

**ANEXOS**

**ANEXO I:**  
FICHAS  
METODOLÓGICAS  
DEL SECTOR  
PRIMARIO



## INFORME DE EMPLEO FORESTAL DE LA COMUNIDAD VALENCIANA (IEFCV)

<b>SECTOR:</b>	<b>PRIMARIO/INDUSTRIAL/SERVICIOS</b>
<b>SUBSECTOR:</b>	EXPLOTACIONES FORESTALES
<b>FUENTE:</b>	PRIMARIA/ <b>SECUNDARIA</b>
<b>NOMBRE FUENTE:</b>	<b>ASEMFO</b>
<b>INFORMACIÓN OBTENIDA:</b>	<b>AÑO: 2016</b> <b>373 EMPRESAS – 2.476 EMPLEOS</b>  -Ingenieros de Montes y Directores de producción de explotaciones: 35 -Ingenieros Técnicos Forestales y del Medio Natural: 41 -Trabajadores cualificados en actividades forestales y del medio natural: 1420 -Peones forestales y de la caza: 980  X estudio de inversión y empleo: <a href="http://www.asemfo.org/empresas/asemfo/X_estudio_DEF_web.pdf">http://www.asemfo.org/empresas/asemfo/X_estudio_DEF_web.pdf</a> –ver pág. 40
<b>PROBLEMÁTICA:</b>	Falta de estudios posteriores a 2016 que permitan actualizar la información.

INFORME DE EMPLEO FORESTAL DE LA COMUNIDAD  
VALENCIANA (IEFCV)

<b>SECTOR:</b>	<b>PRIMARIO/INDUSTRIAL/SERVICIOS</b>
<b>SUBSECTOR:</b>	Plantas aromáticas y Miel
<b>FUENTE:</b>	<b>PRIMARIA/SECUNDARIA</b>
<b>NOMBRE FUENTE:</b>	<b>Tania Ortiz de Zuñiga (CASAS DEL REY, UTIEL-REQUENA)</b>
<b>INFORMACIÓN OBTENIDA:</b>	<b>AÑO : 2015</b> 3 empleados y 2 autónomos
<b>PROBLEMÁTICA:</b>	
<b>COMENTARIOS:</b>	<p>Explotación de lavanda fina (30 hectáreas) y romero verbenone (1 hectárea).</p> <p>Además de las aromáticas, contamos con 70 hectáreas de forestal, que explotamos para biomasa para destilar las plantas aromáticas en la producción de aceites esenciales (contamos con una caldera de biomasa).</p> <p>Producimos también miel (unos 1000 kilos al año), aceite de oliva (no representativo) y almendras (no representativo), actividades para las que contamos con apoyo temporal de recolectores.</p> <p>Contratamos servicios locales (zona Utiel- Requena y Valencia) en las siguientes actividades: ingeniería agrícola y forestal, arquitectura, construcción y albañilería, estructuras de aluminio, maquinaria agrícola y forestal, viveros para germinación de semillas, proveedores de material de irrigación (pozos y goteros), apicultor, proveedores de paneles y abejas, embotelladores de aceite (alacena local) y de miel (envasador local), proveedor de gasoil y otros insumos agrícolas (abonos ecológicos), consultores para certificación ecológica, servicios de gestoría, alquiler de vivienda y servicios de limpieza.</p>



