, registra una caiguda interanual en l'ocupació (-1,5%), més accentuada que la del segon trimestre.

La tendència del sector industrial contrasta amb la construcció i els serveis, que mostren un ritme de creixement més alt però inferior que el registrat els anteriors mesos.

# Evolució de les empreses segons sector d'activitat

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

Variació interanual de les empreses per sectors econòmics. Vallès Occidental. 1T 2008 – 3T 2019



Font: elaboració pròpia a partir de dades del Departament d'Empresa i Coneixement.

L'augment del nombre de empreses iniciat el 2013 experimenta un progressiu alentiment. La dinàmica positiva, més continguda, dels darrers trimestres amaga una evolució diferent tant del sector de la indústria, que encadena sis trimestres consecutius de caigudes, com el de la construcció, que atura el seu avanç.

El sector serveis, que aplega el 72,4% de les empreses registrades a la comarca, manté el saldo interanual positiu.

# Ocupació i empreses per sectors econòmics (I)

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

Variació dels llocs de treball i empreses per sectors econòmics. Vallès Occidental. 3T 2019

|                             | LLOCS DE TREBALL (Assalariats/des + Autònoms/es) |                     |             |                     |            |              | EMPRESSES     |                     |             |                     |             |              |
|-----------------------------|--|---------------------|-------------|---------------------|------------|--------------|---------------|---------------------|-------------|---------------------|-------------|--------------|
|                             | 3T 2019  | VARIACIÓ TRIMESTRAL |             | VARIACIÓ INTERANUAL |            | % TOTAL      | 3T 2019       | VARIACIÓ TRIMESTRAL |             | VARIACIÓ INTERANUAL |             | % TOTAL      |
|                             |  | Absoluta            | %           | Absoluta            | %          |              |               | Absoluta            | %           | Absoluta            | %           |              |
| Agricultura, ram. i pesca   | 415  | -15                 | -3,5        | 3                   | 0,7        | 0,1          | 52            | -1                  | -2,0        | -5                  | -8,8        | 0,2          |
| Prod. alimentaris i begudes | 6.750  | -268                | -3,8        | -112                | -1,7       | 1,7          | 314           | 1                   | 0,3         | -3                  | -0,9        | 1,2          |
| Extractives                 | 84   | 2                   | 2,4         | 7                   | 7,7        | 0,0          | 4             | 0                   | 0,0         | 0                   | 0,0         | 0,0          |
| Tèxtil-confecció            | 7.019  | -230                | -3,2        | -303                | -4,5       | 1,8          | 447           | -7                  | -1,6        | -8                  | -1,8        | 1,7          |
| Química                     | 17.515   | -87                 | -0,5        | 139                 | 0,8        | 4,5          | 512           | -15                 | -3,0        | -6                  | -1,2        | 1,9          |
| Metall                      | 28.409   | -214                | -0,7        | -311                | -1,1       | 7,3          | 1.898         | 1                   | 0,1         | -26                 | -1,4        | 7,1          |
| Automoció                   | 11.718   | -98                 | -0,8        | -323                | -2,8       | 3,0          | 840           | -29                 | -3,6        | -36                 | -4,1        | 3,1          |
| Fusta i mobles              | 2.738  | -73                 | -2,6        | -28                 | -1,0       | 0,7          | 304           | -4                  | -1,3        | 8                   | 2,7         | 1,1          |
| Altres manufactureres       | 3.759  | -7                  | -0,2        | 77                  | 2,0        | 1,0          | 191           | -6                  | -3,2        | -14                 | -6,8        | 0,7          |
| Energia, aigua i residus    | 2.813  | -43                 | -1,5        | 104                 | 3,6        | 0,7          | 93            | -1                  | -1,1        | 0                   | 0,0         | 0,3          |
| Construcció i immobiliàries | 38.924   | -879                | -2,2        | 533                 | 1,4        | 10,1         | 4.593         | -129                | -2,9        | 81                  | 1,8         | 17,2         |
| Comerç al detall            | 40.248   | -972                | -2,4        | -254                | -0,6       | 10,4         | 3.434         | -106                | -3,2        | -99                 | -2,8        | 12,9         |
| <b>Total</b>                | <b>387.142</b>                                   | <b>-3.828</b>       | <b>-1,0</b> | <b>4.328</b>        | <b>1,1</b> | <b>100,0</b> | <b>26.696</b> | <b>-602</b>         | <b>-2,3</b> | <b>-97</b>          | <b>-0,4</b> | <b>100,0</b> |

Nota: Classificació de les activitats econòmiques (CCAIE-2009 a dos dígit) en 24 sectors

Font: elaboració pròpia a partir de dades del Departament d'Empresa i Coneixement.



# Ocupació i empreses per sectors econòmics (II)

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

Variació dels llocs de treball i empreses per sectors econòmics. Vallès Occidental. 3T 2019

## LLOCS DE TREBALL (Assalariats/des + Autònoms/es)

## EMPRESSES

|                          | 3T 2019        | VARIACIÓ TRIMESTRAL |             | VARIACIÓ INTERANUAL |            | % TOTAL      | 3T 2019       | VARIACIÓ TRIMESTRAL |             | VARIACIÓ INTERANUAL |             | % TOTAL      |
|--------------------------|----------------|---------------------|-------------|---------------------|------------|--------------|---------------|---------------------|-------------|---------------------|-------------|--------------|
|                          |                | Absoluta            | %           | Absoluta            | %          |              |               | Absoluta            | %           | Absoluta            | %           |              |
| Comerç a l'engròs        | 32.174         | -242                | -0,7        | 721                 | 2,2        | 8,3          | 2.587         | -39                 | -1,5        | -20                 | -0,8        | 9,7          |
| Hostaleria i turisme     | 23.557         | 1.128               | 5,0         | 1.202               | 4,9        | 6,1          | 2.266         | -83                 | -3,8        | 17                  | 0,8         | 8,5          |
| Logística                | 16.834         | 132                 | 0,8         | 735                 | 4,2        | 4,3          | 1.262         | -24                 | -1,9        | -13                 | -1,0        | 4,7          |
| TIC                      | 12.021         | -132                | -1,1        | 277                 | 2,3        | 3,1          | 583           | -18                 | -3,2        | -10                 | -1,7        | 2,2          |
| Serveis financers        | 9.738          | -46                 | -0,5        | 185                 | 1,9        | 2,5          | 338           | -7                  | -2,1        | 17                  | 5,3         | 1,3          |
| Serveis a les empreses   | 41.927         | -839                | -2,0        | 961                 | 2,2        | 10,8         | 2.287         | -49                 | -2,2        | 16                  | 0,7         | 8,6          |
| Administració pública    | 14.165         | -562                | -3,8        | 361                 | 2,5        | 3,7          | 189           | 7                   | 3,6         | 27                  | 16,7        | 0,7          |
| Salut                    | 18.826         | -182                | -1,0        | 342                 | 1,8        | 4,9          | 771           | -17                 | -2,3        | -5                  | -0,6        | 2,9          |
| Educació i recerca       | 3.661          | -66                 | -1,8        | 190                 | 4,9        | 0,9          | 104           | -3                  | -3,0        | 11                  | 11,8        | 0,4          |
| Educació                 | 19.952         | 1.126               | 6,0         | 428                 | 2,1        | 5,2          | 810           | 8                   | 1,0         | 9                   | 1,1         | 3,0          |
| Serveis socials          | 7.215          | -36                 | -0,5        | -106                | -1,5       | 1,9          | 245           | 5                   | 2,0         | -3                  | -1,2        | 0,9          |
| Edició, cultura i lleure | 26.680         | -1.225              | -4,4        | -500                | -1,9       | 6,9          | 2.572         | -86                 | -3,5        | -35                 | -1,3        | 9,6          |
| <b>Total</b>             | <b>387.142</b> | <b>-3.828</b>       | <b>-1,0</b> | <b>4.328</b>        | <b>1,1</b> | <b>100,0</b> | <b>26.696</b> | <b>-602</b>         | <b>-2,3</b> | <b>-97</b>          | <b>-0,4</b> | <b>100,0</b> |

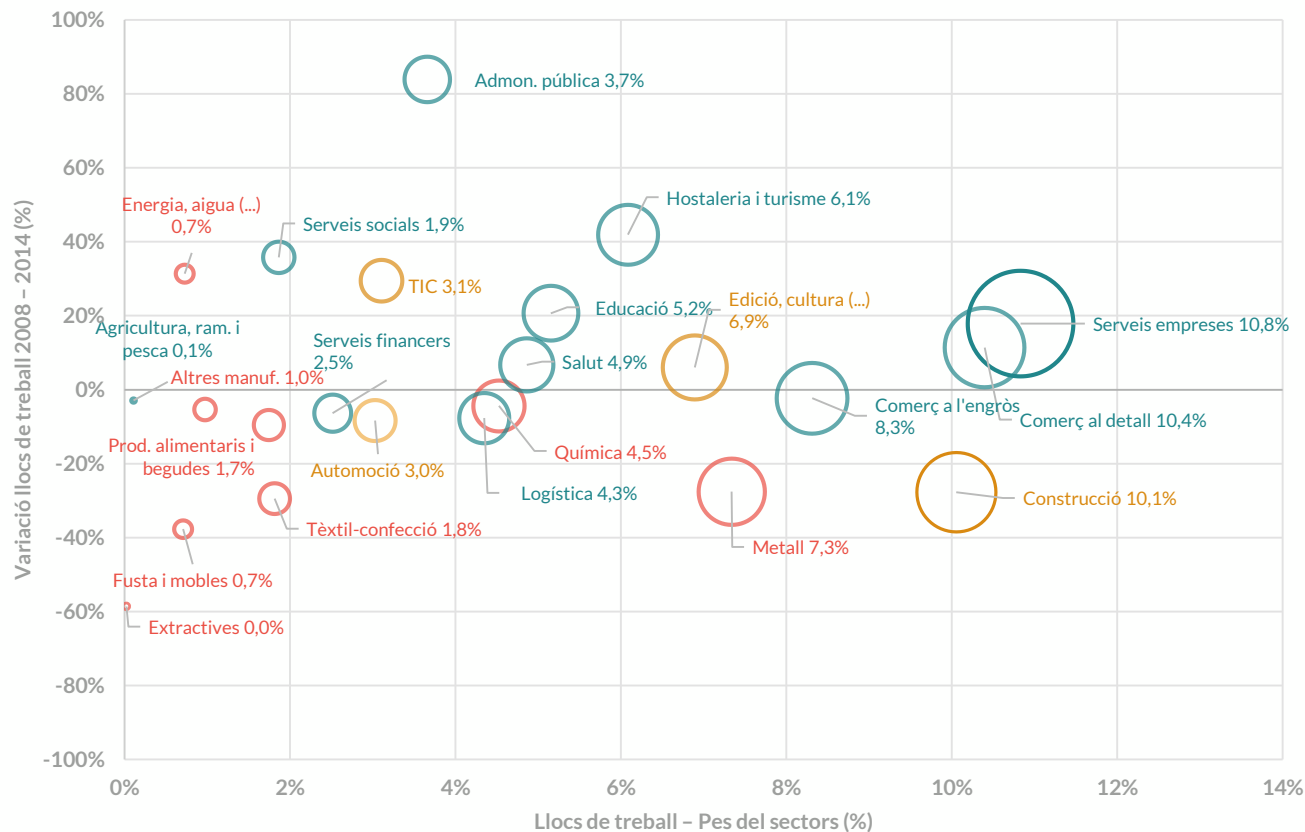
Nota: Classificació de les activitats econòmiques (CCAIE-2009 a dos dígit) en 24 sectors

Font: elaboració pròpia a partir de dades del Departament d'Empresa i Coneixement.

# Pes i dinàmica de l'ocupació en els sectors econòmics (I)

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

Variació dels llocs de treball per sectors econòmics. Vallès Occidental. 2008 - 2014



Nota: Classificació de les activitats econòmiques (CCAIE-2009 a dos dígit) en 24 sectors. La grandària de les bombolles és proporcional al pes del sector en termes d'ocupació. En color vermell, sectors industrials i en taronja sectors que inclouen activitats industrials.

Font: elaboració pròpia a partir de dades del Departament d'Empresa i Coneixement.

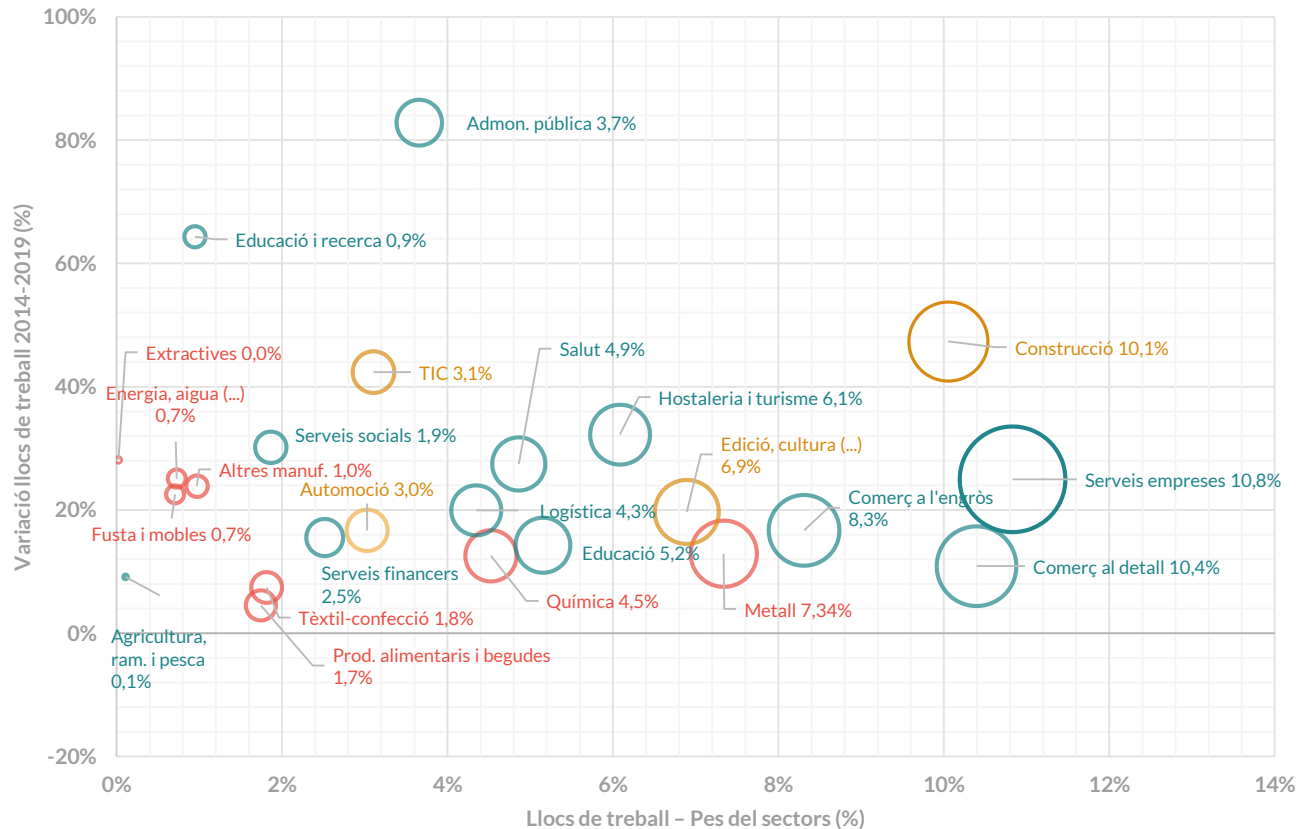
Durant la fase de crisi econòmica, la destrucció de llocs de treball va afectar especialment el sector de la construcció i l'immobiliari, amb una pèrdua del 27,7% de llocs de treball.

En la indústria, el metall va ser un dels més afectats, amb una reducció del 27,6%, juntament amb l'automoció (-8,3%) i el sector químic (-4,4%).

La pèrdua de llocs de treball també va ser significativa en altres sectors industrials amb un menor pes en l'estructura productiva comarcal, com el tèxtil-confecció, fusta i mobles, productes alimentaris i altres manufactures.

# Pes i dinàmica de l'ocupació en els sectors econòmics (II)

Variació dels llocs de treball per sectors econòmics. Vallès Occidental. 2014 - 2019



Nota: Classificació de les activitats econòmiques (CCAIE-2009 a dos dígits) en 24 sectors. La grandària de les bombolles és proporcional al pes del sector en termes d'ocupació. En color vermell, sectors industrials i en taronja sectors que inclouen activitats industrials.

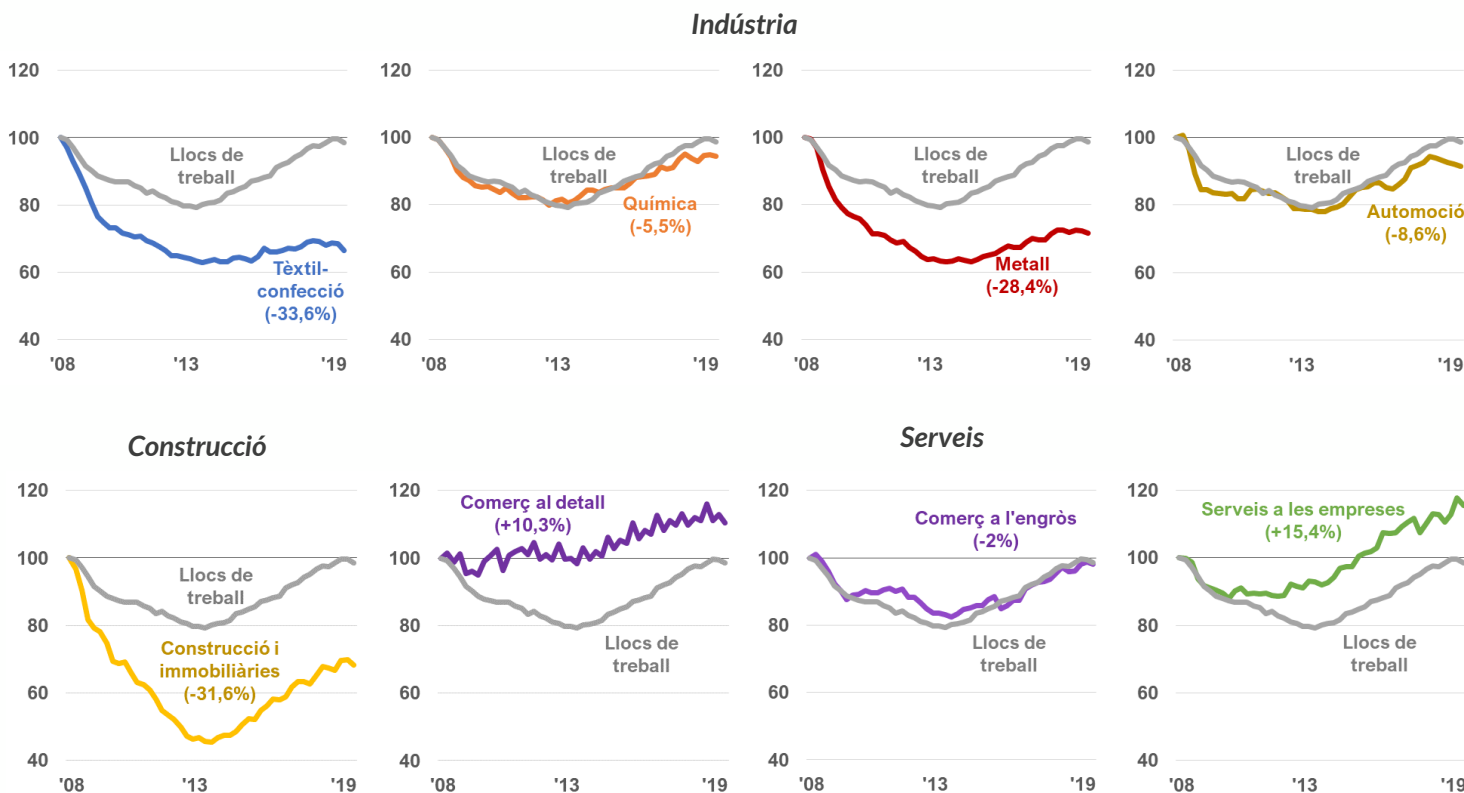
Font: elaboració pròpia a partir de dades del Departament d'Empresa i Coneixement.

En la fase de recuperació econòmica, els sectors vinculats amb els serveis mostren, en general, un major dinamisme en la creació d'ocupació, juntament amb la construcció, on els llocs de treball han augmentat un 47,3% els darrers cinc anys.

Els principals sectors de la indústria (metall, química i automoció) registren creixements més moderats, en una forquilla que varia entre un 10% i un 20%, mentre que el de productes alimentaris i tèxtil-confecció creixen per sota del 10%. Els sectors industrials més dinàmics són el de l'energia, fusta i mobles i altres manufactures, amb increments per sobre del 20%.

# Pes i dinàmica de l'ocupació en els sectors econòmics (III)

Variació dels llocs de treball per sectors econòmics. Vallès Occidental. 1T 2008 (Base 100) – 3T2019



Nota: Classificació de les activitats econòmiques (CCAIE-2009 a dos dígits) en 24 sectors.  
Font: elaboració pròpia a partir de dades del Departament d'Empresa i Coneixement.

Els principals sectors industrials a la comarca compten amb menys efectius respecte de l'any 2008. Destaquen els sectors del tèxtil-confecció (un 33,6% menys) i el metall (-28,4%). El sector de la automoció i el químic mostren, els darrers anys, una tendència positiva, tot i que encara tenen menys llocs de treball (-8,6% i -5,5%, respectivament).

Durant aquest període, la creació d'ocupació es concentra, bàsicament, en el sector serveis i, de manera destacada, en els serveis a les empreses (un 15,4% més de llocs de treball) i el comerç al detall (un 10,3% més).

# Ocupació en activitats d'alt contingut tecnològic

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

Llocs de treball en activitats d'alt contingut tecnològic. Vallès Occidental. 3T 2019

| LLOCS DE TREBALL                                  | 3T 2019        | % TOTAL      | Variació interanual |            |
|---|----------------|--------------|---------------------|------------|
|   |                |              | Absoluta            | %          |
| Activitats industrials de tecnologia alta         | 7.114          | 1,8          | -50                 | -0,7       |
| Activitats industrials de tecnologia mitjana alta | 22.023         | 5,7          | -277                | -1,2       |
| Activitats de serveis de tecnologia alta o punta  | 15.586         | 4,0          | 577                 | 3,8        |
| <b>Activitats d'alt contingut tecnològic</b>      | <b>44.723</b>  | <b>11,6</b>  | <b>250</b>          | <b>0,6</b> |
| <b>Llocs de treball a la comarca</b>              | <b>387.142</b> | <b>100,0</b> | <b>4.328</b>        | <b>1,1</b> |

Nota: Classificació de les activitats econòmiques (CCAE-2009 a dos dígits) segons contingut tecnològic i coneixement.