## INFORME DE EMPLEO FORESTAL DE LA COMUNIDAD VALENCIANA (IEFCV)

<b>SECTOR:</b>	<b>PRIMARIO/INDUSTRIAL/SERVICIOS</b>
<b>SUBSECTOR:</b>	MIEL
<b>FUENTE:</b>	<b>PRIMARIA/SECUNDARIA</b>
<b>NOMBRE FUENTE:</b>	<b>Apícola Cerdá Martínez. S.L. Miel Rosa</b> <i>(<a href="mailto:apicolacerdamartinez@gmail.com">apicolacerdamartinez@gmail.com</a>)</i>
<b>INFORMACIÓN OBTENIDA:</b>	<b>AÑO : 2015</b> 6-7 Empleados
<b>PROBLEMÁTICA:</b>	<p>El sector de la miel es un sector muy repartido por toda la comunidad y con poca regulación (colmenas ilegales?), por lo que es difícil recoger datos del número de empleos que produce, ya que esto abarca desde los apicultores, hasta su envasado y venta.</p> <p>En este caso los datos son de una empresa en concreto, por lo que para conseguir todos los datos de empresas relacionadas con el sector se debería ir recogiendo información empresa a empresa, lo cual resulta difícil.</p> <p>Es necesario una fuente con los datos conjunto ya sea por comunidad o por provincias. Se ha solicitado información a <b>Cooperativa Apícola Nacional (Ayora)</b>.</p>

INFORME DE EMPLEO FORESTAL DE LA COMUNIDAD  
VALENCIANA (IEFCV)

<b>SECTOR:</b>	<b>PRIMARIO/INDUSTRIAL/SERVICIOS</b>
<b>SUBSECTOR:</b>	PLANTAS AROMÁTICAS
<b>FUENTE:</b>	<b>PRIMARIA/SECUNDARIA</b>
<b>NOMBRE FUENTE:</b>	<b>Destiladora de Ademuz (Ecoaromuz)</b>
<b>INFORMACIÓN OBTENIDA:</b>	AÑO : <b>2016</b> 14 trabajadores + 4 autónomos*  *De estos trabajadores algunos estuvieron, otros unos meses, otros unos días.
<b>PROBLEMÁTICA:</b>	Es un sector diversificado, ampliamente extendido por toda la comunidad y con escasa regulación.  El proceso de producción de aromáticas va desde la plantación a la producción y venta del producto final.  Se ha consultado en Ecolabora (Cooperación y desarrollo agroecológico), en su web podemos obtener el listado de productores adscritos y las empresas.

INFORME DE EMPLEO FORESTAL DE LA COMUNIDAD  
VALENCIANA (IEFCV)

<b>SECTOR:</b>	<b>PRIMARIO/INDUSTRIAL/SERVICIOS</b>
<b>SUBSECTOR:</b>	PLANTAS AROMÁTICAS
<b>FUENTE:</b>	<b>PRIMARIA/SECUNDARIA</b>
<b>NOMBRE FUENTE:</b>	<b>HORTAVAL NATUR, S.L. Catarroja (VLC)</b>
<b>INFORMACIÓN OBTENIDA:</b>	AÑO : <b>2015</b> 1 empleado a media jornada (4 horas/día) Cultivo y recolección de aromáticas.
<b>PROBLEMÁTICA:</b>	
<b>COMENTARIOS:</b>	Se dedican a la producción de hortalizas principalmente, pero tienen una zona dedicada a aromáticas.



## INFORME DE EMPLEO FORESTAL DE LA COMUNIDAD VALENCIANA (IEFCV)

<b>SECTOR:</b>	<b>PRIMARIO/INDUSTRIAL/SERVICIOS</b>
<b>SUBSECTOR:</b>	MIEL
<b>FUENTE:</b>	PRIMARIA/ <b>SECUNDARIA</b>
<b>NOMBRE FUENTE:</b>	<b>MAPAMA</b>
<b>INFORMACIÓN OBTENIDA:</b>	AÑO : <b>2017</b> -Número de explotaciones apícolas profesionales: <b>696</b>  <a href="http://www.mapama.gob.es/es/ganaderia/temas/produccion-y-mercados-ganaderos/indicadoreseconomicossectordelamiel2017_pub_tcm30-419675.pdf">http://www.mapama.gob.es/es/ganaderia/temas/produccion-y-mercados-ganaderos/indicadoreseconomicossectordelamiel2017_pub_tcm30-419675.pdf</a>
<b>PROBLEMÁTICA:</b>	La información no está diferenciada según donde se sitúen las colmenas por lo que no se puede separar agrícola de forestal.



INFORME DE EMPLEO FORESTAL DE LA COMUNIDAD VALENCIANA (IEFCV)	
<b>SECTOR:</b>	<b>PRIMARIO/INDUSTRIAL/SERVICIOS</b>
<b>SUBSECTOR:</b>	PROPIETARIOS FORESTALES PRIVADOS
<b>FUENTE:</b>	<b>PRIMARIA/SECUNDARIA</b>
<b>NOMBRE FUENTE:</b>	<b>Juan Galiano – FORESVAL MAPAMA INE</b>
<b>INFORMACIÓN OBTENIDA:</b>	<p><b>AÑO: 2017</b></p> <p>429 propietarios forestales públicos dentro de la federación FORESVAL que agrupa a tres asociaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-AFOCACV: 236 propietarios</li> <li>-Tinença - Ports: 120 propietarios</li> <li>-Junta de Montes de Bétera: 73 propietarios</li> </ul> <p>Debido a que los números de afiliados no representa necesariamente que dichos propietarios estén realizando gestión forestal en sus parcelas, se ha aplicado la siguiente metodología alternativa para realizar una aproximación al número de empleos generados por la propiedad privada en la Comunitat Valenciana:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Superficie forestal privada por régimen de propiedad en la Comunitat valenciana (inf3): 66,88% (<a href="http://www.mapama.gob.es/es/biodiversidad/servicios/banco-datos-naturaleza/Propiedades%20Forestales%20en%20el%20IFN_tcm30-281164.xls">http://www.mapama.gob.es/es/biodiversidad/servicios/banco-datos-naturaleza/Propiedades%20Forestales%20en%20el%20IFN_tcm30-281164.xls</a>)</li> <li>-Precio de <i>Pinus halepensis</i> en pie (precio CCAA): 11€/m<sup>3</sup> (<a href="http://www.mapama.gob.es/es/ desarrollo-rural/estadisticas/anuario2013definitivo_tcm30-132470.pdf">http://www.mapama.gob.es/es/ desarrollo-rural/estadisticas/anuario2013definitivo_tcm30-132470.pdf</a> --&gt;pág.62)</li> <li>-Cortas de madera a nivel autonómico en m<sup>3</sup>:35.698 (<a href="http://www.mapama.gob.es/es/ desarrollo-rural/estadisticas/avance_2015_actualizado13_02_2018_web_tcm30-435985.pdf">http://www.mapama.gob.es/es/ desarrollo-rural/estadisticas/avance_2015_actualizado13_02_2018_web_tcm30-435985.pdf</a> --&gt;pág. 4)</li> <li>-Coste laboral por empleado CV: 2226,28 €/mes→26.715,36€/año (<a href="http://www.ine.es/jaxiT3/Datos.htm?t=6061">http://www.ine.es/jaxiT3/Datos.htm?t=6061</a>)</li> </ul> <p>(Cortas madera CV*%superficie forestal privada CV*precio Ph en pie CCAA)/coste laboral anual por empleado CV=Nº empleos</p> $35.698m^3 * 0,6688 * 11€/m^3 = 262.623,05€/26.715,36=9,83 \approx 10 \text{ trabajadores}$
<b>PROBLEMÁTICA:</b>	Actualmente hay tres asociaciones en FORESVAL de las 8 existentes en la Comunidad Valenciana.