Font: elaboració pròpia a partir de dades del Departament d'Empresa i Coneixement.

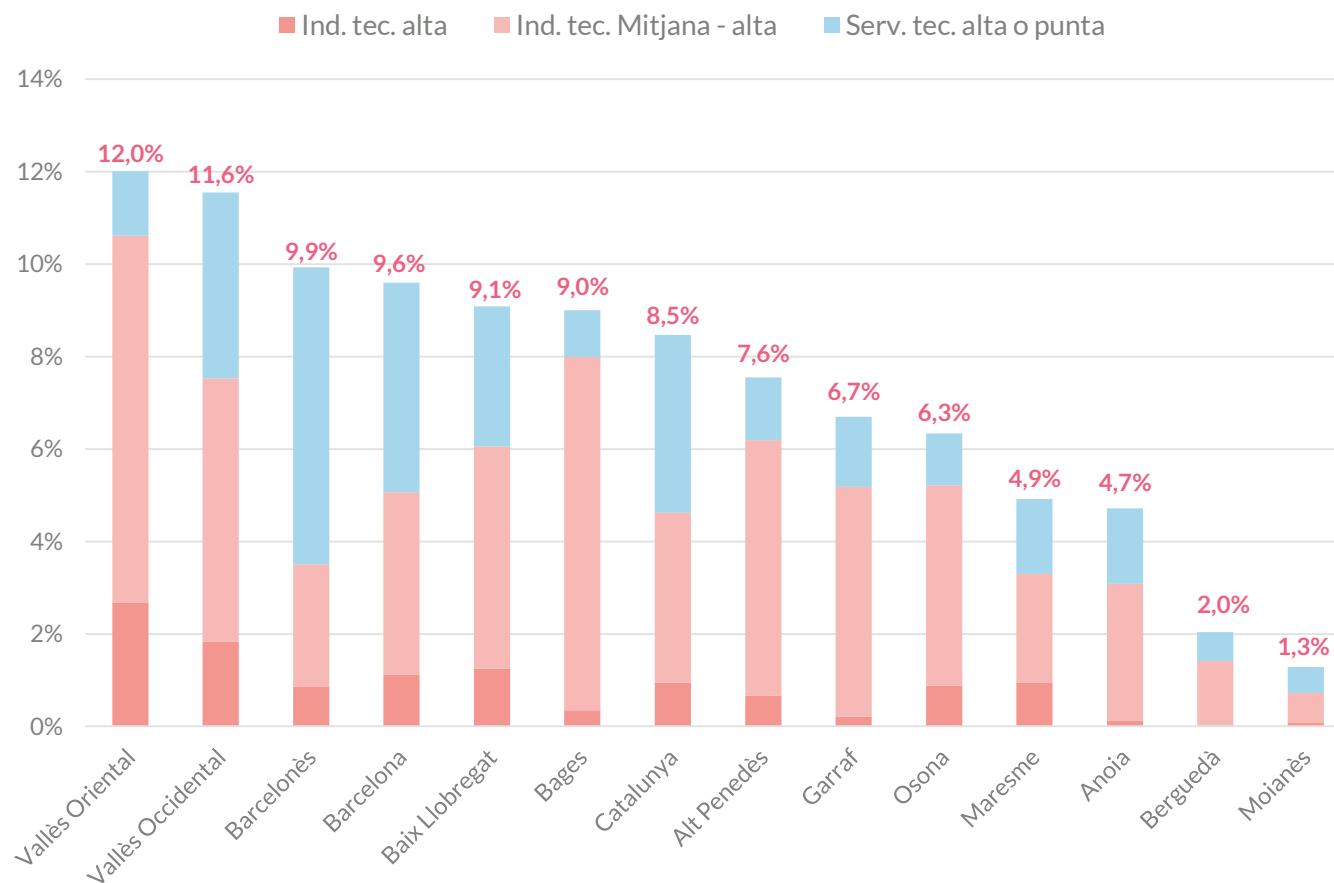
Les afiliacions en activitats d'alt contingut tecnològic al Vallès Occidental s'eleva a 44.723 el setembre de 2019, que suposen el 11,6% del total de llocs de treball (387.142). Les activitats industrials de tecnologia mitjana alta sumen 22.023 afiliacions (5,7% del total) i les de tecnologia alta, 7.114 (1,8%).

Respecte l'any anterior, l'ocupació en activitats d'alt contingut tecnològic s'ha incrementat un 0,6%, bàsicament per l'alça dels serveis de tecnologia alta o punta (3,8%). Per contra, les activitats industrials de tecnologia alta i mitjana alta perden llocs de treball (-0,7% i -1,2%, respectivament).

# Ocupació en activitats d'alt contingut tecnològic

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

Llocs de treball en activitats d'alt contingut tecnològic. Comarques i Catalunya. 3T 2019



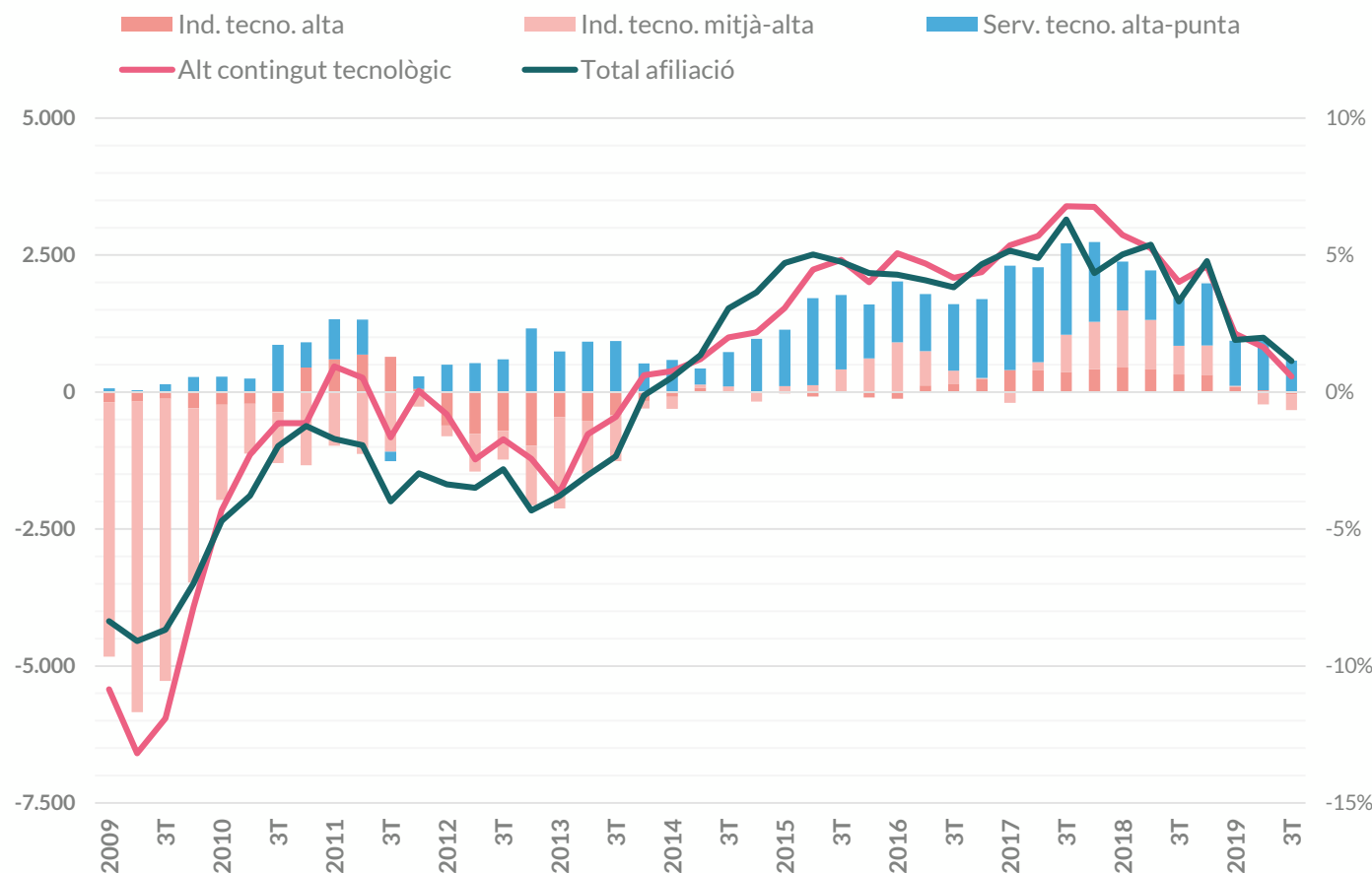
El Vallès Occidental és la segona comarca, de la demarcació de Barcelona, en ocupació en activitats d'alt contingut tecnològic, darrere del Vallès Oriental (12%) i per damunt del Barcelonès (9,9%) i el Baix Llobregat (9,1%).

Nota: Classificació de les activitats econòmiques (CCAIE-2009 a dos dígit) segons contingut tecnològic i coneixement  
Font: elaboració pròpia a partir de dades del Departament d'Empresa i Coneixement.

# Ocupació en activitats d'alt contingut tecnològic

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

Variació del llocs de treball en activitats d'alt contingut tecnològic. Vallès Occidental. 1T 2009 – 3T 2019



Nota: Classificació de les activitats econòmiques (CCAIE-2009 a dos dígit) segons contingut tecnològic i coneixement.

Font: elaboració pròpia a partir de dades del Departament d'Empresa i Coneixement.

L'ocupació en activitats d'alt contingut tecnològic va tenir una tendència positiva des del darrer trimestre del 2013 fins a finals del 2017, moment a partir del qual es produeix una desacceleració del ritme de creació de llocs de treball per la contenció, primer, en l'afiliació en les activitats de serveis de tecnologia alta o punta i, a continuació, de les activitats industrials de tecnologia mitjana alta.



# Ocupació en activitats d'alt contingut tecnològic

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

Afiliació en activitats industrials d'alt contingut tecnològic per branca d'activitat. Vallès Occidental. 3T 2019

| CCAE<br>2009           | Branca d'activitat  | 3T 2019       | % TOTAL<br>INDÚSTRIA | VARIACIÓ INTERANUAL |             |
|------------------------|---|---------------|----------------------|---------------------|-------------|
|                        |   |               |                      | Absoluta            | %           |
| 21                     | Fabricació de productes farmacèutics                      | 5.609         | 7,0                  | -36                 | -0,6        |
| 26                     | Fabricació de productes informàtics, electrònics i òptics | 1.505         | 1,9                  | -14                 | -0,9        |
|                        | <b>Tecnologia alta</b>                                    | <b>7.114</b>  | <b>8,9</b>           | <b>-50</b>          | <b>-0,7</b> |
| 20                     | Indústries químiques                                      | 6.329         | 7,9                  | 213                 | 3,5         |
| 27                     | Fabricació de materials i equips elèctrics                | 3.001         | 3,7                  | 44                  | 1,5         |
| 28                     | Fabricació de maquinària i equips ncaa                    | 6.996         | 8,7                  | -46                 | -0,7        |
| 29                     | Fabricació de vehicles de motor, remolcs i semiremolcs    | 4.588         | 5,7                  | -359                | -7,3        |
| 30                     | Fabricació d'altres materials de transport                | 1.109         | 1,4                  | -129                | -10,4       |
|                        | <b>Tecnologia mitjana alta</b>                            | <b>22.023</b> | <b>27,5</b>          | <b>-277</b>         | <b>-1,2</b> |
|                        | <b>Resta d'activitats industrials</b>                     | <b>51.036</b> | <b>63,7</b>          | <b>-922</b>         | <b>-1,8</b> |
| <b>Total Indústria</b> |   | <b>80.173</b> | <b>100,0</b>         | <b>-1.249</b>       | <b>-1,5</b> |

Les branques de tecnologia mitjana alta, que representen el 27,5% del total de llocs de treballs de la indústria, registren una pèrdua d'ocupació interanual (-1,2%), al igual que les de tecnologia alta (-0,7%).

La destrucció d'ocupació afecta especialment a les activitats de fabricació de vehicles de motor (-359; -7,3%) i fabricació d'altres materials de transport (-129; -10,4%).

Nota: Classificació de les activitats econòmiques (CCAE-2009 a dos dígitos) segons contingut tecnològic i coneixement.

Font: elaboració pròpia a partir de dades del Departament d'Empresa i Coneixement.



# **Especialització productiva dels municipis i la comarca**

**FLAIX DE LA INDÚSTRIA**

# Especialització productiva: consideracions metodològiques

L'objectiu de l'apartat és analitzar l'especialització productiva de la comarca i dels municipis dels Vallès Occidental a través del càlcul d'un indicador d'especialització de l'ocupació, a partir de les dades d'afiliació a la Seguretat Social (Règim general i d'Autònoms).

L'indicador d'especialització pretén determinar si el pes d'un sector en una àrea geogràfica (sigui un municipi, una comarca o un altre àmbit) s'assembla al pes d'aquesta àrea per una àrea més àmplia de referència (en aquest cas, el conjunt català).

Per delimitar l'especialització productiva s'ha calculat el quocient de localització regional a nivell comarcal i municipal, amb dades del 2019.

Les activitats de la Classificació Catalana d'Activitats Econòmiques (CCAIE 2009) a dos dígit, s'han agrupat en 24 grans sectors.

Quocient de localització

$$QL = (L_{ij}/L_j)/(L_j/L)$$

*L* nombre de persones ocupades i sector d'activitat econòmica  
*j* àrea geogràfica analitzada

Un valor de l'indicador superior a la unitat indica una presència del sector analitzat en el municipi o comarca superior al pes d'aquest municipi o comarca en el total català. Per tant, indica una clara especialització en l'activitat analitzada. Com més elevat sigui aquest valor, més intensa és aquesta especialització. Per contra, un valor inferior a la unitat indica un pes de l'activitat analitzada menor i, per tant, no es pot parlar d'especialització geogràfica per a aquest sector i territori.

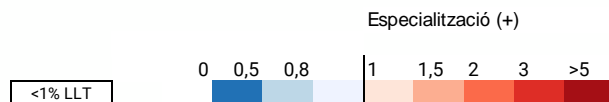
En el cas de les comarques es considera que hi ha especialització geogràfica si l'índex és superior a la unitat i, a la vegada, l'àmbit territorial representa una proporció superior a l'1% del total de l'ocupació del sector en el conjunt català.

En el cas dels municipis, es considera que un municipi està geogràficament especialitzat si l'índex és superior a 2,0 i el percentatge d'ocupats en el municipi en el sector analitzat a la comarca és superior a 1.

# Especialització productiva comarcal

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

Quocients de localització de les comarques de la Demarcació de Barcelona. 2019



|                          | Agricultura, ramaderia i pesca | Prod. alimentaris i begudes | Extractives | Tèxtil-confecció | Química | Metall | Automoció | Fusta i mobles | Altres manufactureres | Energia, aigua i residus | Construcció i immobiliàries | Comerç al detall | Comerç a l'engròs | Hostaleria i turisme | Logística | TIC  | Serveis financers | Serveis a les empreses | Administració pública | Salut | Educació i recerca | Educació | Serveis socials | Edició, cultura i lleure |      |
|--------------------------|--------------------------------|-----------------------------|-------------|------------------|---------|--------|-----------|----------------|-----------------------|--------------------------|-----------------------------|------------------|-------------------|----------------------|-----------|------|-------------------|------------------------|-----------------------|-------|--------------------|----------|-----------------|--------------------------|------|
| <b>Alt Penedès</b>       | 2,13                           | 4,64                        | 0,56        | 0,42             | 1,97    | 1,10   | 2,01      | 1,25           | 4,39                  | 0,29                     | 1,03                        | 1,06             | 1,02              | 0,66                 | 1,00      | 0,37 | 0,24              | 0,42                   | 0,67                  | 1,17  | 0,32               | 0,61     | 1,10            | 0,79                     |      |
| <b>Anoia</b>             | 1,50                           |                             | 1,02        | 5,63             | 1,07    | 2,12   |           | 1,93           | 6,04                  | 1,06                     | 1,18                        | 1,15             |                   |                      |           |      |                   |                        |                       |       |                    |          |                 |                          |      |
| <b>Bages</b>             | 1,28                           | 1,73                        | 21,47       | 2,40             | 0,97    | 1,95   | 2,14      | 2,06           | 1,63                  | 0,53                     | 0,97                        | 1,09             | 0,85              | 0,56                 | 0,67      |      |                   | 0,70                   | 1,36                  | 1,23  |                    | 0,74     | 1,15            | 0,68                     |      |
| <b>Baix Llobregat</b>    | 0,17                           | 0,94                        | 0,53        | 0,59             | 1,31    | 1,41   | 1,32      | 0,86           | 1,08                  | 0,63                     | 1,27                        | 0,93             | 1,56              | 0,75                 | 2,03      | 0,79 | 0,63              | 0,86                   | 0,78                  | 0,61  | 0,55               | 0,71     | 0,75            | 0,97                     |      |
| <b>Barcelonès</b>        | 0,04                           | 0,23                        | 0,09        | 0,37             | 0,53    | 0,34   | 0,85      | 0,26           | 0,44                  | 1,12                     | 0,77                        | 0,95             | 0,82              | 0,94                 | 0,93      | 1,58 | 1,49              | 1,41                   | 1,05                  | 1,25  | 1,41               | 1,29     | 1,17            | 1,22                     |      |
| <b>Berguedà</b>          | 5,43                           |                             |             | 4,04             |         |        |           | 5,00           |                       |                          |                             |                  |                   |                      |           |      |                   |                        |                       |       |                    |          |                 |                          |      |
| <b>Garraf</b>            |                                |                             | 0,99        |                  |         | 1,63   | 1,02      |                |                       |                          |                             |                  |                   | 2,15                 |           |      |                   |                        |                       |       |                    |          |                 | 1,05                     | 1,07 |
| <b>Maresme</b>           | 0,61                           | 0,53                        |             | 4,14             | 0,83    | 0,99   | 0,58      | 0,76           | 0,56                  | 0,52                     | 1,09                        | 1,10             | 1,11              | 1,38                 | 0,78      | 0,54 | 0,35              | 0,60                   | 1,20                  | 1,42  | 0,40               | 0,96     | 1,18            | 0,95                     |      |
| <b>Moianès</b>           |                                | 8,92                        |             |                  |         |        |           |                |                       |                          |                             |                  |                   |                      |           |      |                   |                        |                       |       |                    |          |                 |                          |      |
| <b>Osona</b>             | 3,23                           | 5,33                        | 1,62        | 1,26             | 0,68    | 2,73   | 0,66      | 3,69           | 1,43                  | 0,69                     | 0,90                        | 1,32             | 0,92              | 0,57                 | 0,64      | 0,67 |                   | 0,53                   |                       | 0,66  |                    | 1,10     | 0,91            | 0,70                     |      |
| <b>Vallès Occidental</b> | 0,11                           | 0,70                        | 0,27        | 1,81             | 1,79    | 1,89   | 1,07      | 1,42           | 1,57                  | 0,78                     | 1,14                        | 1,04             | 1,32              | 0,62                 | 0,89      | 1,15 | 1,30              | 0,89                   | 0,61                  | 0,82  | 1,40               | 1,05     | 0,62            | 0,96                     |      |
| <b>Vallès Oriental</b>   | 0,53                           | 0,80                        | 1,14        | 1,58             | 3,56    | 2,16   | 1,59      | 1,85           | 2,38                  | 0,80                     | 1,13                        | 0,87             | 1,45              | 0,64                 | 0,94      | 0,72 | 0,35              | 0,77                   | 0,65                  | 0,59  | 0,64               | 0,73     | 0,78            | 0,91                     |      |
| <b>Barcelona</b>         | 0,33                           | 0,72                        | 0,89        | 1,07             | 1,05    | 1,01   | 1,02      | 0,84           | 1,01                  | 0,90                     | 0,95                        | 0,99             | 1,05              | 0,87                 | 1,03      | 1,20 | 1,10              | 1,10                   | 0,91                  | 1,04  | 1,08               | 1,08     | 1,01            | 1,07                     |      |

Els sectors econòmics en què el Vallès Occidental està especialitzat, i tenen una dimensió en l'ocupació significativa, són el *Metall* (1,89), *Textil-confecció* (1,81) i *Química* (1,79), juntament amb *Altres manufactureres* (1,57) i *Fusta i mobles* (1,42).

Altres especialitzacions sectorials, en relació amb les activitats industrials, serien les *TIC* (1,15), *Construcció i immobiliàries* (1,14) i *Automoció* (1,07).

Altres activitats no industrials en què la comarca està relativament especialitzada són *Educació i recerca* (1,40), *Comerç a l'engròs* (1,32), *Serveis financers* (1,30) i *Educació* (1,05).