## INFORME DE EMPLEO FORESTAL DE LA COMUNIDAD VALENCIANA (IEFCV)

<b>SECTOR:</b>	<b>PRIMARIO/INDUSTRIAL/SERVICIOS</b>
<b>SUBSECTOR:</b>	PROPIETARIOS FORESTALES PÚBLICOS
<b>FUENTE:</b>	PRIMARIA/ <b>SECUNDARIA</b>
<b>NOMBRE FUENTE:</b>	<b>Fernando Pradells</b> remite a <b>VAERSA</b> -Montes de Utilidad Pública de la Comunitat Valenciana
<b>INFORMACIÓN OBTENIDA:</b>	<p>AÑO: <b>2015</b></p> <p>451 Montes de Utilidad Pública (MUP), 78 montes no pertenecientes al catálogo MUP y 33 montes privados gestionados por la Conselleria repartidos entre:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Generalitat</li><li>- 164 ayuntamientos*</li><li>- Diputación Provincial de Castellón</li><li>- Confederación Hidrográfica del Júcar</li><li>- Comunal</li></ul> <p><a href="http://www.agroambient.gva.es/documents/20551003/161972627/Cat%C3%A1logo+MUP+2015_def/25f5eb4f-eb3c-47e6-8549-1730f9162daa">http://www.agroambient.gva.es/documents/20551003/161972627/Cat%C3%A1logo+MUP+2015_def/25f5eb4f-eb3c-47e6-8549-1730f9162daa</a></p> <p>A partir de estos datos se ha asociado a cada figura un número de propietarios. Se ha supuesto a la Generalitat como un único propietario, así como la diputación, la Confederación y la propiedad comunal.</p> <p>En lo que se refiere a los ayuntamientos, se supone que cada ayuntamiento computa como un propietario gestionando los MUP que estén en su municipio.</p> <p>Aplicando lo anterior se llega a un total de <b>168 propietarios forestales públicos</b></p> <p>*Para el caso de los ayuntamientos se han revisado todos los MUP para descartar a aquellos municipios que tuvieran MUP pero no fueran gestionados por los ayuntamientos sino por otra figura</p>
<b>PROBLEMÁTICA:</b>	Al no existir un cómputo real de propietarios forestales públicos se tiene que dilucidar a partir de aproximaciones y suposiciones de la propiedad de los montes públicos.



INFORME DE EMPLEO FORESTAL DE LA COMUNIDAD VALENCIANA (IEFCV)	
SECTOR:	PRIMARIO/INDUSTRIAL/SERVICIOS
SUBSECTOR:	PFNM
FUENTE:	PRIMARIA/SECUNDARIA
NOMBRE FUENTE:	HERBES DEL MOLI COOP VALENCIANA (EINFORMA)
INFORMACIÓN OBTENIDA:	AÑO: <b>2018</b> -15 empleados  <a href="https://www.einforma.com/ventas-HERBES-DEL-MOLI-COOP-VALENCIANA-C_RjAzNjg0MzM5_de-ALICANTE.html">https://www.einforma.com/ventas-HERBES-DEL-MOLI-COOP-VALENCIANA-C_RjAzNjg0MzM5_de-ALICANTE.html</a>
PROBLEMÁTICA:	

**ANEXO II:**  
**FICHAS**  
**METODOLÓGICAS**  
**DEL SECTOR**  
**INDUSTRIAL**



INFORME DE EMPLEO FORESTAL DE LA COMUNIDAD VALENCIANA (IEFCV)	
SECTOR:	PRIMARIO/INDUSTRIAL/SERVICIOS
SUBSECTOR:	IND. 1º Y 2º TRANSFORMACIÓN DEL CORCHO
FUENTE:	PRIMARIA(1)/SECUNDARIA (2) y (3)
NOMBRE FUENTE:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- (1) <b>ADOLFO MIRAVET</b> (PROPIETARIO DE ESPADÁN CORKS)</li> <li>- (2) CORCHO MANIPULADO S.L (<b>EINFORMA</b>)</li> <li>- (3) TRITURADORA DE CORCHO S.L. (<b>EINFORMA</b>)</li> </ul>
INFORMACIÓN OBTENIDA:	<p>AÑO : <b>2017</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- (1) 2016: 13 EMPLEADOS (+ 15 ESTACIONALES <b>en verano</b>)</li> <li>- (2) 5 EMPLEADOS</li> <li>- (3) 5 EMPLEADOS</li> </ul>
PROBLEMÁTICA:	<p>*LA SACA DE CORCHO NO SE REALIZA TODOS LOS AÑOS, POR LO QUE EL Nº DE OPERARIOS VARÍA EN BASE A ESA ESTACIONALIDAD. ** EL RANGO DONDE SE ENCUENTRAN ESTAS EMPRESAS ES HASTA 5 EMPLEADOS.</p>