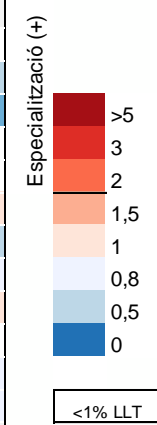
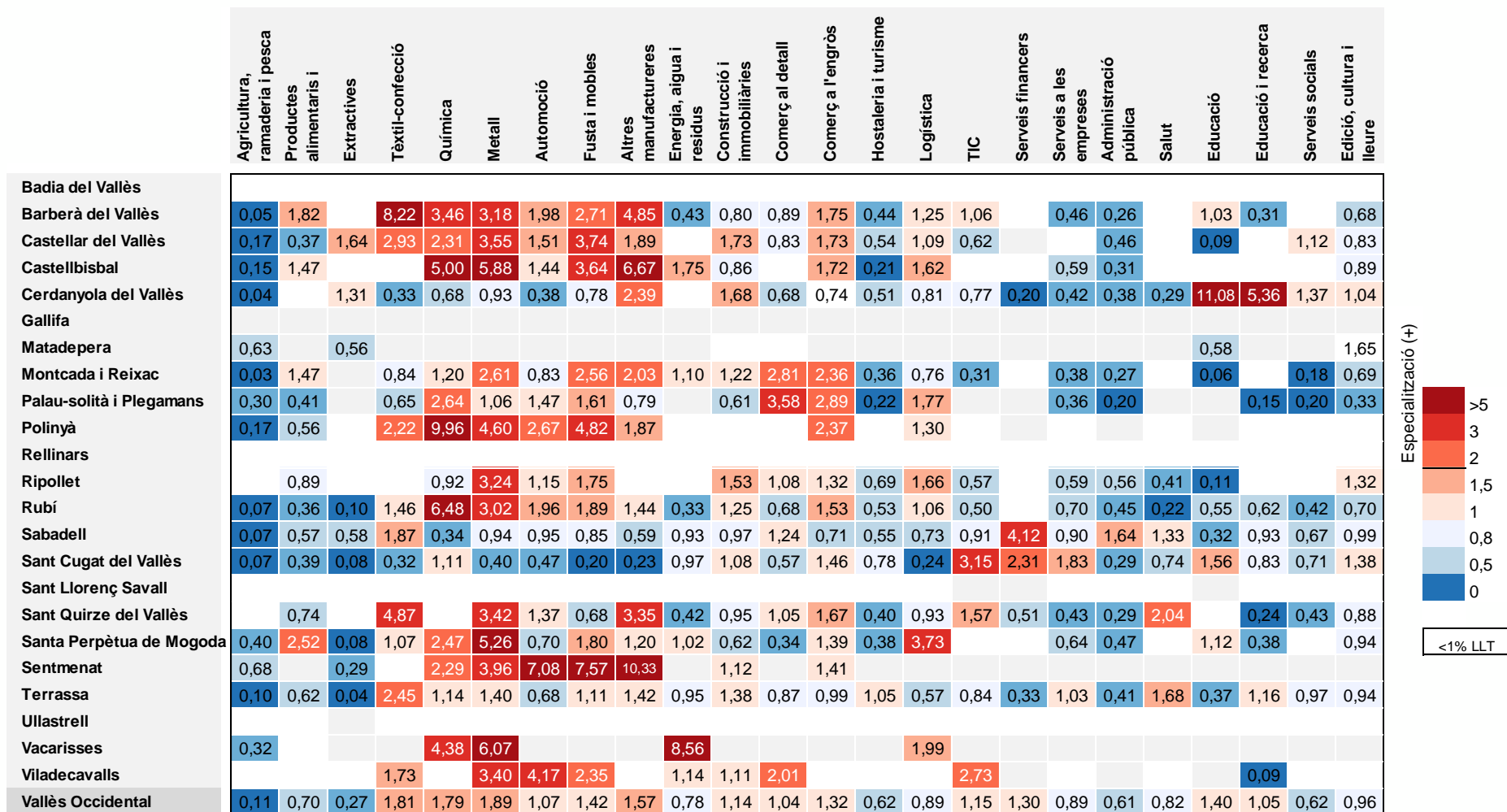
Nota: les cel·les buides indiquen sense o amb poca presència de llocs de treball de l'activitat econòmica en l'àmbit territorial.

Font: elaboració pròpia a partir de dades del Departament d'Empresa i Coneixement.

# Especialització productiva dels municipis

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

Quocient de localització dels municipis del Vallès Occidental. 2019



Nota: les cel·les buides indiquen sense o amb poca presència de llocs de treball de l'activitat econòmica en l'àmbit territorial.

Font: elaboració pròpia a partir de dades del Departament d'Empresa i Coneixement.



## Especialització productiva dels municipis en els principals sectors industrials

| Prod. alimentaris i begudes   | Tèxtil-confecció   | Química  | Metall  | Automoció  | Fusta i mobles   | Altres manufactures   |
|---|--|--|---|--|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Santa Perpètua de Mogoda (2,52)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Barberà del Vallès (8,22)</li> <li>• Sant Quirze del Vallès (4,87)</li> <li>• Castellar del Vallès (2,93)</li> <li>• Terrassa (2,45)</li> <li>• Polinyà (2,22)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Polinyà (9,96)</li> <li>• Rubí (6,48)</li> <li>• Castellbisbal (5,00)</li> <li>• Vacarisses (4,38)</li> <li>• Barberà del Vallès (3,46)</li> <li>• Palau-solità i Plegamans (2,64)</li> <li>• Santa Perpètua de Mogoda (2,47)</li> <li>• Castellar del Vallès (2,31)</li> <li>• Sentmenat (2,29)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vacarisses (6,07)</li> <li>• Castellbisbal (5,88)</li> <li>• Santa Perpètua de Mogoda (5,26)</li> <li>• Polinyà (4,60)</li> <li>• Sentmenat (3,96)</li> <li>• Castellar del Vallès (3,55)</li> <li>• Sant Quirze del Vallès (3,42)</li> <li>• Viladecavalls (3,40)</li> <li>• Ripollet (3,24)</li> <li>• Barberà del Vallès (3,18)</li> <li>• Rubí (3,02)</li> <li>• Montcada i Reixac (2,61)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sentmenat (7,08)</li> <li>• Viladecavalls (4,17)</li> <li>• Polinyà (2,67)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sentmenat (7,57)</li> <li>• Polinyà (4,82)</li> <li>• Castellar del Vallès (3,74)</li> <li>• Castellbisbal (3,64)</li> <li>• Barberà del Vallès (2,71)</li> <li>• Montcada i Reixac (2,56)</li> <li>• Viladecavalls (2,35)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sentmenat (10,33)</li> <li>• Castellbisbal (6,67)</li> <li>• Barberà del Vallès (4,85)</li> <li>• Sant Quirze del Vallès (3,35)</li> <li>• Cerdanyola del Vallès (2,39)</li> <li>• Montcada i Reixac (2,03)</li> </ul> |



# Atur registrat

**FLAIX DE LA INDÚSTRIA**



# Atur registrat per sectors d'activitat

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

Atur registrat i variació trimestral i anual per sectors d'activitat. Vallès Occidental. Setembre 2019

|                          | SETEMBRE 2019 |              | VARIACIÓ TRIMESTRAL |            | VARIACIÓ INTERANUAL |             |
|--------------------------|---------------|--------------|---------------------|------------|---------------------|-------------|
|                          | Nombre        | %            | Nombre              | %          | Nombre              | %           |
| Agricultura              | 304           | 0,6          | -5                  | -1,7       | -13                 | -4,5        |
| Indústria                | 7.281         | 14,7         | 411                 | 5,3        | -946                | -14,9       |
| Construcció              | 4.426         | 9,0          | 171                 | 3,7        | -1.002              | -29,3       |
| Serveis                  | 33.277        | 67,4         | 1.265               | 3,7        | -1.878              | -6,0        |
| Sense ocupació anterior  | 4.109         | 8,3          | -33                 | -0,8       | -130                | -3,3        |
| <b>Vallès Occidental</b> | <b>49.397</b> | <b>100,0</b> | <b>1.809</b>        | <b>3,5</b> | <b>-4.091</b>       | <b>-9,0</b> |

El setembre del 2019 va tancar amb 49.397 persones aturades a la comarca. La taxa d'atur registrat se situa en el 11,04%, lleugerament per sobre de la del conjunt de Catalunya (10,25%)

Respecte el juny del 2019, l'atur va augmentar un 3,5%. En canvi, interanualment, l'atur registrat cau un 9%.

Del total de persones aturades, el 14,7% procedeixen del sector de la indústria. Respecte el juny, l'atur s'incrementa en un 5,3% (411 persones aturades més) Tanmateix, respecte el mateix període de l'any anterior, l'atur registrat al sector es redueix prop d'un 15% (-946 aturats menys).

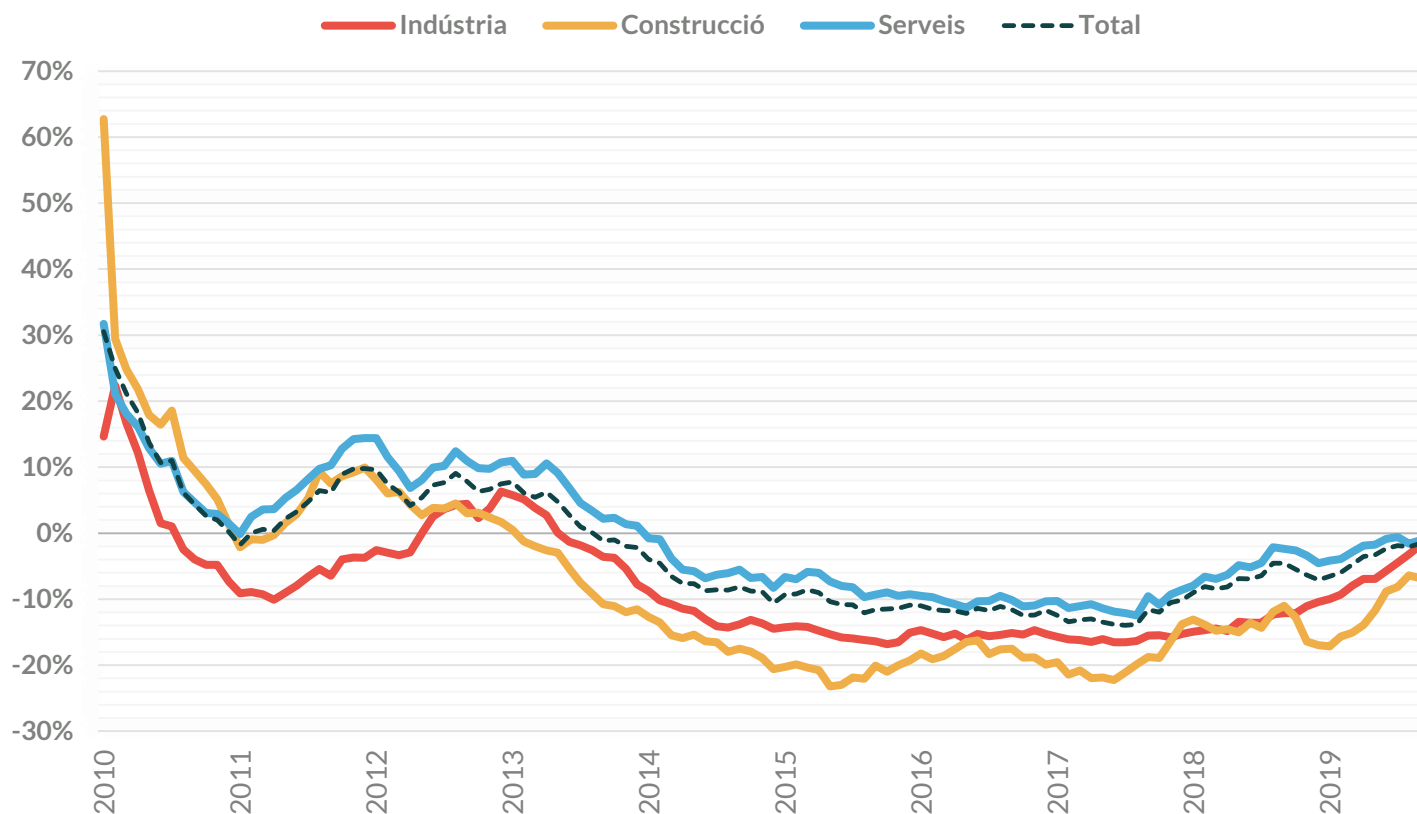
|                   | TAXA D'ATUR REGISTRAL (%) | VARIACIÓ TRIMESTRAL (PP) | VARIACIÓ INTERANUAL (PP) |
|-------------------|---------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Vallès Occidental | 11,04                     | 0,44                     | -0,18                    |
| Catalunya         | 10,25                     | 0,54                     | -0,28                    |

Font: elaboració pròpia a partir de dades del Departament d'Empresa i Coneixement.

# Evolució de l'atur registrat per sectors d'activitat

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

Variació interanual de l'atur per sectors d'activitat. Vallès Occidental. 1T 2010 - 3T 2019



Tot i que la tendència de disminució de l'atur es manté a tots els sectors de la comarca des de que es va iniciar la recuperació econòmica, el ritme de disminució s'ha moderat, especialment a la indústria i als serveis.

Al mateix període de l'any anterior, les persones aturades es van reduir en un 4,6%, mentre que l'any 2019 es va registrar una disminució del 0,9%.

Aquest comportament afecta especialment al sector de la indústria, on al tercer trimestre del 2018 l'atur registrat va caure un 12,1% i l'any 2019 un 0,6%.

Font: elaboració pròpia a partir de dades del Departament d'Empresa i Coneixement.

# Atur registrat per sexe i sector d'activitat

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

Atur registrat per sexe i sector d'activitat. Vallès Occidental. Setembre 2019

|                         | HOMES         |             | DONES         |             | TOTAL         |
|-------------------------|---------------|-------------|---------------|-------------|---------------|
|                         | Nombre        | %           | Nombre        | %           |               |
| Agricultura             | 188           | 61,8        | 116           | 38,2        | 304           |
| Indústria               | 3.494         | 48,0        | 3.787         | 52,0        | 7.281         |
| Construcció             | 3.785         | 85,5        | 641           | 14,5        | 4.426         |
| Serveis                 | 11.703        | 35,2        | 21.574        | 64,8        | 33.277        |
| Sense ocupació anterior | 1.152         | 28,0        | 2.957         | 72,0        | 4.109         |
| <b>Total</b>            | <b>20.322</b> | <b>41,1</b> | <b>29.075</b> | <b>58,9</b> | <b>49.397</b> |

Del total de persones aturades, el 58,9% són dones (29.075). Sectorialment, les dones representen el 52% de les persones aturades a la indústria.

Font: elaboració pròpia a partir de dades del Departament d'Empresa i Coneixement.

# Atur registrat per edat

**FLAIX DE LA INDÚSTRIA**  
2019

Atur registrat per edat i sector d'activitat. Vallès Occidental. Setembre 2019

|                         | De 16 a 29 anys |             | De 30 a 44 anys |             | De 45 a 54 anys |             | De 55 anys i més |             | Total         |
|-------------------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|------------------|-------------|---------------|
|                         | Nombre          | %           | Nombre          | %           | Nombre          | %           | Nombre           | %           |               |
| Agricultura             | 26              | 8,6         | 127             | 41,8        | 87              | 28,6        | 64               | 21,1        | 304           |
| <b>Indústria</b>        | <b>535</b>      | <b>7,3</b>  | <b>1.738</b>    | <b>23,9</b> | <b>1.730</b>    | <b>23,8</b> | <b>3.278</b>     | <b>45,0</b> | <b>7.281</b>  |
| Construcció             | 293             | 6,6         | 1.395           | 31,5        | 1.351           | 30,5        | 1.387            | 31,3        | 4.426         |
| Serveis                 | 4.809           | 14,5        | 10.690          | 32,1        | 8.254           | 24,8        | 9.524            | 28,6        | 33.277        |
| Sense ocupació anterior | 1.913           | 46,6        | 1.116           | 27,2        | 563             | 13,7        | 517              | 12,6        | 4.109         |
| <b>Total</b>            | <b>7.576</b>    | <b>15,3</b> | <b>15.066</b>   | <b>30,5</b> | <b>11.985</b>   | <b>24,3</b> | <b>14.770</b>    | <b>29,9</b> | <b>49.397</b> |

El 45% de les persones aturades procedents del sector de la indústria tenen més de 54 anys. En la resta de sectors, el pes de les persones aturades de major edat és inferior.

Font: elaboració pròpia a partir de dades del Departament d'Empresa i Coneixement.

# Atur per nivell formatiu

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

Atur registrat per nivell formatiu i sector d'activitat. Vallès Occidental. Setembre 2019

|                         | Sense estudis |            | Primaris     |            | Secundaris (ESO i EGB) |             | Secundaris (CFGM) |            | Superiors    |             | Altres estudis postsecundaris |            | Total         |
|-------------------------|---------------|------------|--------------|------------|------------------------|-------------|-------------------|------------|--------------|-------------|-------------------------------|------------|---------------|
|                         | Nombre        | %          | Nombre       | %          | Nombre                 | %           | Nombre            | %          | Nombre       | %           | Nombre                        | %          |               |
| Agricultura             | 64            | 21,1       | 40           | 13,2       | 176                    | 57,9        | 13                | 4,3        | 11           | 3,6         | 0                             | 0,0        | 304           |
| Indústria               | 184           | 2,5        | 675          | 9,3        | 4.698                  | 64,5        | 737               | 10,1       | 984          | 13,5        | 3                             | 0,0        | 7.281         |
| Construcció             | 363           | 8,2        | 415          | 9,4        | 3.123                  | 70,6        | 276               | 6,2        | 249          | 5,6         | 0                             | 0,0        | 4.426         |
| Serveis                 | 996           | 3,0        | 1.957        | 5,9        | 20.686                 | 62,2        | 3.593             | 10,8       | 6.018        | 18,1        | 27                            | 0,1        | 33.277        |
| Sense ocupació anterior | 730           | 17,8       | 540          | 13,1       | 2.499                  | 60,8        | 182               | 4,4        | 156          | 3,8         | 2                             | 0,0        | 4.109         |
| <b>Total</b>            | <b>2.337</b>  | <b>4,7</b> | <b>3.627</b> | <b>7,3</b> | <b>31.182</b>          | <b>63,1</b> | <b>4.801</b>      | <b>9,7</b> | <b>7.418</b> | <b>15,0</b> | <b>32</b>                     | <b>0,1</b> | <b>49.397</b> |

Font: elaboració pròpia a partir de dades del Departament d'Empresa i Coneixement.

# Atur per durada de la demanda

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

Atur registrat per durada de la demanda i sector d'activitat. Vallès Occidental.  
Setembre 2019

|                         | Fins a 6 mesos |             | De 6 a 12 mesos |             | Més de 12 mesos |             | Total         |
|-------------------------|----------------|-------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|---------------|
|                         | Nombre         | %           | Nombre          | %           | Nombre          | %           |               |
| Agricultura             | 109            | 35,9        | 56              | 18,4        | 139             | 45,7        | 304           |
| <b>Indústria</b>        | <b>2.610</b>   | <b>35,8</b> | <b>1.083</b>    | <b>14,9</b> | <b>3.588</b>    | <b>49,3</b> | <b>7.281</b>  |
| Construcció             | 1.986          | 44,9        | 670             | 15,1        | 1.770           | 40,0        | 4.426         |
| Serveis                 | 14.873         | 44,7        | 5.432           | 16,3        | 12.972          | 39,0        | 33.277        |
| Sense ocupació anterior | 1.951          | 47,5        | 640             | 15,6        | 1.518           | 36,9        | 4.109         |
| <b>Total</b>            | <b>21.529</b>  | <b>43,6</b> | <b>7.881</b>    | <b>16,0</b> | <b>19.987</b>   | <b>40,5</b> | <b>49.397</b> |

Font: elaboració pròpia a partir de dades del Departament d'Empresa i Coneixement.

Prop de la meitat de les persones aturades procedents del sector de la indústria porten més d'un any a l'atur. És el sector amb el percentatge més elevat d'atur de llarga durada, gairebé deu punts per sobre de la construcció i dels serveis.

# Atur per tipus d'ocupació

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

Atur registrat per tipus d'ocupació i sector d'activitat. Vallès Occidental. Setembre 2019

|                         | Directors, gerents, tècnics |             | Empleats oficina comptables i administratius |             | Treballadors restauració, personals i venedors |             | Treballadors qualificats indústria i l'agricultura |             | Ocupacions elementals |             | Total         |
|-------------------------|-----------------------------|-------------|--|-------------|--|-------------|--|-------------|-----------------------|-------------|---------------|
|                         | Nombre                      | %           | Nombre                                       | %           | Nombre   | %           | Nombre   | %           | Nombre                | %           |               |
| Agricultura             | 13                          | 4,3         | 5  | 1,6         | 35   | 11,5        | 68   | 22,4        | 183                   | 60,2        | 304           |
| Indústria               | 1.261                       | 17,3        | 731  | 10,0        | 760  | 10,4        | 2.372  | 32,6        | 2.155                 | 29,6        | 7.281         |
| Construcció             | 347                         | 7,8         | 270  | 6,1         | 251  | 5,7         | 2.116  | 47,8        | 1.442                 | 32,6        | 4.426         |
| Serveis                 | 6.049                       | 18,2        | 4.399  | 13,2        | 8.307  | 25,0        | 4.573  | 13,7        | 9.948                 | 29,9        | 33.277        |
| Sense ocupació anterior | 364                         | 8,9         | 205  | 5,0         | 931  | 22,7        | 258  | 6,3         | 2.351                 | 57,2        | 4.109         |
| <b>Total</b>            | <b>8.034</b>                | <b>16,3</b> | <b>5.610</b>                                 | <b>11,4</b> | <b>10.284</b>                                  | <b>20,8</b> | <b>9.387</b>                                       | <b>19,0</b> | <b>16.079</b>         | <b>32,6</b> | <b>49.397</b> |

Font: elaboració pròpia a partir de dades del Departament d'Empresa i Coneixement.

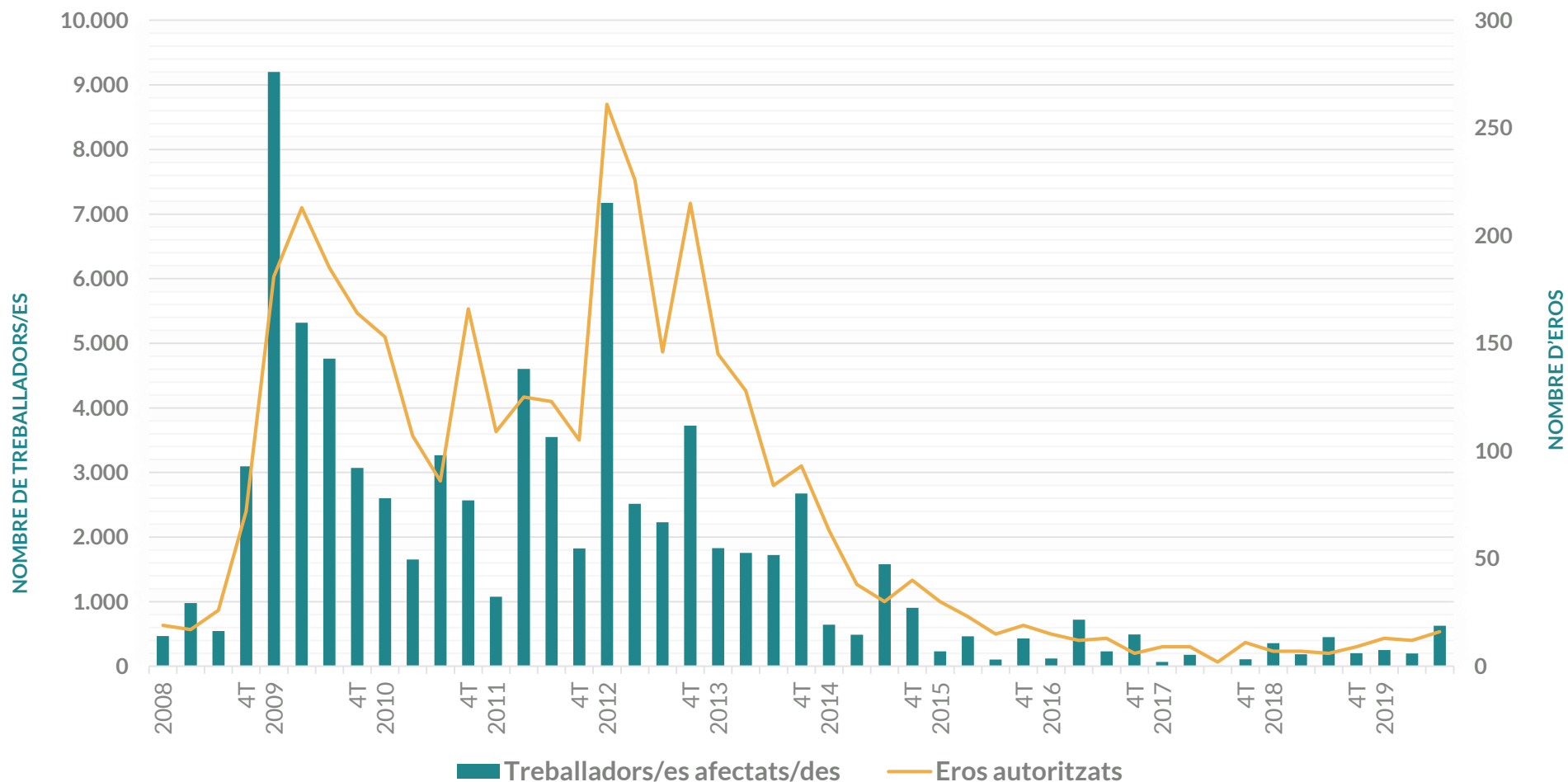




# Expedients de Regulació d'Ocupació (EROs)

*FLAIX DE LA INDÚSTRIA*

Evolució dels EROs autoritzats i treballadors/es afectats/des. Vallès Occidental. 1T 2008-3T 2019



Font: elaboració pròpia a partir de dades del Departament d'Empresa i Coneixement.

EROs autoritzats i treballadors/es afectats/des per sector. Vallès Occidental. 2008-2019\*

|         | EXPEDIENTS AUTORITZATS |             |             |           |         | TREBALLADORS/ES AFECTATS/DES |             |             |           |         |
|---------|------------------------|-------------|-------------|-----------|---------|------------------------------|-------------|-------------|-----------|---------|
|         | TOTAL                  | Agricultura | Construcció | Indústria | Serveis | TOTAL                        | Agricultura | Construcció | Indústria | Serveis |
| 2008    | 134                    |             | 7           | 97        | 30      | 5.086                        |             | 129         | 4.610     | 347     |
| 2009    | 740                    |             | 56          | 505       | 179     | 22.273                       |             | 696         | 19.085    | 2.492   |
| 2010    | 514                    | 1           | 75          | 250       | 188     | 10.226                       | 5           | 824         | 6.689     | 2.708   |
| 2011    | 468                    |             | 68          | 213       | 187     | 8.410                        |             | 530         | 4.728     | 3.152   |
| 2012    | 824                    | 1           | 118         | 384       | 321     | 14.487                       | 15          | 1.149       | 10.359    | 2.964   |
| 2013    | 480                    | 2           | 54          | 212       | 212     | 8.648                        | 30          | 361         | 6.234     | 2.023   |
| 2014    | 179                    |             | 19          | 90        | 70      | 3.981                        |             | 115         | 3.189     | 677     |
| 2015    | 88                     |             | 6           | 45        | 37      | 1.252                        |             | 75          | 809       | 368     |
| 2016    | 46                     |             | 5           | 21        | 20      | 1.570                        |             | 36          | 1.254     | 280     |
| 2017    | 31                     |             | 2           | 16        | 13      | 362                          |             | 34          | 268       | 60      |
| 2018    | 32                     |             | 1           | 17        | 14      | 1.329                        |             | 9           | 880       | 440     |
| 2019*   | 38                     | 1           | 5           | 13        | 19      | 1.047                        | 16          | 257         | 412       | 362     |
| 2008-19 | 3.574                  | 5           | 416         | 1.863     | 1.290   | 78.671                       | 66          | 4.215       | 58.517    | 15.873  |

A partir del 2012, la tendència ascendent dels EROs autoritzats canvia i es produeix una disminució notable fins el 2018. Tanmateix, s'observa un repunt l'any 2019, atès que el nombre d'EROs acumulats fins el tercer trimestre és superior a la xifra registrada al llarg de l'any anterior.

La major part dels EROS autoritzats han afectat a treballadors i treballadores de la indústria. En concret, prop del 75% (és a dir, 3 de cada 4) dels treballadors/es afectats/des per EROS, durant aquest període, són d'aquest sector.

(\*) Dades fins al tercer trimestre

Font: elaboració pròpia a partir de dades del Departament d'Empresa i Coneixement.

# EROs per sector econòmic i tipus de mesura

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

EROs autoritzats i treballadors/es afectats/des per sector i tipus. Vallès Occidental. 2019\*

|              | EXPEDIENTS AUTORITZATS |          |           |           | TREBALLADORS/ES AFECTATS/DES |           |            |            |
|--------------|------------------------|----------|-----------|-----------|------------------------------|-----------|------------|------------|
|              | TOTAL                  | Reducció | Rescissió | Suspensió | TOTAL                        | Reducció  | Rescissió  | Suspensió  |
| Agricultura  | 1                      |          |           | 1         | 16                           |           |            | 16         |
| Construcció  | 5                      |          | 4         | 1         | 257                          |           | 247        | 10         |
| Indústria    | 13                     |          | 4         | 9         | 412                          | 30        | 163        | 219        |
| Serveis      | 19                     | 2        | 10        | 7         | 362                          | 8         | 264        | 90         |
| <b>TOTAL</b> | <b>38</b>              | <b>2</b> | <b>18</b> | <b>18</b> | <b>1.047</b>                 | <b>38</b> | <b>674</b> | <b>335</b> |

(\*) Dades fins al tercer trimestre

Font: elaboració pròpia a partir de dades del Departament d'Empresa i Coneixement.

Fins el setembre del 2019, el nombre d'EROS autoritzats arriba a 38, la major part dels quals corresponen als serveis (19) i la indústria (13). Segons el tipus de mesura, 18 han estat de rescissió, 18 de suspensió i 2 de reducció.

El nombre de treballadors/es afectats/des per EROs ascendeix a 1.047. D'aquests, 412 són de la indústria, 362 dels serveis, 257 de la construcció i 16 de la agricultura.

A la indústria, els EROs per suspensió han afectat a 219 persones, per rescissió a 163 i per reducció a 30.

# EROs per activitat econòmica i tipus de mesura

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

Expedients autoritzats i treballadors/es afectats/des per activitat econòmica i tipus d'expedient. Vallès Occidental. 2019\*

|   | EROS      |          |           | TREBALLADORS/ES AFECTATS/DES |              |           |            |            |
|---|-----------|----------|-----------|------------------------------|--------------|-----------|------------|------------|
|   | TOTAL     | Reducció | Rescissió | Suspensió                    | TOTAL        | Reducció  | Rescissió  | Suspensió  |
| <b>Agricultura</b>                          |           |          |           |                              |              |           |            |            |
| 02 - Silvicultura i explotació forestal     | 1         |          |           | 1                            | 16           |           |            | 16         |
| <b>Construcció</b>                          |           |          |           |                              |              |           |            |            |
| 41 - Construcció d'immobles                 | 3         |          | 3         |                              | 177          |           | 177        |            |
| 43 - Activitats especialitzades construcció | 2         |          | 1         | 1                            | 80           |           | 70         | 10         |
| <b>Indústria</b>                            |           |          |           |                              |              |           |            |            |
| 13 - Indústries tèxtils                     | 1         |          |           | 1                            | 56           |           |            | 56         |
| 14 - Confecció de peces de vestir           | 1         |          | 1         |                              | 121          |           | 121        |            |
| 18 - Arts gràfiques i suports enregistrats  | 1         |          | 1         |                              | 3            |           | 3          |            |
| 20 - Indústries químiques                   | 2         |          |           | 2                            | 12           |           |            | 12         |
| 21 - Productes farmacèutics                 | 1         |          |           | 1                            | 82           |           |            | 82         |
| 25 - Productes metàl·lics, exc. maquinària  | 3         |          | 1         | 2                            | 80           | 17        | 31         | 32         |
| 27 - Materials i equips elèctrics           | 1         |          |           | 1                            | 16           |           |            | 16         |
| 28 - Maquinària i equips ncaa               | 3         |          | 1         | 2                            | 42           | 13        | 8          | 21         |
| <b>TOTAL</b>                                | <b>38</b> | <b>2</b> | <b>18</b> | <b>18</b>                    | <b>1.047</b> | <b>38</b> | <b>674</b> | <b>335</b> |

# EROs per activitat econòmica i tipus de mesura

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

EROs autoritzats i treballadors/es afectats/des per activitat econòmica i tipus d'expedient. Vallès Occidental. 2019\*

|  | EROS      |          |           |           | TREBALLADORS/ES AFECTATS/DES |           |            |            |
|--|-----------|----------|-----------|-----------|------------------------------|-----------|------------|------------|
|  | TOTAL     | Reducció | Rescissió | Suspensió | TOTAL                        | Reducció  | Rescissió  | Suspensió  |
| <b>Serveis</b>                                 |           |          |           |           |                              |           |            |            |
| 46 - Comerç engròs, exc. vehicles motor        | 3         | 1        | 1         | 1         | 35                           | 5         | 13         | 17         |
| 52 - Emmagatzematge i afins al transport       | 3         |          | 1         | 2         | 55                           |           | 9          | 46         |
| 56 - Serveis de menjar i begudes               | 3         | 1        | 2         |           | 28                           | 3         | 25         |            |
| 59 - Cinema i vídeo; enregistrament de so      | 1         |          |           | 1         | 8                            |           |            | 8          |
| 71 - Serveis tècnics arquitectura i enginyeria | 1         |          |           | 1         | 9                            |           |            | 9          |
| 72 - Recerca i desenvolupament                 | 1         |          | 1         |           | 107                          |           | 107        |            |
| 81 - Serveis a edificis i de jardineria        | 3         |          | 1         | 2         | 38                           |           | 28         | 10         |
| 82 - Activitats administratives d'oficina      | 2         |          | 2         |           | 38                           |           | 38         |            |
| 87 - Serveis socials amb allotjament           | 1         |          | 1         |           | 15                           |           | 15         |            |
| 93 - Activitats esportives i d'entreteniment   | 1         |          | 1         |           | 29                           |           | 29         |            |
| <b>TOTAL</b>                                   | <b>38</b> | <b>2</b> | <b>18</b> | <b>18</b> | <b>1.047</b>                 | <b>38</b> | <b>674</b> | <b>335</b> |

(\*) Dades fins al tercer trimestre

Font: elaboració pròpia a partir de dades del Departament d'Empresa i Coneixement.

# EROs per sector econòmic i municipis (I)

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

Expedients autoritzats i treballadors/es afectats/des per sector. Municipis del Vallès Occidental. 2019\*

## EXPEDIENTS

## TREBALLADORS/ES AFECTATS/DES

|                          | TOTAL     | Agricultura | Construcció | Indústria | Serveis   | TOTAL        | Agricultura | Construcció | Indústria  | Serveis    |
|--------------------------|-----------|-------------|-------------|-----------|-----------|--------------|-------------|-------------|------------|------------|
| Badia del Vallès         |           |             |             |           |           |              |             |             |            |            |
| Barberà del Vallès       | 2         |             |             | 1         | 1         | 20           |             |             | 11         | 9          |
| Castellar del Vallès     | 1         |             |             |           | 1         | 9            |             |             |            | 9          |
| Castellbisbal            |           |             |             |           |           |              |             |             |            |            |
| Cerdanyola del Vallès    | 3         |             |             | 1         | 2         | 16           |             |             | 8          | 8          |
| Gallifa                  |           |             |             |           |           |              |             |             |            |            |
| Matadepera               |           |             |             |           |           |              |             |             |            |            |
| Montcada i Reixac        | 2         |             | 1           | 1         |           | 78           |             | 70          | 8          |            |
| Palau-solità i Plegamans | 3         |             |             | 1         | 2         | 128          |             |             | 82         | 46         |
| Polinyà                  | 1         |             |             | 1         |           | 38           |             |             | 38         |            |
| Rellinars                |           |             |             |           |           |              |             |             |            |            |
| Ripollet                 | 1         |             |             | 1         |           | 3            |             |             | 3          |            |
| <b>Total Comarca</b>     | <b>38</b> | <b>1</b>    | <b>5</b>    | <b>13</b> | <b>19</b> | <b>1.047</b> | <b>16</b>   | <b>257</b>  | <b>412</b> | <b>362</b> |



# EROs per sector econòmic i municipis (I)

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

Expedients autoritzats i treballadors/es afectats/des per sector. Municipis del Vallès Occidental. 2019\*

|                          | EXPEDIENTS |             |             |           |           | TREBALLADORS/ES AFECTATS/DES |             |             |            |            |
|--------------------------|------------|-------------|-------------|-----------|-----------|------------------------------|-------------|-------------|------------|------------|
|                          | Total      | Agricultura | Construcció | Indústria | Serveis   | Total                        | Agricultura | Construcció | Indústria  | Serveis    |
| Rubí                     |            |             |             |           |           |                              |             |             |            |            |
| Sabadell                 | 4          |             | 1           | 1         | 2         | 81                           |             | 7           | 56         | 18         |
| Sant Cugat del Vallès    | 4          |             | 1           |           | 3         | 38                           |             | 10          |            | 28         |
| Sant Llorenç Savall      |            |             |             |           |           |                              |             |             |            |            |
| Sant Quirze del Vallès   | 4          |             | 1           | 2         | 1         | 283                          |             | 155         | 125        | 3          |
| Santa Perpètua de Mogoda | 4          |             |             | 1         | 3         | 183                          |             |             | 31         | 152        |
| Sentmenat                |            |             |             |           |           |                              |             |             |            |            |
| Terrassa                 | 8          | 1           | 1           | 3         | 3         | 155                          | 16          | 15          | 50         | 74         |
| Ullastrell               |            |             |             |           |           |                              |             |             |            |            |
| Vacarisses               | 1          |             |             |           | 1         | 15                           |             |             |            | 15         |
| Viladecavalls            |            |             |             |           |           |                              |             |             |            |            |
| <b>Total Comarca</b>     | <b>38</b>  | <b>1</b>    | <b>5</b>    | <b>13</b> | <b>19</b> | <b>1.047</b>                 | <b>16</b>   | <b>257</b>  | <b>412</b> | <b>362</b> |

(\*) Dades fins al tercer trimestre

Font: elaboració pròpia a partir de dades del Departament d'Empresa i Coneixement.



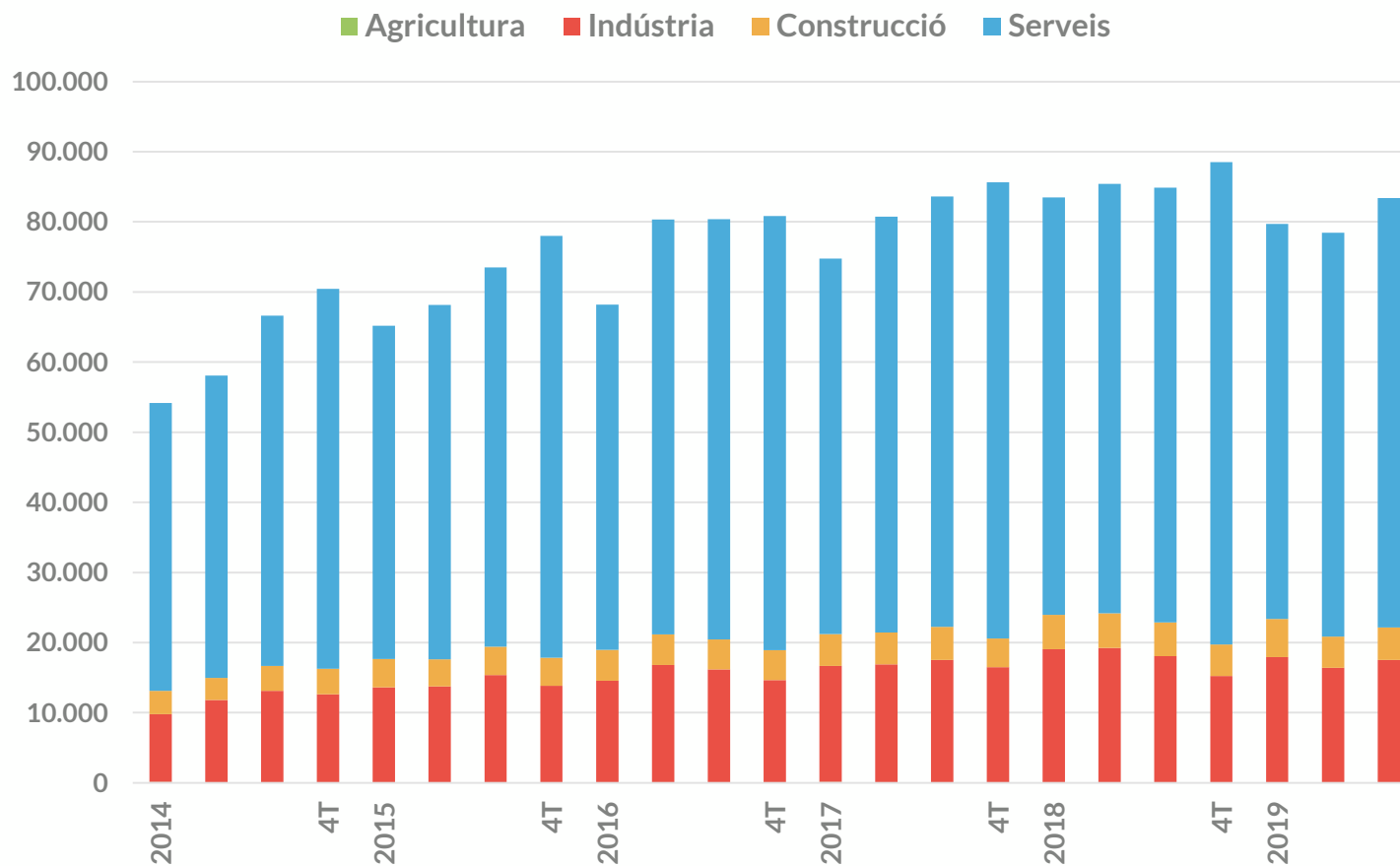
# Contractació

**FLAIX DE LA INDÚSTRIA**

# Evolució de la contractació (I)

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

Evolució de la contractació per sectors. Vallès Occidental. 1T 2014-3T 2019



Font: elaboració pròpia a partir de dades del Departament d'Empresa i Coneixement.

El volum de contractacions ha augmentat de manera notable els darrers anys. En total s'han formalitzat 16.787 contractes més respecte al tercer trimestre del 2014. Un total de 83.402.

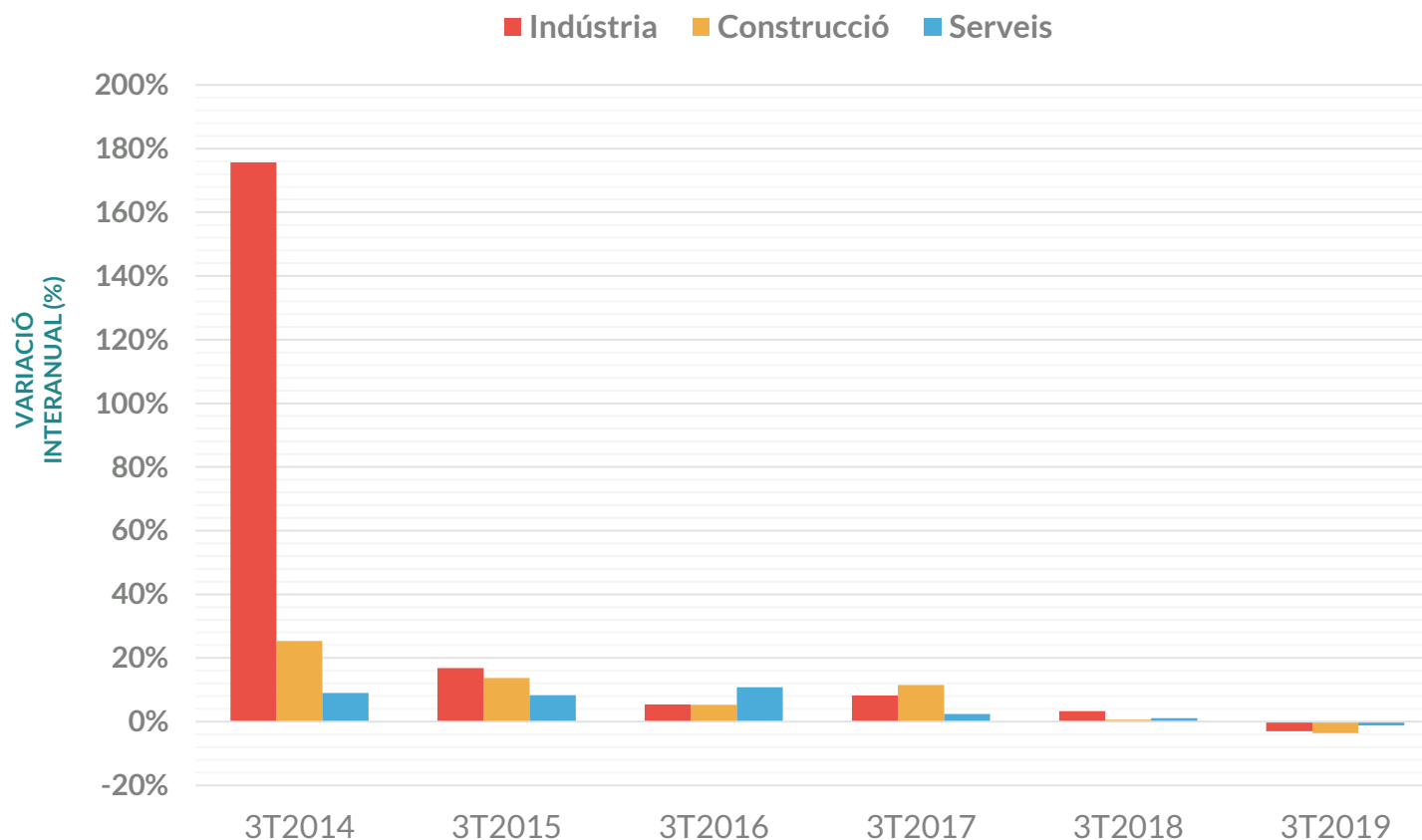
En aquest període, els contractes al sector de la indústria han incrementat un 33,6%, per sobre de la construcció (29,5%) i dels serveis (22,7%).