INFORME DE EMPLEO FORESTAL DE LA COMUNIDAD VALENCIANA (IEFCV)	
SECTOR:	PRIMARIO/INDUSTRIAL/SERVICIOS
SUBSECTOR:	PAPEL Y CARTÓN
FUENTES:	PRIMARIA/SECUNDARIA
NOMBRE FUENTE:	PEGV ( <b>Portal Estadístico de la Generalitat Valenciana</b> ) INE ( <b>Instituto Nacional de Estadística</b> )
INFORMACIÓN OBTENIDA:	<p>AÑO : <b>2017</b></p> <p>-Número de empresas: <b>313</b></p> <p>-Trabajadores: <b>6.929</b></p> <p><a href="http://www.pegv.gva.es/ca/estadistica-estructural-de-empresas-sector-industrial">http://www.pegv.gva.es/ca/estadistica-estructural-de-empresas-sector-industrial</a> <a href="http://www.ine.es/jaxiT3/Datos.htm?t=298">http://www.ine.es/jaxiT3/Datos.htm?t=298</a> →(CNAE 17)</p>
PROBLEMÁTICA:	<p>Debido a que la información del PEGV solo llega al 2015 se ha utilizado la información relativa al número de empresas del INE.</p> <p>Respecto al número de empleados, debido a que el número de empresas de 2015 del PEGV es igual al número de empresas de 2017 del INE se ha obtenido el número de empleados del PEGV de los años 2015 y se ha aplicado al número de empresas del INE debido a que en este último solo salen empresas en rangos de ocupación.</p>



## INFORME DE EMPLEO FORESTAL DE LA COMUNIDAD VALENCIANA (IEFCV)

<b>SECTOR:</b>	PRIMARIO/ <b>INDUSTRIAL</b> /SERVICIOS
<b>SUBSECTOR:</b>	<b>IND. CHAPA Y TABLEROS</b>
<b>FUENTES:</b>	PRIMARIAS / <b>SECUNDARIAS</b>
<b>NOMBRE FUENTE:</b>	<b>PEGV (Portal Estadístico de la Generalitat Valenciana)</b> <b>INE (Instituto Nacional de Estadística)</b>
<b>INFORMACIÓN OBTENIDA:</b>	<p><b>AÑO : 2017</b></p> <p>-Número de empresas: <b>119</b></p> <p>-Trabajadores: <b>593</b></p> <p><a href="http://www.pegv.gva.es/ca/estadistica-estructural-de-empresas-sector-industrial">http://www.pegv.gva.es/ca/estadistica-estructural-de-empresas-sector-industrial</a>  <a href="http://www.ine.es/jaxiT3/Datos.htm?t=300">http://www.ine.es/jaxiT3/Datos.htm?t=300</a> →CNAE93  <a href="http://www.ine.es/jaxiT3/Datos.htm?t=298">http://www.ine.es/jaxiT3/Datos.htm?t=298</a> →CNAE2009</p>
<b>PROBLEMÁTICA:</b>	<p>Debido a que tanto en el caso del PEGV como el INE 2009 tenían los datos sobre fabricación de chapas y tableros agrupados junto a otros subsectores en la industria de la madera y el corcho ha sido necesario recalcularlo calculando el porcentaje de estas empresas en el CNAE93 del año 2009 (grupo 202), que es el único que desglosaba los datos de la madera, dentro de la cual se separaba la industria de chapas y tableros entre otros grupos.</p> <p>Con el porcentaje que representaba respecto al total de 2009, se comparo con los grupos del CNAE2009 del año 2009 (actualmente la industria de chapas y tableros esta dentro de grupo 162) para poder comprobar que los datos eran los mismos. Tras dicha corroboración se aplico el porcentaje que representaba esta industria a los datos de 2017.</p> <p>Para el cálculo del empleo, fue necesario utilizar los datos sobre el empleo del PEGV de 2015 (utiliza los mismos datos del grupo 16 del CNAE2009) y calcular cuánto era el número de empleados medios por empresa (tras dicho calculo se obtuvo un valor de 5,19 que se redondeo a 5). Con este valor, finalmente se calculo el número de empleados del año 2017.</p>