Tanmateix en nombres absoluts és els serveis els que han augmentat més (+11.330), seguit de la indústria (+4.391).

# Evolució de la contractació (II)

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

Variació interanual de la contractació laboral per sectors. Vallès Occidental. 3T 2014-3T 2019



El tercer trimestre del 2019 ha registrat una reducció interanual a tots els sectors. Contrasta amb l'augment de la contractació en el mateix període dels anys anterior.

En especial, s'ha de destacar la davallada de la indústria d'un 3% i de la construcció d'un 3,6% respecte al tercer trimestre del 2018, amb 544 i 172 contractes formalitzats menys, respectivament.

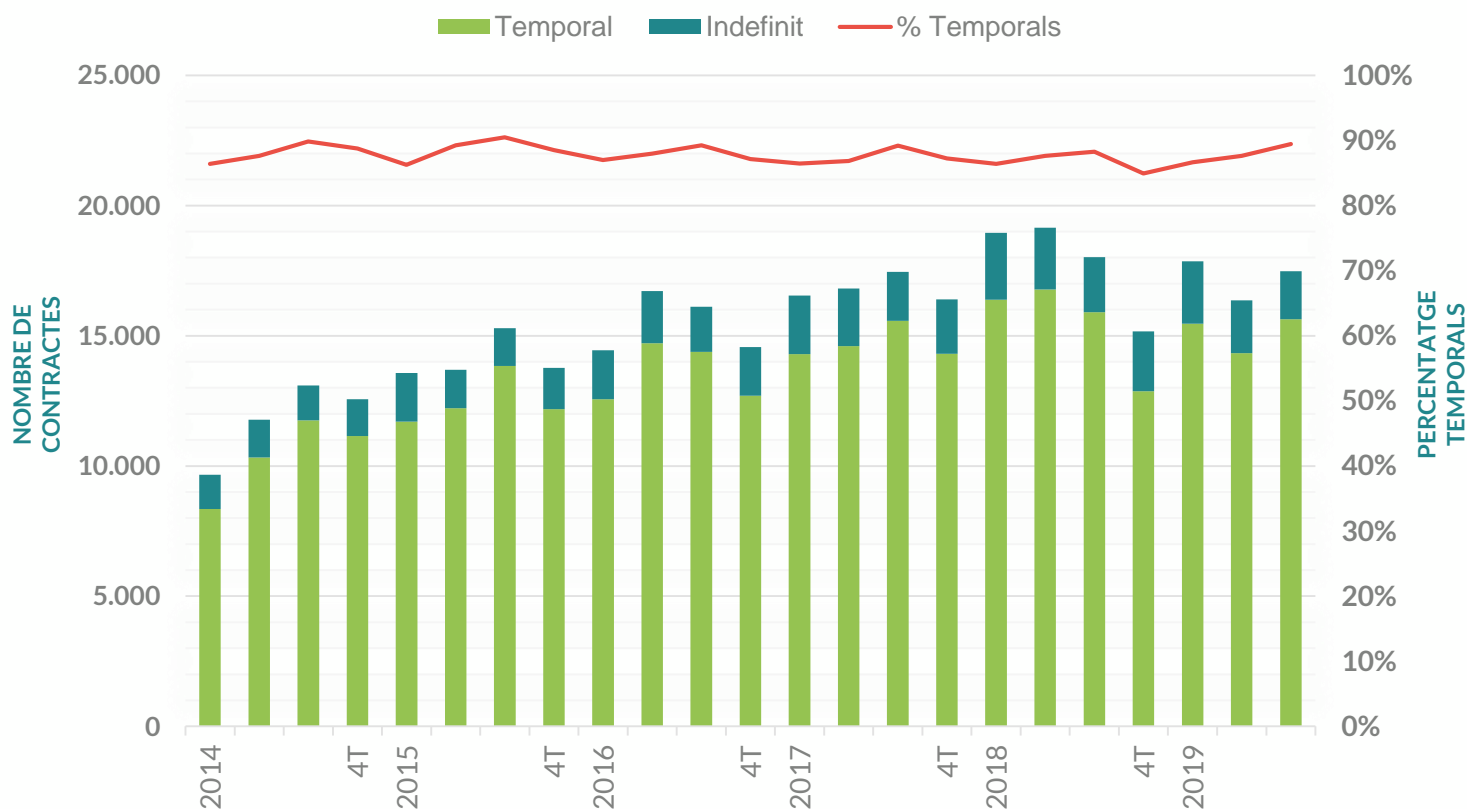
Les xifres relatives són superiors als serveis (1,2%), però la reducció en nombres absoluts és més elevada (-768).

Font: elaboració pròpia a partir de dades del Departament d'Empresa i Coneixement.

# Evolució de la contractació (III)

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

Evolució de la contractació del sector de la indústria per tipus de contracte i percentatge de temporals. 1T 2014-3T 2019



Font: elaboració pròpia a partir de dades del Departament d'Empresa i Coneixement.

Durant el tercer trimestre del 2019 s'han registrat 17.476 contractes al sector de la indústria. Respecte al segon trimestre hi ha hagut un augment del 6,9%, un total de 1.123 contractes. Tanmateix, el contractes indefinits han disminuït un 8,8% respecte al trimestre anterior.

El percentatge de temporals s'ha mantingut estable en aquest període, al voltant del 88%.

Tots dos tipus de contractes han augmentat de forma accentuada, un 38,7% pels indefinits i un 33% pels temporals respecte al tercer trimestre del 2014. Tanmateix, en nombres absoluts, s'han formalitzat 3.875 contractes temporals més i 516 indefinits.

# Contractació per tipus de contracte

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

Contractació per tipus de contracte i sector d'activitat. Vallès Occidental. 3T 2019

|                  | INDEFINITS    |             | TEMPORALS     |             | TOTAL         |              |
|------------------|---------------|-------------|---------------|-------------|---------------|--------------|
|                  | Nombre        | %           | Nombre        | %           | Nombre        | %            |
| Agricultura      | 7             | 12,7        | 48            | 87,3        | 55            | 0,1          |
| <b>Indústria</b> | <b>1.848</b>  | <b>10,6</b> | <b>15.628</b> | <b>89,4</b> | <b>17.476</b> | <b>21,0</b>  |
| Construcció      | 873           | 18,9        | 3.745         | 81,1        | 4.618         | 5,5          |
| Serveis          | 8.887         | 14,5        | 52.366        | 85,5        | 61.253        | 73,4         |
| <b>Total</b>     | <b>11.615</b> | <b>13,9</b> | <b>71.787</b> | <b>86,1</b> | <b>83.402</b> | <b>100,0</b> |

Al tercer trimestre del 2019 es van formalitzar 83.402 contractes, dels quals un 21% del contractes van ser pel sector de la indústria (17.476), superior a la construcció (5,5%) però molt inferior als serveis (73,4%).

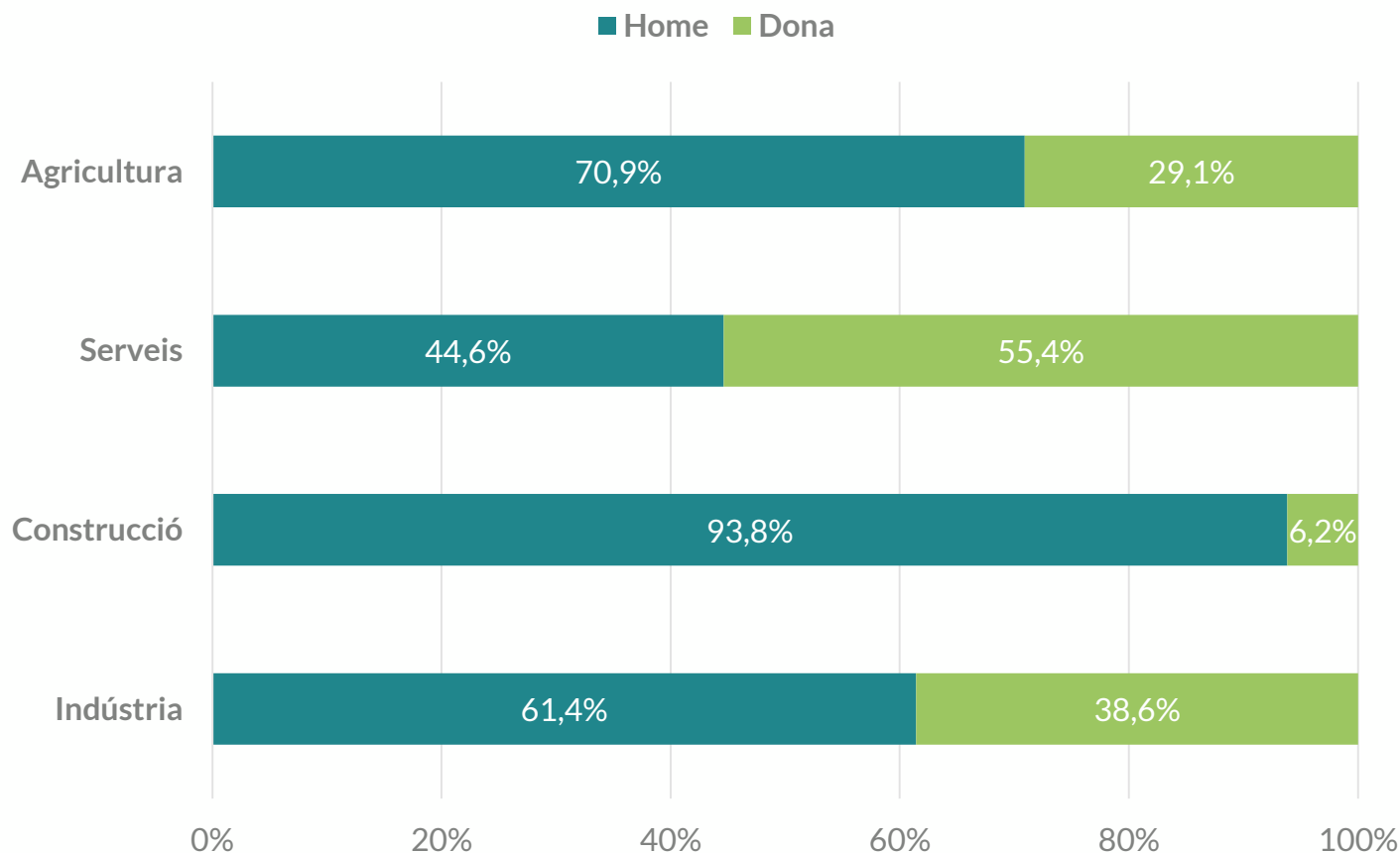
La contractació temporal és la que predomina a tots els sectors, però en especial a la indústria (89,4%) i a l'agricultura (87,3%). La construcció se situa més de 8 punts per sota (81,1%).

Font: elaboració pròpia a partir de dades del Departament d'Empresa i Coneixement.

# Contractació per sexe

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

Distribució de la contractació per sexe i sector d'activitat. Vallès Occidental. 3T 2019



El sexe masculí és que el predomina en les contractacions del sector de la indústria, de la construcció i de l'agricultura al segon trimestre del 2019.

En concret, les dones només representen el 38,6% dels contractes del sector industrial. Tot i així, és un percentatge molt més elevat que al sector de la construcció, un 6,2%.

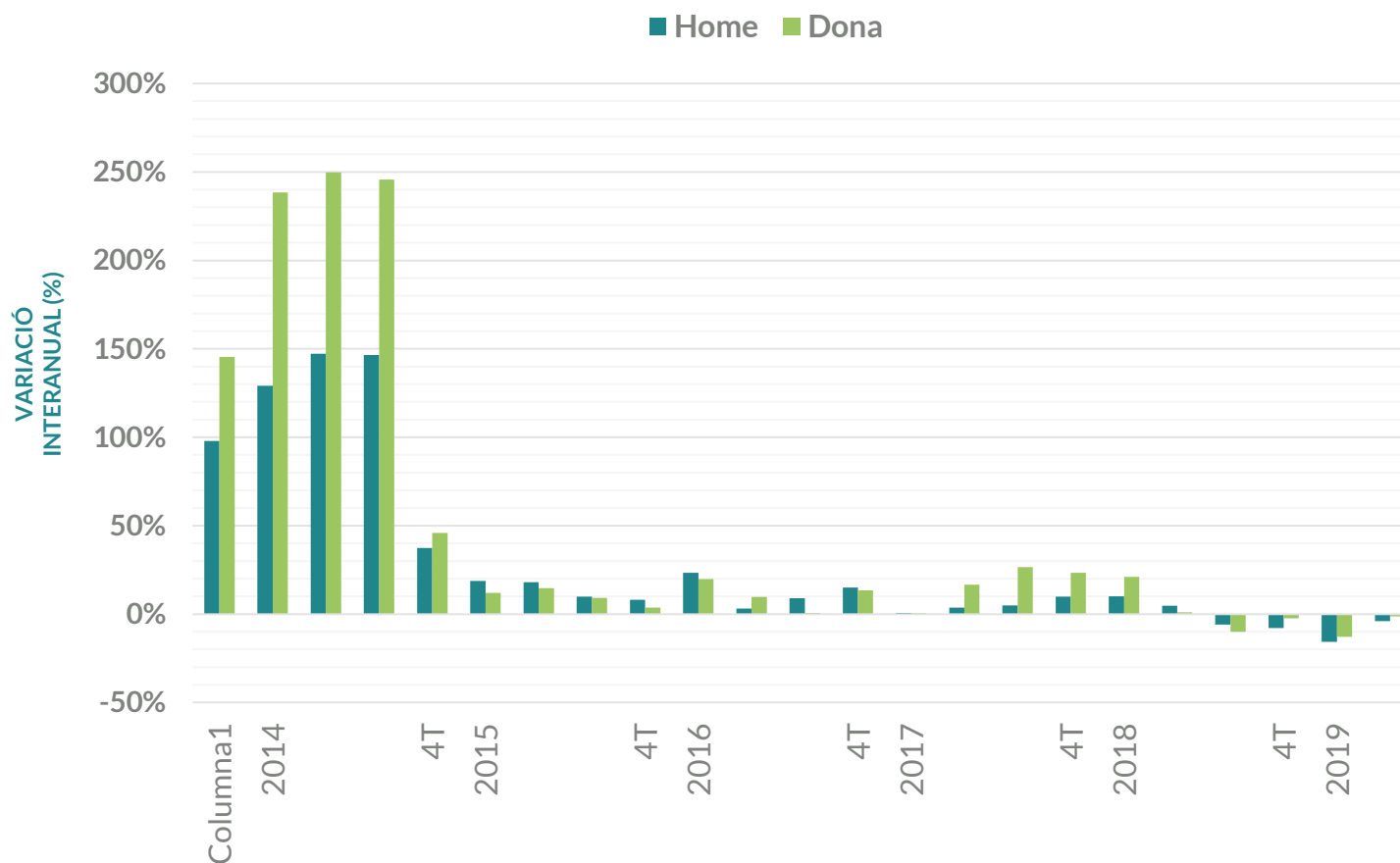
En canvi, les contractacions al sector dels serveis es troben més igualades, ja que un 55,4% són contractes formalitzats per a dones.

Font: elaboració pròpia a partir de dades del Departament d'Empresa i Coneixement.

# Contractació per sexe

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

Variació interanual de la contractació al sector de la indústria per sexe. Vallès Occidental. 1T 2014-3T 2019



Des del tercer trimestre del 2017 fins al segon trimestre del 2018 l'augment de les contractacions va ser predominant per les dones, aproximadament deu punts per sobre dels homes a tots els trimestres.

A partir del quart trimestre del 2018 la tendència comença a variar amb una reducció anual de les contractacions per ambdós sexes.

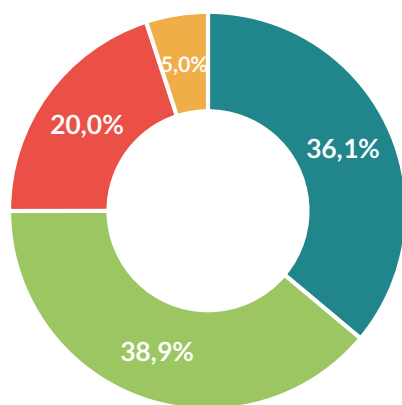
Malgrat, durant el tercer trimestre del 2019 ha continuat la reducció de la contractació a la indústria pels dos col·lectius, la disminució ha sigut menor que als trimestres anteriors i lleugerament més acusada pels homes.

Font: elaboració pròpia a partir de dades del Departament d'Empresa i Coneixement.



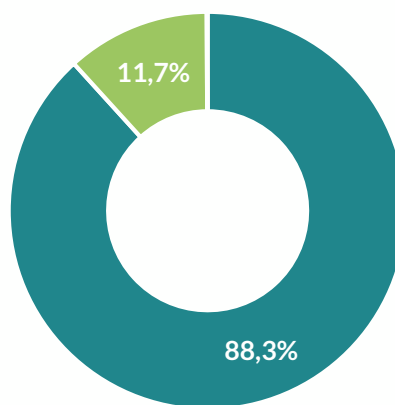
# Contractació per ocupació, sector econòmic i nivell formatiu

Distribució de la contractació al sector de la indústria per trams d'edat. Vallès Occidental. 3T 2019



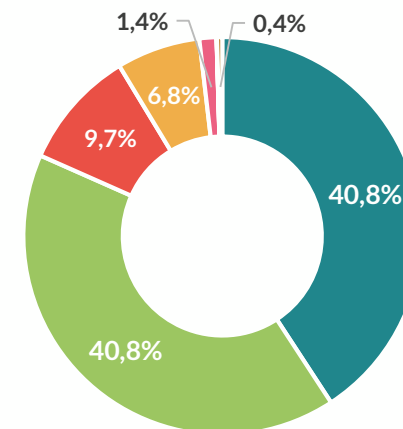
- De 16 a 29 anys
- De 30 a 44 anys
- De 45 a 54 anys
- De 55 anys i més

Distribució de la contractació al sector de la indústria per tipus de jornada. Vallès Occidental. 3T 2019



- Jornada a temps complet
- Jornada a temps parcial
- Fixos-discontinus

Distribució dels contractes temporals segons durada (mesos) al sector de la indústria. Vallès Occidental. 3T 2019



- Indefinit/Indeterminat
- Fins a 1 mes
- de 1 a 3 mesos
- de 3 a 6 mesos
- de 6 a 12 mesos
- de 12 a 18 mesos
- de 18 a 24 mesos
- més de 24 mesos

Font: elaboració pròpia a partir de dades del Departament d'Empresa i Coneixement.

# Evolució trimestral de les contractacions

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

Les 10 activitats del sector de la indústria amb més contractació laboral. Vallès Occidental. 3T 2019

|  | CONTRACTACIÓ<br>INDÚSTRIA<br>3T 2019 | % vers TOTAL<br>CONTRACTACIÓ<br>INDÚSTRIA |
|--|--------------------------------------|---|
| Indústries de productes alimentaris      | 3.587                                | 20,5%                                     |
| Cautxú i plàstic                         | 2.768                                | 15,8%                                     |
| Productes metàl·lics, exc. maquinària    | 1.588                                | 9,1%                                      |
| Maquinària i equips ncaa                 | 1.009                                | 5,8%                                      |
| Vehicles de motor, remolcs i semiremolcs | 926                                  | 5,3%                                      |
| Indústries químiques                     | 898                                  | 5,1%                                      |
| Productes farmacèutics                   | 808                                  | 4,6%                                      |
| Arts gràfiques i suports enregistrats    | 611                                  | 3,5%                                      |
| Metal·lúrgia                             | 590                                  | 3,4%                                      |
| Indústries manufactureres diverses       | 568                                  | 3,3%                                      |
| <b>Total</b>                             | <b>13.353</b>                        | <b>76,4%</b>                              |

L'activitat econòmica que més ha formalitzat contractes durant el tercer trimestre del 2019 va ser les indústries de productes alimentaris, un 20,5% del total (17.476).

A continuació, la segueixen l'activitat del cautxú i plàstic amb un total de 2.768 (15,8%) i els productes metàl·lics, excepte la maquinària (9,1%; 1.588).

Font: elaboració pròpia a partir de dades del Departament d'Empresa i Coneixement.



# Polígons d'Activitat Econòmica

*FLAIX DE LA INDÚSTRIA*



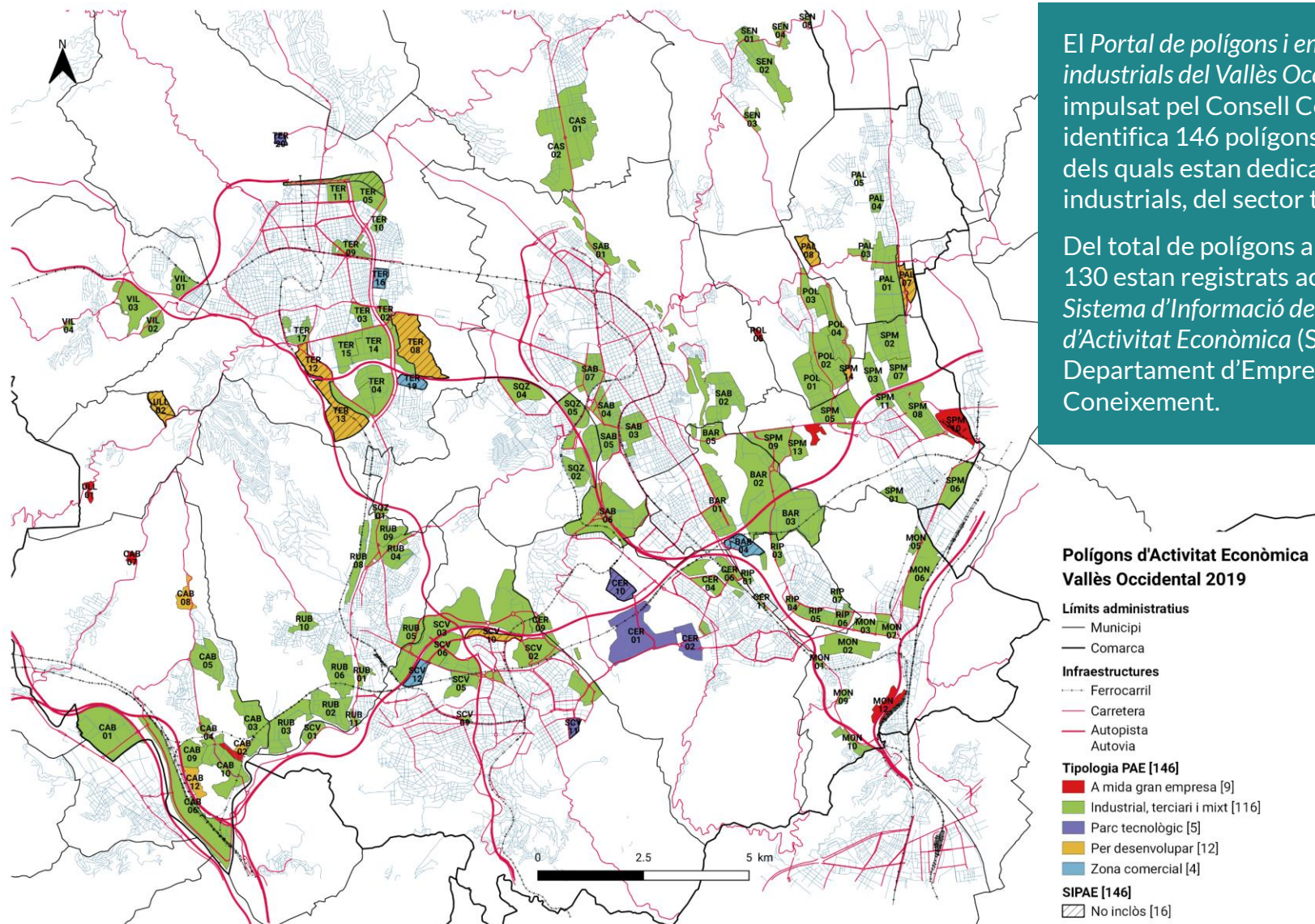
# Polígons d'Activitat Econòmica del Vallès Occidental

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

Mapa dels PAES del Vallès Occidental segons tipologia. 2019

El Portal de polígons i empreses industrials del Vallès Occidental, impulsat pel Consell Comarcal, identifica 146 polígons, la major part dels quals estan dedicats a activitats industrials, del sector terciari i mixtes.

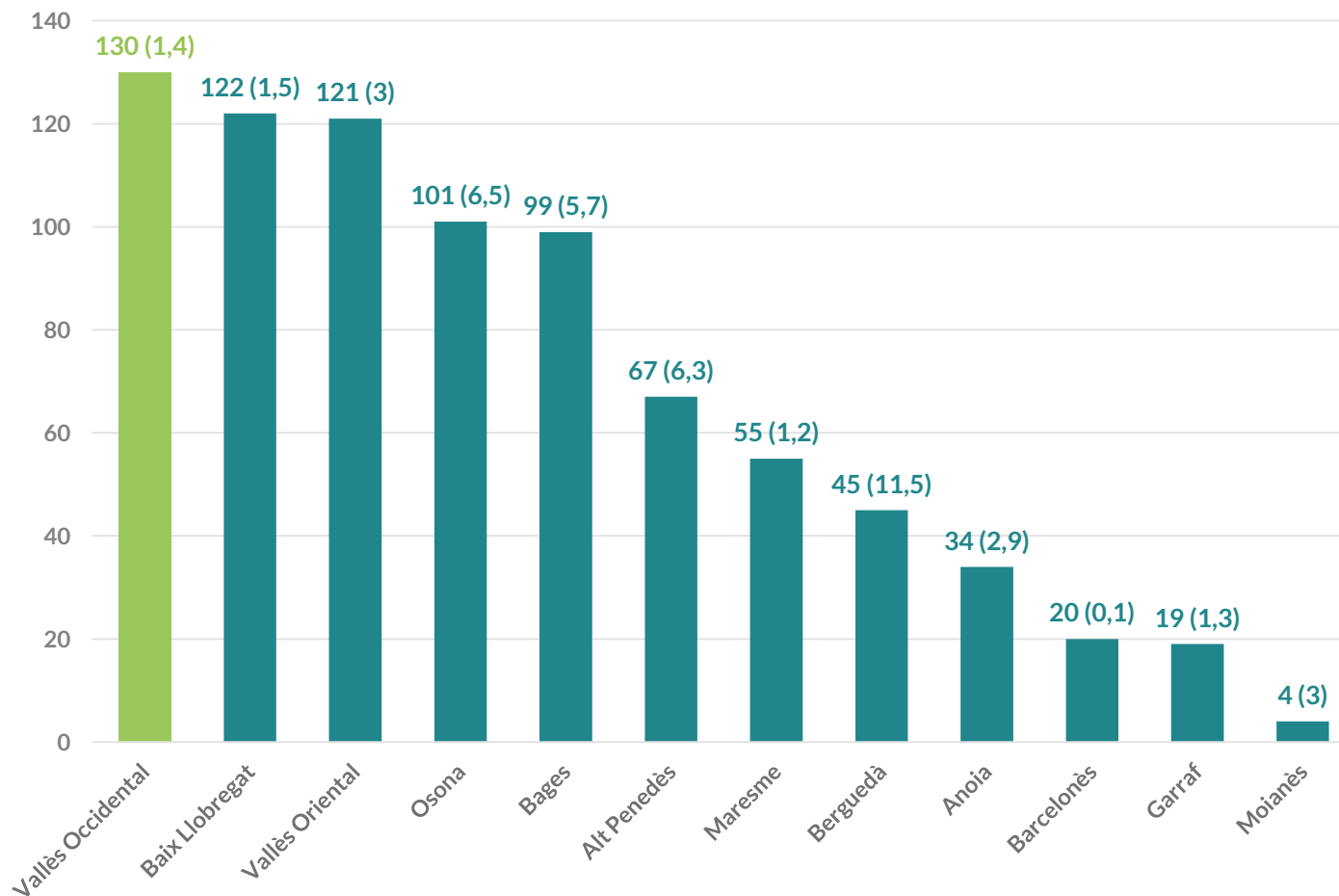
Del total de polígons a la comarca, 130 estan registrats actualment al Sistema d'Informació de Polígons d'Activitat Econòmica (SIPAE) del Departament d'Empresa i Coneixement.



# PAES de les comarques per nombre de polígons

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

Nombre de polígons (Polígons per cada 10.000 habitants). Comarques de la demarcació de Barcelona. 2019



El Vallès Occidental és la comarca catalana amb un major nombre de polígons, segons dades del SIPAE. Un total de 130 repartits en dinou municipis.

A la demarcació de Barcelona, també destaquen el Baix Llobregat i Vallès Oriental, amb 122 i 121 polígons, respectivament.

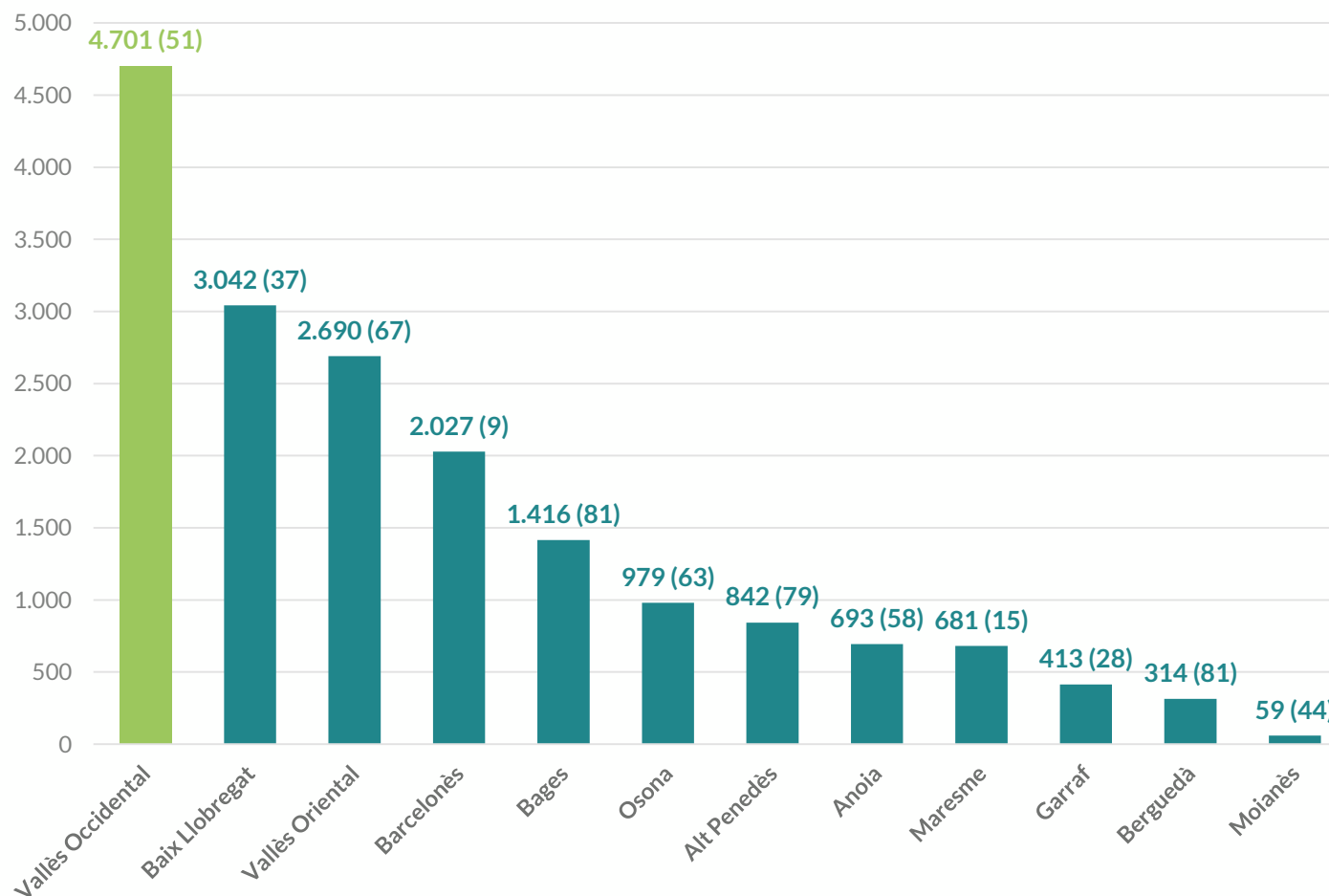
A la comarca hi ha 1,4 polígons per cada 10.000 habitants, la mateixa ràtio que la demarcació de Barcelona i per sota del conjunt de Catalunya (1,3).

Font: elaboració pròpia a partir del SIPAE, Departament d'Empresa i Coneixement

# PAES de les comarques per superfície

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

Superfície dels polígons (hectàrees) i superfície mitjana per cada 10.000 habitants (ha).  
Comarques de la demarcació de Barcelona. 2019



Font: elaboració pròpia a partir del SIPAE, Departament d'Empresa i Coneixement

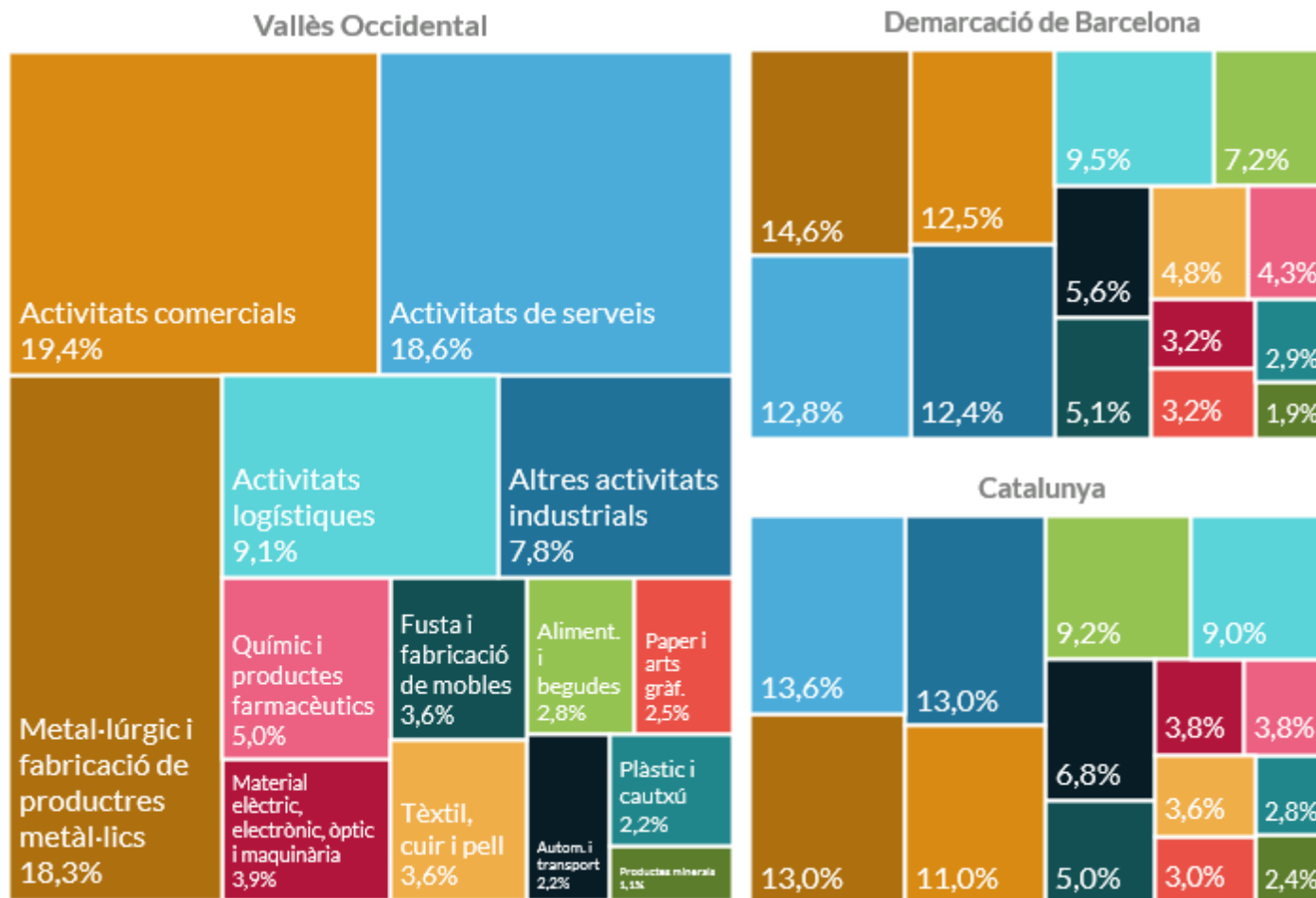
Els polígons de la comarca tenen una superfície total de 4.701 hectàrees. Apleguen més d'una quarta part de la superfície dels polígons de la demarcació de Barcelona (26,8%) i representen el 16,2% de la superfície dels polígons de Catalunya.

A distància, se situa el Baix Llobregat amb 3.042 ha i el Vallès Oriental amb 2.690 ha.

A la comarca hi ha 51,7 hectàrees per cada 10.000 habitants, superior al conjunt de Catalunya (38,1) i a la demarcació de Barcelona (31,3).

# PAES per sectors d'activitat

Activitats econòmiques predominants als polígons, en percentatge.  
Vallès Occidental, demarcació de Barcelona i Catalunya. 2019



Les activitats predominants als polígons de la comarca estan relacionades amb activitats industrials.

D'aquestes, destaquen les activitats metal·lúrgiques i fabricació de productes metàl·lics (18,3%) i les químiques de productes farmacèutics (5%). Totes dues superior a les xifres de Barcelona i de Catalunya.

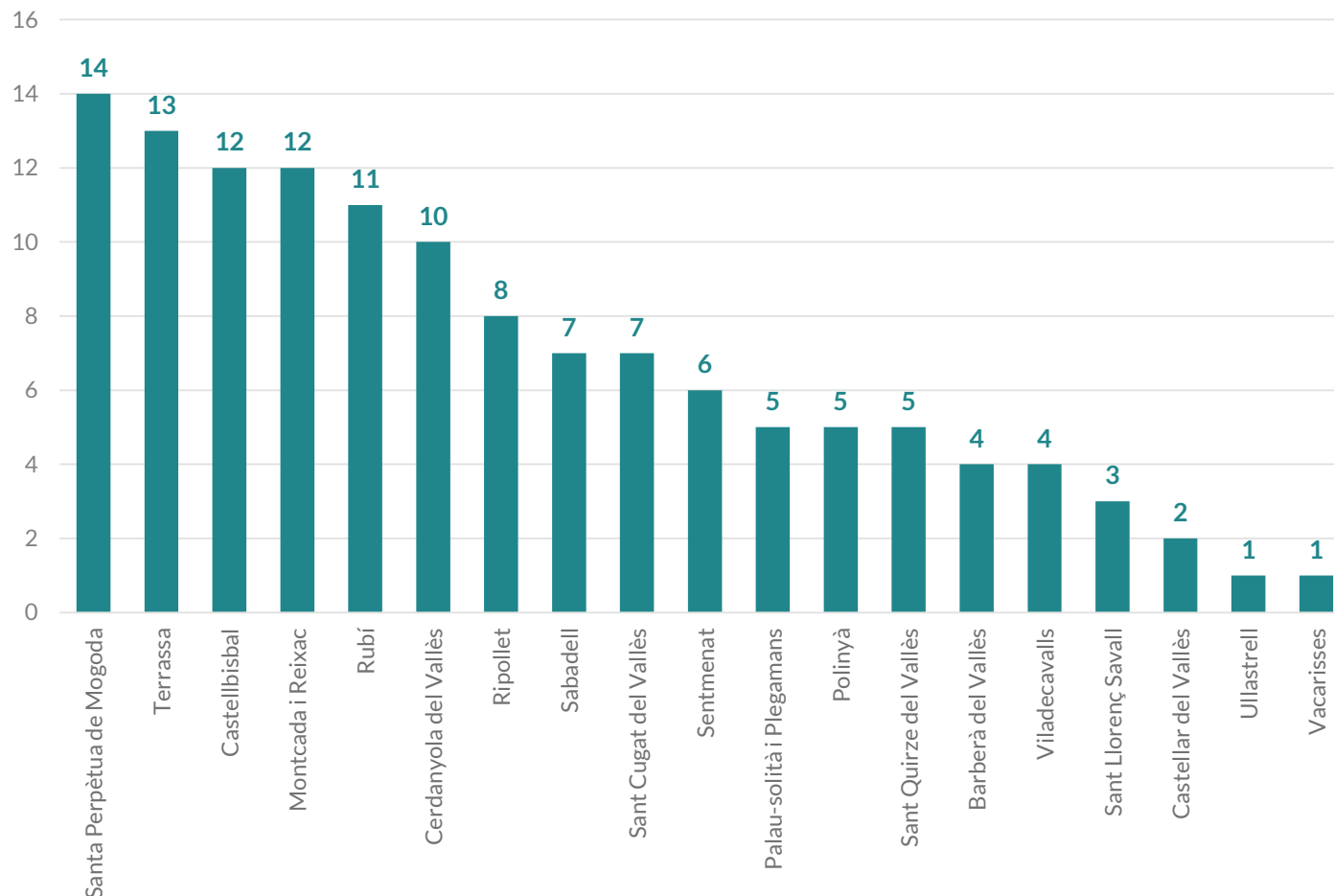
La resta es reparteixen entre les activitats comercials (19,4%) i les de serveis (18,6%), per sobre dels percentatges de la demarcació de Barcelona i de Catalunya.

Font: elaboració pròpia a partir del SIPAE, Departament d'Empresa i Coneixement

# PAES dels municipis per polígons

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

Nombre de polígons. Municipis del Vallès Occidental. 2019



Del total de 130 polígons que hi ha a la comarca més de la meitat es distribueixen en cinc dels vint-i-tres municipis.

Entre ells, destaca Santa Perpètua de Mogoda amb 14 polígons. El segueixen Terrassa amb 13, Castellbisbal i Montcada i Reixac amb 12 i Rubí amb 11.

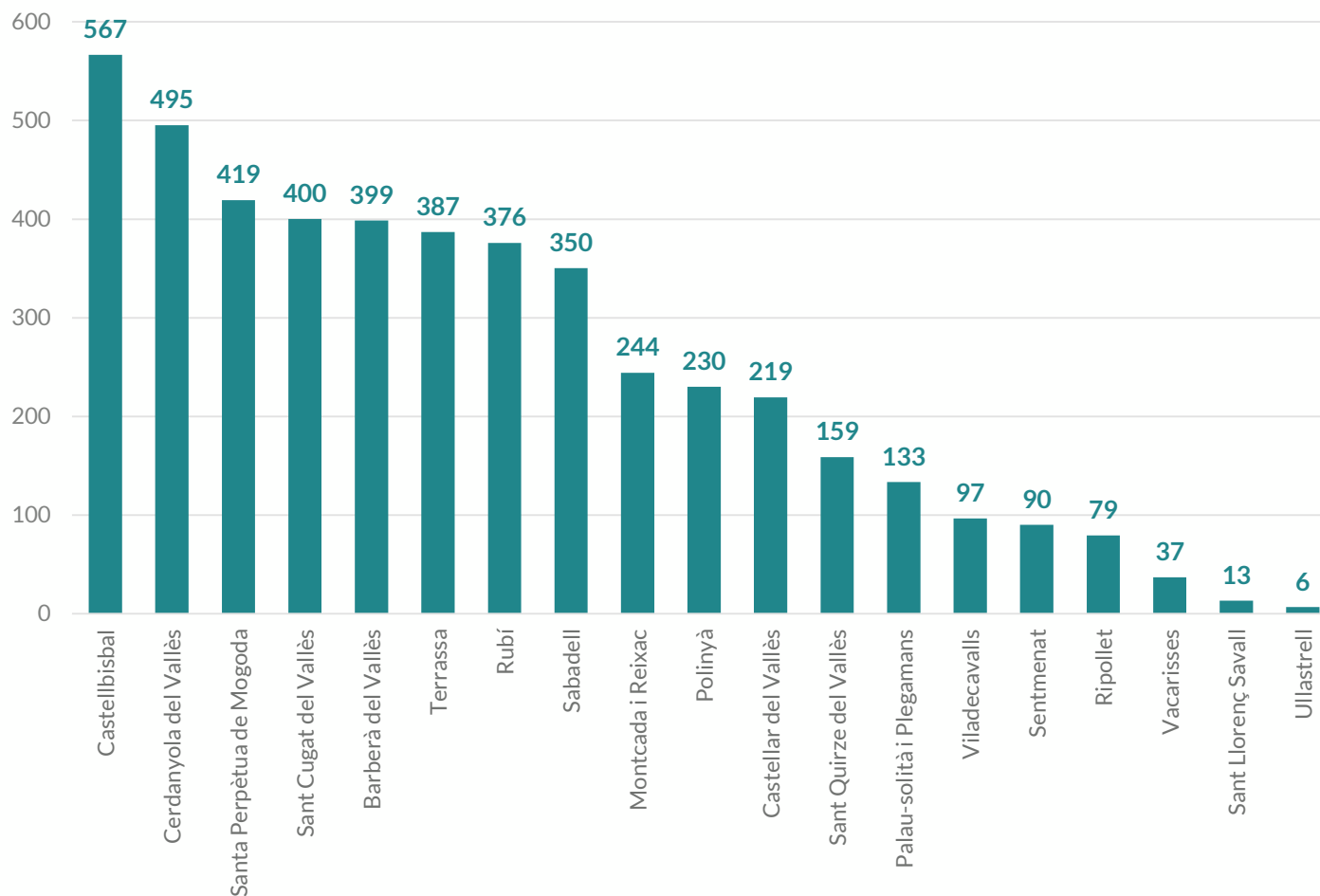
Font: elaboració pròpia a partir del SIPAE, Departament d'Empresa i Coneixement



# PAES dels municipis per superfície

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

Superfície dels polígons (ha). Municipis del Vallès Occidental. 2019



Els polígons de la comarca ocupen una superfície de 4.701 ha. D'aquestes, el 56,7% es distribueixen en cinc municipis.