INFORME DE EMPLEO FORESTAL DE LA COMUNIDAD VALENCIANA (IEFCV)	
<b>SECTOR:</b>	PRIMARIO/INDUSTRIAL/SERVICIOS
<b>SUBSECTOR:</b>	IND. ENVASES Y EMBALAJES
<b>FUENTES:</b>	PRIMARIAS /SECUNDARIAS
<b>NOMBRE FUENTE:</b>	PEGV (Portal Estadístico de la Generalitat Valenciana) INE (Instituto Nacional de Estadística)
<b>INFORMACIÓN OBTENIDA:</b>	AÑO : <b>2017</b> -Número de empresas: <b>120</b> -Trabajadores: <b>602</b>  <a href="http://www.pegv.gva.es/ca/estadistica-estructural-de-empresas-sector-industrial">http://www.pegv.gva.es/ca/estadistica-estructural-de-empresas-sector-industrial</a> <a href="http://www.ine.es/jaxiT3/Datos.htm?t=300">http://www.ine.es/jaxiT3/Datos.htm?t=300</a> →CNAE93 <a href="http://www.ine.es/jaxiT3/Datos.htm?t=298">http://www.ine.es/jaxiT3/Datos.htm?t=298</a> →CNAE2009
<b>PROBLEMÁTICA:</b>	<p>Debido a que tanto en el caso del PEGV como el INE 2009 tenían los datos sobre fabricación de envases y embalajes agrupados junto a otros subsectores en la industria de la madera y el corcho ha sido necesario recalcularlo calculando el porcentaje de estas empresas en el CNAE93 del año 2009 (grupo 204), que es el único que desglosaba los datos de la madera, dentro de la cual se separaba la industria de envases y embalajes entre otros grupos.</p> <p>Con el porcentaje que representaba respecto al total de 2009, se comparo con los grupos del CNAE2009 del año 2009 (actualmente la industria de envases y embalajes esta dentro de grupo 162) para poder comprobar que los datos eran los mismos. Tras dicha corroboración se aplico el porcentaje que representaba esta industria a los datos de 2017.</p> <p>Para el cálculo del empleo, fue necesario utilizar los datos sobre el empleo del PEGV de 2015 (utiliza los mismos datos del grupo 16 del CNAE2009) y calcular cuánto era el número de empleados medios por empresa (tras dicho calculo se obtuvo un valor de 5,19 que se redondeo a 5). Con este valor, finalmente se calculo el número de empleados del año 2017.</p>



## INFORME DE EMPLEO FORESTAL DE LA COMUNIDAD VALENCIANA (IEFCV)

<b>SECTOR:</b>	PRIMARIO/ <b>INDUSTRIAL</b> /SERVICIOS
<b>SUBSECTOR:</b>	<b>MUEBLE</b>
<b>FUENTE:</b>	PRIMARIA / <b>SECUNDARIA</b>
<b>NOMBRE FUENTE:</b>	<b>Rafael Pérez Bonmatí - FEVAMA</b> <b>PEGV (Portal Estadístico de la Generalitat Valenciana)</b> <b>INE(Instituto Nacional de Estadística)</b>
<b>INFORMACIÓN OBTENIDA:</b>	<b>AÑO : 2017</b> -Número de empresas: <b>1.467</b> -Trabajadores: <b>8.802</b> <a href="http://www.pegv.gva.es/ca/estadistica-estructural-de-empresas-sector-industrial">http://www.pegv.gva.es/ca/estadistica-estructural-de-empresas-sector-industrial</a> <a href="http://www.ine.es/jaxiT3/Tabla.htm?t=298&amp;L=0">http://www.ine.es/jaxiT3/Tabla.htm?t=298&amp;L=0</a>
<b>PROBLEMÁTICA:</b>	Debido a que los datos del INE sobre empresas de la industria del mueble está más actualizada pero el PEGV aporta un número de exacto sobre el número de empleados pero del año 2016, se ha calculado el número de empleados medios del PEGV y se ha aplicado a los datos del INE.