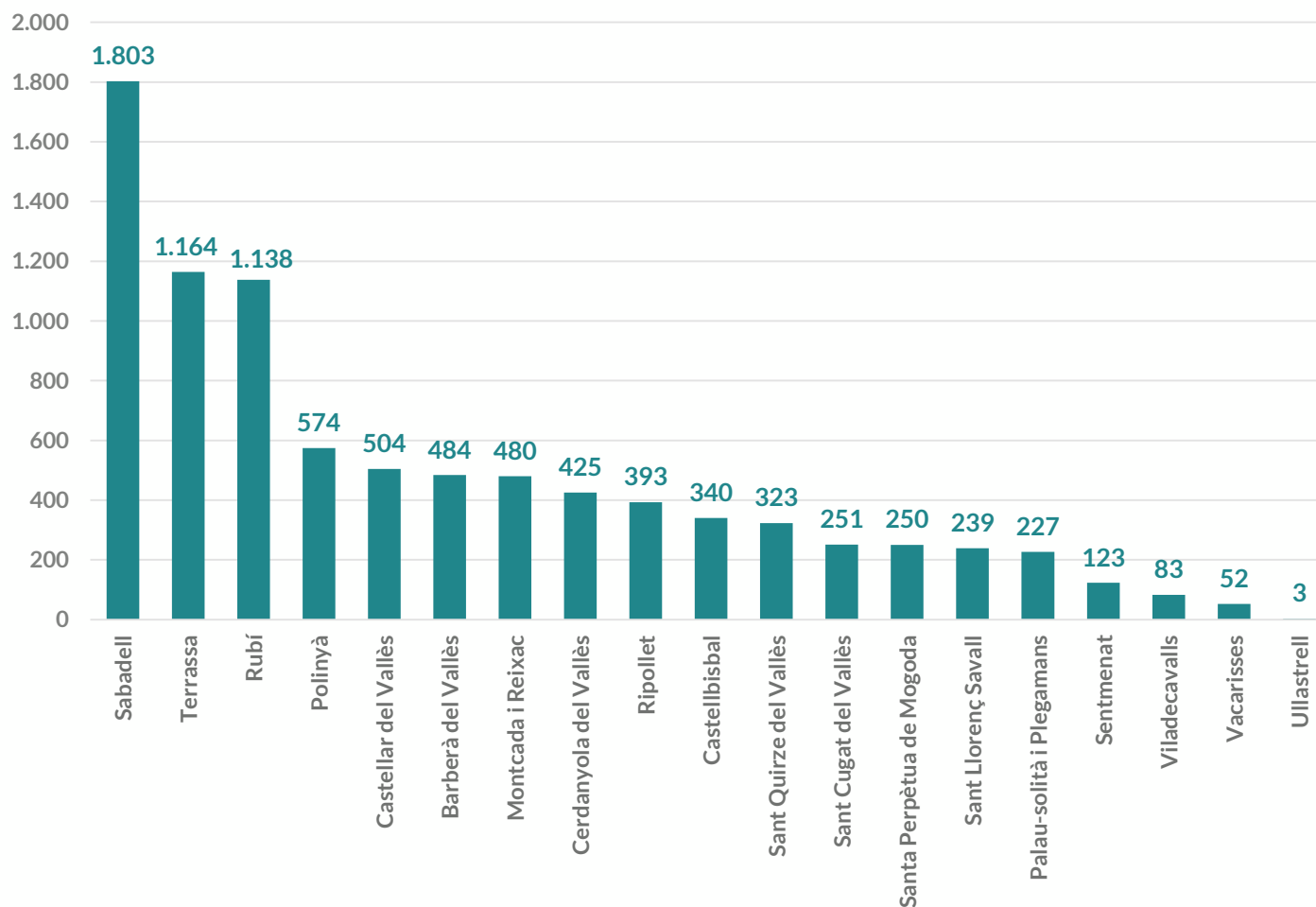
Castellbisbal és el que té polígons amb una superfície més elevada, un total de 567 ha. A continuació se situa Cerdanyola del Vallès (495 ha), Santa Perpètua de Mogoda (419 ha), Sant Cugat del Vallès (400 ha) i Barberà del Vallès (399 ha).

Font: elaboració pròpia a partir del SIPAE, Departament d'Empresa i Coneixement

# PAES dels municipis per parcel·les

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

Nombre de parcel·les als polígons. Municipis del Vallès Occidental. 2019



Sabadell és, amb diferència, el municipi amb el major nombre de parcel·les als polígons, un total de 1.803. Molt lluny de les 1.164 de Terrassa i les 1.138 de Rubí.

Aquests tres municipis apleguen el 46,4% del total de parcel·les de la comarca.

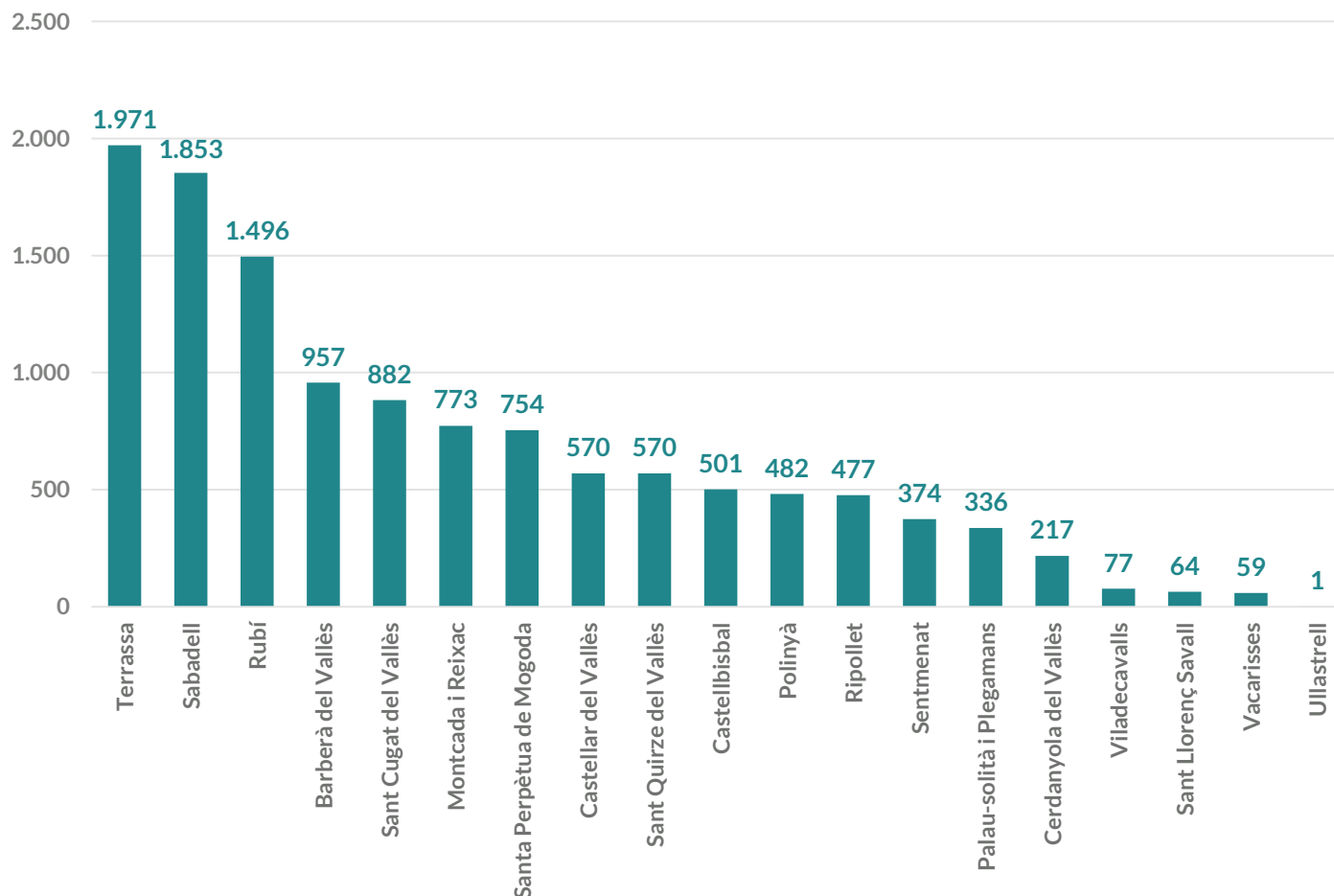
La resta de municipis es troben molt per sota de les 1.000 parcel·les, com Polinyà (574 i Castellar del Vallès (504).

Font: elaboració pròpia a partir del SIPAE, Departament d'Empresa i Coneixement

# PAES dels municipis per empreses

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

Empreses instal·lades per polígon. Municipis del Vallès Occidental. 2019



A la comarca hi ha una mitjana de 102 empreses per polígon, un total de 8.856. D'aquestes el 43,2% es concentra a les capitals, Terrassa (1.971) i Sabadell (1.853).

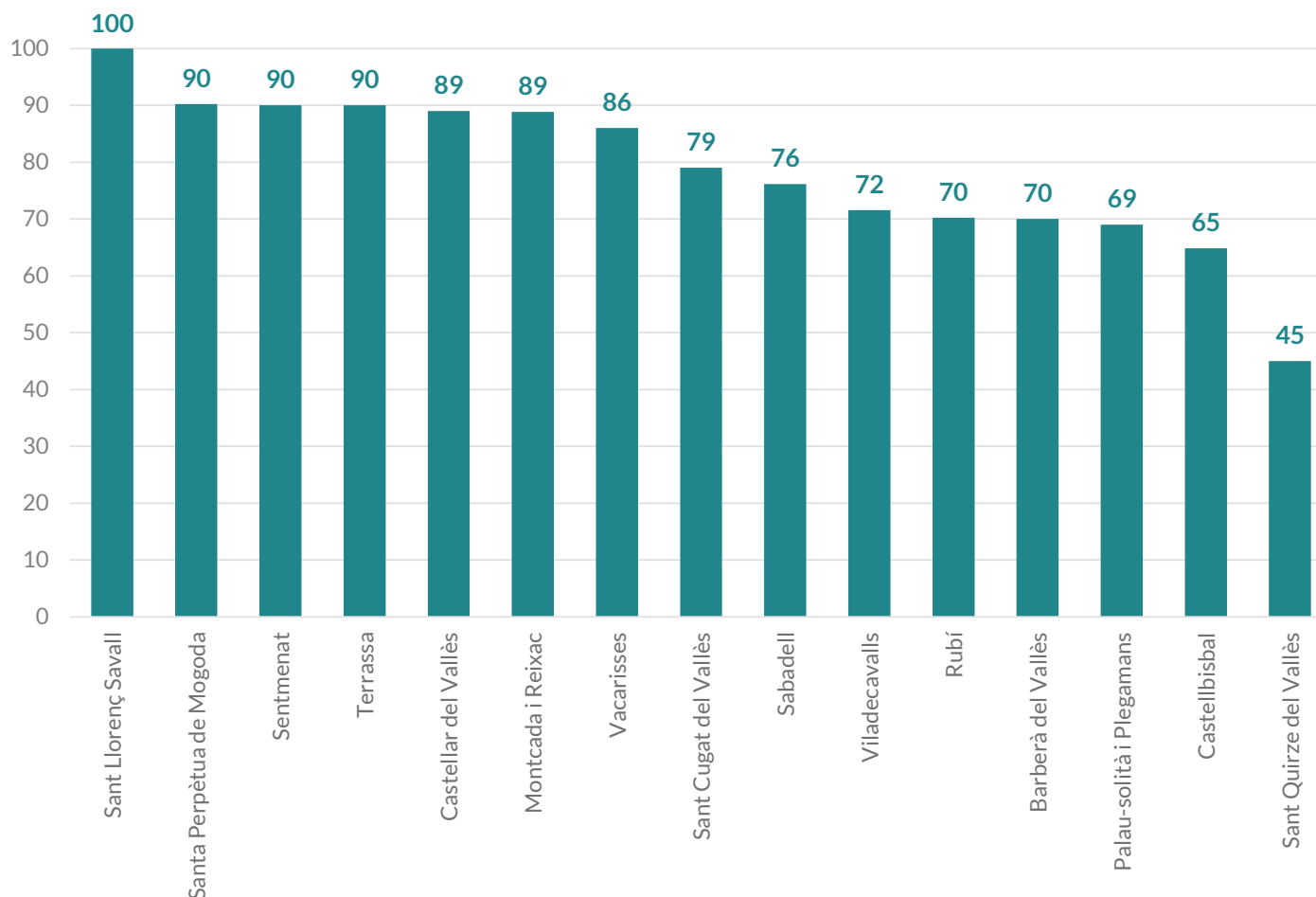
A continuació se situa Rubí amb 1.496, i per sota de les 1.000 empreses, Barberà del Vallès (957) i Sant Cugat del Vallès (882).

Font: elaboració pròpia a partir del SIPAE, Departament d'Empresa i Coneixement

# PAES dels municipis per ocupabilitat

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

Percentatge d'ocupabilitat als polígons (%). Municipis del Vallès Occidental. 2019



Font: elaboració pròpia a partir del SIPAE, Departament d'Empresa i Coneixement

L'ocupabilitat dels polígons mesura el nombre d'empreses actuals pel total d'empreses (actuals + naus i solars buits).

Els 3 polígons de Sant Llorenç Savall són els que tenen una ocupació plena.

Santa Perpètua de Mogoda i Terrassa són els dos municipis que tenen més polígons i tots dos tenen un 90% d'ocupabilitat.

Nota: No es disposa de les dades d'ocupabilitat de Cerdanyola del Vallès, Polinyà, Ripollet i Ullastrell.



# Glossari

**FLAIX DE LA INDÚSTRIA**

## Activitats d'alt contingut tecnològic

Des d'una perspectiva sectorial, Eurostat defineix les activitats d'alt contingut tecnològic, als sectors de la indústria i els serveis, tenint en compte dos criteris: la seva despesa i valor afegit en R+D i el nombre de personal altament qualificat. a partir de la Classificació Estadística d'Activitats Econòmiques (NACE Rev. 2/CCAE 09), en el sector de la indústria es distingeix entre activitats de tecnologia alta, mitjana-alta, mitjana-baixa i baixa. En el sector dels serveis, entre activitats de tecnologia alta i punta i aquelles basades en el coneixement.

## Afiliacions a la Seguretat Social

La informació difosa procedeix de l'explotació estadística del fitxer d'afiliació als diferents règims de la Seguretat Social, de la Tresoreria General de la Seguretat Social, que realitza el Departament de Treball, Afers Socials i Famílies.

L'afiliació al Sistema de la Seguretat Social és obligatòria per a totes les persones incloses en el camp d'aplicació de la Seguretat Social i única per a tota la vida laboral i per a tot el Sistema, sens perjudici de les baixes, altes i altres variacions que es produeixin amb posterioritat a l'afiliació. L'obligació de comunicació a la Seguretat Social correspon a l'empresa si l'ocupació és per compte d'altri, i a la persona treballadora si és per compte propi.

Les xifres d'afiliació fan referència a la població treballadora afiliada i en situació d'alta o assimilada a l'alta (incapacitat temporal, suspensió per regulació d'ocupació, atur parcial, etc.). En les dades que es difonen, cal tenir en compte que dins del règim general de la Seguretat Social no s'inclouen ni el Sistema especial agrari ni el Sistema especial de treballadors de la llar.

En el règim general i el règim especial de la mineria del carbó, els treballadors s'agrupen en comptes de cotització. Aquests comptes estan constituïts per un conjunt de treballadors per compte d'altri que desenvolupen l'activitat laboral en un o diversos centres de treball d'una mateixa empresa, dins d'una mateixa província i, en general, realitzen una activitat principal similar i tenen característiques homogènies pel que fa a la cotització a la Seguretat Social.

## Atur registrat

Demandes d'ocupació registrades a les oficines del Servei d'Ocupació de Catalunya (OSOC) pendents de cobrir l'últim dia de cada mes i que compleixen els criteris estadístics per mesurar l'atur registrat establerts en l'Ordre ministerial de de març de 1985 (BOE de 14 de març de 1985).

## Contractació

El contracte de treball és un acord entre empresari i treballador. Mitjançant aquest la persona treballadora desenvolupa serveis per compte de l'empresari i sota la seva direcció, a canvi d'una retribució. Es classifiquem les modalitats de contractes en dos grans grups: indefinits i temporals.

Els empresaris estan obligats a comunicar el contingut dels contractes de treball i de les seves pròrrogues (article 8.3 ET).

## Expedients de Regulació d'Ocupació

Els expedients de regulació d'ocupació (ERO) comprenen un conjunt de mesures encaminades a reduir la jornada laboral temporalment o a suspendre o extingir les relacions laborals. La llei exigeix a les empreses que vulguin adoptar aquestes mesures un determinat procediment en el qual intervé l'autoritat laboral per garantir l'efectivitat del període de consultes, i assistir a les parts si ho sol·liciten.

Aquest procediment es realitza amb caràcter previ a l'adopció per part de l'empresariat de les següents mesures:

- Acomiadament col·lectiu fonamentat en causes econòmiques, tècniques, organitzatives o de producció.
- Suspensió de la relació laboral o reducció temporal de la jornada basada en causes econòmiques, tècniques, organitzatives o de producció.
- Extinció de la relació laboral per extinció de la personalitat jurídica de l'empresa.
- Suspensió o extinció de la relació laboral per força major.

La legislació contempla diferents tipus de mesures:

- Reducció de jornada: reducció de la jornada laboral de tota o una part de la plantilla durant un temps determinat. Durant la vigència de la mesura, la plantilla percep la prestació per desocupació per la part corresponent a la jornada que no es treballa.
- Suspensió de contractes de treball: suspensió temporal dels contractes de treball de tota o una part de la plantilla de

l'empresa durant un període de temps. Els empleats i les empleades amb el contracte suspès perceben la prestació per desocupació dels serveis públics d'ocupació durant el període de vigència de l'ERO.

- Rescissió: procediment que s'ha de seguir per donar a terme a un acomiadament col·lectiu que suposa l'extinció o finalització definitiva de la relació laboral entre la plantilla i l'empresa.

## Producte interior brut a preus de mercat

El producte interior brut a preus de mercat (PIB pm) mesura el resultat final de l'activitat econòmica de les unitats productores en el territori. Es calcula a preus de mercat perquè el valor de la producció recull la incidència dels impostos i les subvencions.

Des del punt de vista de l'oferta, el PIB permet avaluar quina és l'aportació de les diferents branques productives al conjunt de l'economia, és a dir, comprèn els valors afegits bruts, valorats a preus bàsics, de les principals branques d'activitat.

## Valor Afegit Brut

Riquesa generada durant el període considerat que s'obté per diferència entre el valor de la producció i els consums intermedis utilitzats (primeres matèries, serveis i subministraments exteriors, etc.). En coherència amb la metodologia que l'INE aplica a la comptabilitat nacional, la producció imputada de serveis bancaris s'ha deduït del valor afegit brut del sector serveis, en lloc de distribuir-la entre tots els sectors de l'economia.

## Sistema d'Informació de Polígons d'Activitat Econòmica (SIPAE)

El SIPAE és una base de dades dels polígons d'activitat econòmica existents i desenvolupats que incorpora les seves dades identificatives. Per elaborar la base de dades, s'ha realitzat una compilació de dades urbanístiques, de serveis, d'activitats i d'infraestructures relatives als polígons d'activitat econòmica. Aquesta informació ha estat aportada pels ens locals, a través de les quatre diputacions catalanes, que han actuat com a interlocutores amb els ajuntaments i alguns consells comarcals.

## Taxa d'atur registral

L'indicador mesura el pes que té la població aturada dins de la població activa. És la mesura de la relació entre l'atur registrat i una aproximació a la població activa registrada, calculada com la suma de l'atur registrat i l'afiliació a la Seguretat Social de la població de 16 a 64 anys resident en el territori considerat.





# Fonts i indicadors

*FLAIX DE LA INDÚSTRIA*



## L'entorn econòmic de la comarca

| INDICADOR   | FONT   | ÀMBIT TERRITORIAL | PERÍODE          |
|---|--|-------------------|------------------|
| Creixement del PIB                                | OCDE. Interim Economic Outlook   | Països de l'OCDE  | 2019-2020        |
| Producte interior brut a preus de mercat          | Instituto Nacional d'Estadística   | Espanya           | 2017-2019        |
| Producte interior brut de Catalunya (Base 2010)   | Idescat. Comptes econòmics anuals de Catalunya                                     | Catalunya         | 2017-2019        |
| VAB industrial sobre VAB total                    | Idescat. Comptes econòmics anuals de Catalunya                                     | Catalunya         | 2000, 2009, 2018 |
| VAB Catalunya per sectors                         | Idescat. Comptes econòmics anuals de Catalunya                                     | Catalunya         | 2009-2018        |
| Afiliacions a la Seguretat per sector d'activitat | Idescat, a partir de dades del Ministeri de Treball, Migracions i Seguretat Social | Catalunya         | 1T2010-3T2019    |

## L'economia comarcal i el sector industrial

| INDICADOR   | FONT                               | ÀMBIT TERRITORIAL                       | PERÍODE   |
|---|------------------------------------|---|-----------|
| Producte Interior Brut (Base 2010)  | Idescat                            | Comarques de la demarcació de Barcelona | 2016      |
| Valor Afegit Brut de la indústria (Base 2010)                               | Idescat                            | Comarques de la demarcació de Barcelona | 2016      |
| Taxes de variació real del VAB pb (%)                                       | Anuari Econòmic Comarcal BBVA 2019 | Vallès Occidental i Catalunya           | 2013-2017 |
| VAB industrial i VAB total  | Anuari Econòmic Comarcal BBVA 2019 | Comarques de la demarcació de Barcelona | 2014-2018 |
| Estructura del VAB industrial per subsectors (%)                            | Anuari Econòmic Comarcal BBVA 2019 | Vallès Occidental i Catalunya           | 2017      |
| Creixement del VAB dels principals subsectors i aportació al VAB industrial | Anuari Econòmic Comarcal BBVA 2019 | Vallès Occidental                       | 2013-2018 |

## Teixit empresarial i ocupació

| INDICADOR   | FONT                                | ÀMBIT TERRITORIAL                         | PERÍODE                    |
|---|-------------------------------------|---|----------------------------|
| Nombre, variació trimestral i anual de l'estructura econòmica                         | Departament d'Empresa i Coneixement | Vallès Occidental i Catalunya             | 3T2019                     |
| Evolució dels components de l'estructura econòmica                                    | Departament d'Empresa i Coneixement | Vallès Occidental                         | 1T2008 (Base 100) - 3T2019 |
| Llocs de treball i empreses per grans sectors d'activitat                             | Departament d'Empresa i Coneixement | Vallès Occidental                         | 3T2019                     |
| Aportació percentual per sectors  | Departament d'Empresa i Coneixement | Vallès Occidental al conjunt de Catalunya | 3T2019                     |
| Distribució per sectors del total d'efectius  | Departament d'Empresa i Coneixement | Vallès Occidental i Catalunya             | 3T2019                     |
| Variació interanual dels llocs de treball i de les empreses per sectors econòmics     | Departament d'Empresa i Coneixement | Vallès Occidental                         | 1T2008 -3T2019             |
| Variació dels llocs de treball i empreses per sectors econòmics                       | Departament d'Empresa i Coneixement | Vallès Occidental                         | 3T2019                     |
| Variació dels llocs de treball per sectors econòmics                                  | Departament d'Empresa i Coneixement | Vallès Occidental                         | 2008-2019                  |
| Llocs de treball en activitats d'alt contingut tecnològic                             | Departament d'Empresa i Coneixement | Vallès Occidental, comarques i Catalunya  | 3T2019                     |
| Variació del llocs de treball en activitats d'alt contingut tecnològic                | Departament d'Empresa i Coneixement | Vallès Occidental                         | 1T2015-3T2019              |
| Afiliació en activitats industrials d'alt contingut tecnològic per branca d'activitat | Departament d'Empresa i Coneixement | Vallès Occidental                         | 3T2019                     |

## Especialització productiva dels municipis i la comarca

| INDICADOR  | FONT                                | ÀMBIT TERRITORIAL                       | PERÍODE |
|--|-------------------------------------|---|---------|
| Quocient de localització                           | Departament d'Empresa i Coneixement | Comarques de la Demarcació de Barcelona | 2019    |
| Evolució dels components de l'estructura econòmica | Departament d'Empresa i Coneixement | Municipis del Vallès Occidental         | 2019    |

## Atur registrat

| INDICADOR   | FONT                                | ÀMBIT TERRITORIAL | PERÍODE       |
|---|-------------------------------------|-------------------|---------------|
| Atur registrat i variació trimestral i anual per sectors d'activitat                    | Departament d'Empresa i Coneixement | Vallès Occidental | Setembre 2019 |
| Evolució de la variació anual de l'atur i taxa d'atur registral per sectors d'activitat | Departament d'Empresa i Coneixement | Vallès Occidental | 1T2008-3T2019 |
| Evolució de la variació anual de l'atur per sectors d'activitat                         | Departament d'Empresa i Coneixement | Vallès Occidental | 1T2008-3T2019 |
| Atur registrat  | Departament d'Empresa i Coneixement | Vallès Occidental | Setembre 2019 |

## Expedients de Regulació d'Ocupació (ERO)

| INDICADOR   | FONT                                      | ÀMBIT TERRITORIAL               | PERÍODE       |
|---|---|---------------------------------|---------------|
| Evolució dels ERO autoritzats i treballadors/es afectats/des                                      | Observatori del Treball i Model Productiu | Vallès Occidental               | 1T2008-3T2019 |
| Expedients autoritzats i treballadors/es afectats/des per sector                                  | Observatori del Treball i Model Productiu | Vallès Occidental               | 2008-2019     |
| Expedients autoritzats i treballadors/es afectats/des per sector i tipus d'expedient              | Observatori del Treball i Model Productiu | Vallès Occidental               | 2019          |
| Expedients autoritzats i treballadors/es afectats/des per activitat econòmica i tipus d'expedient | Observatori del Treball i Model Productiu | Vallès Occidental               | 2019          |
| Expedients autoritzats i treballadors/es afectats/des per sector                                  | Observatori del Treball i Model Productiu | Municipis del Vallès Occidental | 2019          |

## Contractació

| INDICADOR  | FONT                                | ÀMBIT TERRITORIAL | PERÍODE       |
|--|-------------------------------------|-------------------|---------------|
| Evolució de la contractació per sectors  | Departament d'Empresa i Coneixement | Vallès Occidental | 1T2014-3T2019 |
| Variació interanual de la contractació laboral per sectors   | Departament d'Empresa i Coneixement | Vallès Occidental | 3T2014-3T2019 |
| Evolució de la contractació del sector de la indústria per tipus de contracte i percentatge de temporals | Departament d'Empresa i Coneixement | Vallès Occidental | 1T2014-3T2019 |
| Contractació per tipus de contracte i sector d'activitat   | Departament d'Empresa i Coneixement | Vallès Occidental | 3T2019        |

## Polígons d'Activitat Econòmica

| INDICADOR  | FONT  | ÀMBIT TERRITORIAL                                      | PERÍODE |
|--|---|--|---------|
| Mapa dels PAES segons tipologia  | Portal de Polígons del Consell Comarcal del Vallès Occidental i el SIPAE, del Departament d'Empresa i Coneixement | Vallès Occidental                                      | 2019    |
| Nombre de polígons (Polígons per cada 10.000 habitants)                                  | SIPAE, Departament d'Empresa i Coneixement  | Comarques de la demarcació de Barcelona                | 2019    |
| Superfície dels polígons (hectàrees) i superfície mitjana per cada 10.000 habitants (ha) | SIPAE, Departament d'Empresa i Coneixement  | Comarques de la demarcació de Barcelona                | 2019    |
| Activitats econòmiques predominants als polígons (%)                                     | SIPAE, Departament d'Empresa i Coneixement  | Vallès Occidental, demarcació de Barcelona i Catalunya | 2019    |
| Nombre de polígons   | SIPAE, Departament d'Empresa i Coneixement  | Municipis del Vallès Occidental                        | 2019    |
| Superfície dels polígons (ha)  | SIPAE, Departament d'Empresa i Coneixement  | Municipis del Vallès Occidental                        | 2019    |
| Nombre de parcel·les als polígons  | SIPAE, Departament d'Empresa i Coneixement  | Municipis del Vallès Occidental                        | 2019    |
| Empreses instal·lades per polígon  | SIPAE, Departament d'Empresa i Coneixement  | Municipis del Vallès Occidental                        | 2019    |
| Percentatge d'ocupabilitat als polígons (%)  | SIPAE, Departament d'Empresa i Coneixement  | Municipis del Vallès Occidental                        | 2019    |



# Classificacions

**FLAIX DE LA INDÚSTRIA**

# Classificació de les activitats econòmiques (CCAIE-2009 a dos dígit) en 24 sectors (I)

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

| AGRICULTURA, RAMADERIA I PESCA  |  | METALL                   |   |
|---------------------------------|--|--------------------------|---|
| 1                               | Agricultura, ramaderia, caça i activitats dels serveis que s'hi relacionen | 24                       | Metal·lúrgia; fabricació de productes bàsics de ferro, acer i ferroaliatges             |
| 2                               | Silvicultura i explotació forestal   | 25                       | Fabricació de productes metàl·lics, excepte maquinària i equips                         |
| 3                               | Pesca i aqüicultura  | 27                       | Fabricació de materials i equips elèctrics  |
| PRODUCTES ALIMENTARIS I BEGUDES |  | 28                       | Fabricació de maquinària i equips ncaa  |
| 10                              | Indústries de productes alimentaris  | 30                       | Fabricació d'altres materials de transport  |
| 11                              | Fabricació de begudes  | 33                       | Reparació i instal·lació de maquinària i equips   |
| EXTRACTIVES                     |  | AUTOMOCIÓ                |   |
| 5                               | Extracció d'antracita, hulla i lignit                                      | 29                       | Fabricació de vehicles de motor, remolcs i semiremolcs                                  |
| 7                               | Extracció de minerals metàl·lics   | 45                       | Venda i reparació de vehicles de motor i motocicletes                                   |
| 8                               | Extracció de minerals no metàl·lics ni energètics                          | FUSTA I MOBLES           |   |
| 9                               | Activitats de suport a les indústries extractives                          | 16                       | Indústria de la fusta i del suro, excepte mobles; cistelleria i esparteria              |
| TÈXTIL-CONFECCIÓ                |  | 31                       | Fabricació de mobles  |
| 13                              | Indústries tèxtils   | ALTRES MANUFACTURERES    |   |
| 14                              | Confecció de peces de vestir   | 17                       | Indústries del paper  |
| QUÍMICA                         |  | 32                       | Indústries manufactureres diverses  |
| 15                              | Indústria del cuir i del calçat  | ENERGIA, AIGUA I RESIDUS |   |
| 19                              | Coqueries i refinació del petroli  | 35                       | Subministrament d'energia elèctrica, gas, vapor i aire condicionat                      |
| 20                              | Indústries químiques   | 36                       | Captació, potabilització i distribució d'aigua  |
| 21                              | Fabricació de productes farmacèutics                                       | 37                       | Recollida i tractament d'aigües residuals   |
| 22                              | Fabricació de productes de cautxú i matèries plàstiques                    | 38                       | Activitats de recollida, tractament i eliminació de residus; activitats de valorització |
|                                 |  | 39                       | Activitats de descontaminació i altres serveis de gestió de residus                     |

# Classificació de les activitats econòmiques (CCAE-2009 a dos dígit) en 24 sectors (II)

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

| CONSTRUCCIÓ I IMMOBILIÀRIES |  | SERVEIS FINANCERS      |  |
|-----------------------------|--|------------------------|--|
| 23                          | Fabricació d'altres productes minerals no metàl·lics                         | 64                     | Mediació financera, excepte assegurances i fons de pensions                              |
| 41                          | Construcció d'immobles   | 65                     | Assegurances, reassegurances i fons de pensions, excepte la Seguretat Social obligatòria |
| 42                          | Construcció d'obres d'enginyeria civil                                       | 66                     | Activitats auxiliars de la mediació financera i d'assegurances                           |
| 43                          | Activitats especialitzades de la construcció                                 | SERVEIS A LES EMPRESES |  |
| 68                          | Activitats immobiliàries   | 53                     | Activitats postals i de correus  |
| 71                          | Serveis tècnics d'arquitectura i enginyeria; assajos i anàlisis tècnics      | 69                     | Activitats jurídiques i de comptabilitat   |
| COMERÇ AL DETALL            |  | 70                     | Activitats de les seus centrals; activitats de consultoria de gestió empresarial         |
| 47                          | Comerç al detall, excepte el comerç de vehicles de motor i motocicletes      | 74                     | Altres activitats professionals, científiques i tècniques                                |
| COMERÇ A L'ENGRÒS           |  | 77                     | Activitats de lloguer  |
| 46                          | Comerç a l'engròs i interm. del comerç, excepte veh. de motor i motocicletes | 78                     | Activitats relacionades amb l'ocupació   |
| HOSTALARIA I TURISME        |  | 80                     | Activitats de seguretat i investigació   |
| 55                          | Serveis d'allotjament  | 81                     | Serveis a edificis i activitats de jardineria  |
| 56                          | Serveis de menjar i begudes  | 82                     | Activitats administratives d'oficina i altres activitats auxiliars a les empreses        |
| 79                          | Activitats d'agències de viatges, operadors turístics i altres serveis (...) | ADMINISTRACIÓ PÚBLICA  |  |
| LOGÍSTICA                   |  | 84                     | Administració pública, Defensa i Seguretat Social obligatòria                            |
| 49                          | Transport terrestre; transport per canonades                                 | 99                     | Organismes extraterritorials   |
| 50                          | Transport marítim i per vies de navegació interiors                          | SALUT                  |  |
| 51                          | Transport aeri   | 75                     | Activitats veterinàries  |
| 52                          | Emmagatzematge i activitats afins al transport                               | 86                     | Activitats sanitàries  |
| TIC                         |  | EDUCACIÓ I RECERCA     |  |
| 26                          | Fabricació de productes informàtics, electrònics i òptics                    | 72                     | Recerca i desenvolupament  |
| 62                          | Serveis de tecnologies de la informació                                      | EDUCACIÓ               |  |
| 95                          | Reparació d'ordinadors, d'efectes personals i efectes domèstics              | 85                     | Educació   |



# Classificació de les activitats econòmiques (CCAIE-2009 a dos dígit) en 24 sectors (III)

| SERVEIS SOCIALS          |  |
|--------------------------|--|
| 87                       | Activitats de serveis socials amb allotjament  |
| 88                       | Activitats de serveis socials sense allotjament  |
| 97                       | Activitats de les llars que donen ocupació a personal domèstic   |
| EDICIÓ, CULTURA I LLEURE |  |
| 18                       | Arts gràfiques i reproducció de suports enregistrats   |
| 58                       | Edició   |
| 59                       | Activitats de cinematografia, de vídeo i de programes de televisió; activitats d'enregistrament de so i edició musical |
| 60                       | Activitats d'emissió i programació de ràdio i televisió  |
| 61                       | Telecomunicacions  |
| 63                       | Serveis d'informació   |
| 73                       | Publicitat i estudis de mercat   |
| 90                       | Activitats de creació, artístiques i d'espectacles   |
| 91                       | Activitats de biblioteques, arxius, museus i altres activitats culturals   |
| 92                       | Activitats relacionades amb els jocs d'atzar i les apostes   |
| 93                       | Activitats esportives, recreatives i d'entreteniment   |
| 94                       | Activitats associatives  |
| 96                       | Altres activitats de serveis personals   |

# Classificació de les activitats econòmiques (CCAIE-2009 a dos dígits) segons contingut tecnològic i coneixement

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

## ACTIVITATS INDUSTRIALS

### TECNOLOGÍA ALTA

|    |   |
|----|---|
| 21 | Fabricació de productes farmacèutics                      |
| 26 | Fabricació de productes informàtics, electrònics i òptics |

### TECNOLOGÍA MITJANA-ALTA

|    |  |
|----|--|
| 41 | Construcció d'immobles                       |
| 42 | Construcció d'obres d'enginyeria civil       |
| 43 | Activitats especialitzades de la construcció |

## ACTIVITATS SERVEIS

### SERVEIS TECNOLOGIA ALTA-PUNTA

|    |  |
|----|--|
| 59 | Activitats de cinematografia, de vídeo i de programes de televisió; activitats d'enregistrament de so i edició musical |
| 60 | Activitats d'emissió i programació de ràdio i televisió  |
| 61 | Telecomunicacions  |
| 62 | Serveis de tecnologies de la informació  |
| 63 | Serveis d'informació   |
| 72 | Recerca i desenvolupament  |

### SERVEIS BASATS EN EL CONEIXEMENT

|    |  |
|----|--|
| 50 | Transport marítim i per vies de navegació interiors                                      |
| 51 | Transport aeri   |
| 58 | Edició   |
| 64 | Mediació financera, excepte assegurances i fons de pensions                              |
| 65 | Assegurances, reassegurances i fons de pensions, excepte la Seguretat Social obligatòria |
| 66 | Activitats auxiliars de la mediació financera i d'assegurances                           |
| 70 | Activitats de les seues centrals; activitats de consultoria de gestió empresarial        |

## ACTIVITATS SERVEIS

### SERVEIS BASATS EN EL CONEIXEMENT

|    |  |
|----|--|
| 71 | Serveis tècnics d'arquitectura i enginyeria; assajos i anàlisis tècnics  |
| 73 | Publicitat i estudis de mercat   |
| 74 | Altres activitats professionals, científiques i tècniques                |
| 75 | Activitats veterinàries  |
| 78 | Activitats relacionades amb l'ocupació                                   |
| 80 | Activitats de seguretat i investigació                                   |
| 84 | Administració pública, Defensa i Seguretat Social obligatòria            |
| 85 | Educació   |
| 86 | Activitats sanitàries  |
| 87 | Activitats de serveis socials amb allotjament                            |
| 88 | Activitats de serveis socials sense allotjament                          |
| 90 | Activitats de creació, artístiques i d'espectacles                       |
| 91 | Activitats de biblioteques, arxius, museus i altres activitats culturals |
| 92 | Activitats relacionades amb els jocs d'atzar i les apostes               |
| 93 | Activitats esportives, recreatives i d'entreteniment                     |

# Classificació d'ocupacions (CCO-2011 a dos dígit) en 5 grups d'ocupació (I)

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

| DIRECTORS, GERENTS, TÈCNICS I PROFESSIONALS DE NIVELL SUPERIOR I DE SUPORT |  | EMPLEATS COMPTABLES, ADMINISTRATIUS I ALTRES EMPLEATS D'OFICINA           |  |
|--|--|---|--|
| 11   | Directius administracions públiques i empreses           | 41  | Empleats serveis comptables, financers i transport   |
| 12   | Directors departaments administratius i comercials       | 42  | Empleats biblioteques, correus i similars            |
| 13   | Directors producció i operacions                         | 43  | Altres administratius sense atenció al públic        |
| 14   | Directors i gerents empreses hostaleria i comerç         | 44  | Empleats agències viatges, recepcionistes i sim.     |
| 15   | Directors i gerents altres empreses serveis ncaa         | 45  | Administratius amb atenció al públic ncaa            |
| 21   | Professionals de la salut                                | TREBALLADORS DELS SERVEIS DE RESTAURACIÓ, PERSONALS, PROTECCIÓ I VENEDORS |  |
| 22   | Professors ensenyament primari, secundari i superior     | 50  | Cambrers i cuiners propietaris                       |
| 23   | Altres professionals ensenyament                         | 51  | Treballadors assalariats serveis restauració         |
| 24   | Professionals ciències físiques, químiques i enginyeries | 52  | Dependents botigues i magatzems                      |
| 25   | Professionals dret                                       | 53  | Comerciants propietaris botigues                     |
| 26   | Especialistes administració i comercialització           | 54  | Venedors (exc. botigues i magatzems)                 |
| 27   | Professionals tecnologies de la informació               | 55  | Caixers i taquillers (exc. banca)                    |
| 28   | Professionals ciències socials                           | 56  | Treballadors que tenen cura persones, serv. salut    |
| 29   | Professionals cultura i espectacle                       | 57  | Altres treballadors que tenen cura persones          |
| 31   | Tècnics ciències i enginyeries                           | 58  | Treballadors serveis personals                       |
| 32   | Supervisors mines, indústries i construcció              | 59  | Treballadors serveis de protecció i seguretat        |
| 33   | Tècnics sanitaris i professionals teràpies alternatives  | TREBALLADORS QUALIFICATS DE LA INDÚSTRIA I L'AGRICULTURA                  |  |
| 34   | Professionals de suport finances i matemàtiques          | 61  | Treballadors act. agrícoles                          |
| 35   | Representants, agents comercials i similars              | 62  | Treballadors act. ramaderes (avícoles i sim.)        |
| 36   | Prof. gestió administrativa, forces i cossos seguretat   | 63  | Treballadors act. agropecuàries mixtes               |
| 37   | Prof. suport serveis jurídics, socials i sim.            | 64  | Treballadors act. forestals, pesqueres, cinegètiques |
| 38   | Tècnics tecnologies informació i comunicació (TIC)       | 71  | Treballadors obres estructurals construcció i sim.   |
|  |  | 72  | Treballadors acabats construcció i instal·lacions    |
|  |  | 73  | Soldadors, muntadors estructures metàl·liques, sim.  |
|  |  | 74  | Mecànics ajustadors maquinària                       |

# Classificació d'ocupacions (CCO-2011 a dos dígit) en 5 grups d'ocupació (II)

FLAIX DE LA INDÚSTRIA  
2019

| TREBALLADORS QUALIFICATS DE LA INDÚSTRIA I L'AGRICULTURA |  |
|--|--|
| 75   | Especialistes en electricitat i electrònica            |
| 76   | Mecànics precisió metalls, ceramistes i artesans       |
| 77   | Treballadors indústria alimentació, begudes i tabac    |
| 78   | Treballadors fusta, tèxtil, confecció, pell i calçat   |
| 81   | Operadors instal·lacions i màquines fixes              |
| 82   | Muntadors i engalzadors en fàbriques                   |
| 83   | Maquinistes locomotora, operador maquinària i mariners |
| 84   | Conductors vehicles, transport urbà o carretera        |
| OCUPACIONS ELEMENTALS                                    |  |
| 91   | Empleats domèstics                                     |
| 92   | Altres tipus de personal de neteja                     |
| 93   | Ajudants preparació aliments                           |
| 94   | Recollidors residus, venedors carrer i altres sim.     |
| 95   | Peons agraris, forestals i pesquers                    |
| 96   | Peons construcció i mineria                            |
| 97   | Peons indústries manufactureres                        |
| 98   | Peons transport, descarregadors i reposadors           |



**OBSERVATORI**  
**VALLÈS OCCIDENTAL**



Amb el suport de



Xarxa d'Observatoris  
del Desenvolupament  
Econòmic Local