## INFORME DE EMPLEO FORESTAL DE LA COMUNIDAD VALENCIANA (IEFCV)

<b>SECTOR:</b>	PRIMARIO/ <b>INDUSTRIAL</b> /SERVICIOS
<b>SUBSECTOR:</b>	BIOMASA FORESTAL
<b>FUENTE:</b>	<b>PRIMARIA/SECUNDARIA</b>
<b>NOMBRE FUENTE:</b>	<b>Juan Galiano – APROBI-CV</b>
<b>INFORMACIÓN OBTENIDA:</b>	<b>AÑO : 2016</b> -Número de empresas: <b>22</b> -Trabajadores: <b>80</b>
<b>PROBLEMÁTICA:</b>	Los datos de biomasa forestal están al alza



INFORME DE EMPLEO FORESTAL DE LA COMUNIDAD VALENCIANA (IEFCV)	
<b>SECTOR:</b>	PRIMARIO/INDUSTRIAL/SERVICIOS
<b>SUBSECTOR:</b>	CARPINTERÍA Y CONSTRUCCIÓN
<b>FUENTE:</b>	PRIMARIA/SECUNDARIA
<b>NOMBRE FUENTE:</b>	PEGV (Portal Estadístico de la Generalitat Valenciana) INE (Instituto Nacional de Estadística)
<b>INFORMACIÓN OBTENIDA:</b>	AÑO : <b>2017</b> -Número de empresas: <b>681</b> -Trabajadores: <b>3.405</b>  <a href="http://www.pegv.gva.es/ca/estadistica-estructural-de-empresas-sector-industrial">http://www.pegv.gva.es/ca/estadistica-estructural-de-empresas-sector-industrial</a> <a href="http://www.ine.es/jaxiT3/Datos.htm?t=300">http://www.ine.es/jaxiT3/Datos.htm?t=300</a> →CNAE93 <a href="http://www.ine.es/jaxiT3/Datos.htm?t=298">http://www.ine.es/jaxiT3/Datos.htm?t=298</a> →CNAE2009
<b>PROBLEMÁTICA:</b>	<p>Debido a que tanto en el caso del PEGV como el INE 2009 tenían los datos sobre fabricación de envases y embalajes agrupados junto a otros subsectores en la industria de la madera y el corcho ha sido necesario recalcularlo calculando el porcentaje de estas empresas en el CNAE93 del año 2009 (grupo 203), que es el único que desglosaba los datos de la madera, dentro de la cual se separaba la industria de envases y embalajes entre otros grupos.</p> <p>Con el porcentaje que representaba respecto al total de 2009, se comparo con los grupos del CNAE2009 del año 2009 (actualmente la industria de envases y embalajes esta dentro de grupo 203) para poder comprobar que los datos eran los mismos. Tras dicha corroboración se aplico el porcentaje que representaba esta industria a los datos de 2017.</p> <p>Para el cálculo del empleo, fue necesario utilizar los datos sobre el empleo del PEGV de 2015 (utiliza los mismos datos del grupo 16 del CNAE2009) y calcular cuánto era el número de empleados medios por empresa (tras dicho calculo se obtuvo un valor de 5,19 que se redondeo a 5). Con este valor, finalmente se calculo el número de empleados del año 2017.</p>





## INFORME DE EMPLEO FORESTAL DE LA COMUNIDAD VALENCIANA (IEFCV)

<b>SECTOR:</b>	PRIMARIO/INDUSTRIAL/SERVICIOS
<b>SUBSECTOR:</b>	ASERRADEROS
<b>FUENTE:</b>	PRIMARIA/SECUNDARIA
<b>NOMBRE FUENTE:</b>	PEGV (Portal Estadístico de la Generalitat Valenciana) INE (Instituto Nacional de Estadística)
<b>INFORMACIÓN OBTENIDA:</b>	AÑO : <b>2017</b> -Número de empresas: <b>65</b> -Trabajadores: <b>325</b>  <a href="http://www.pegv.gva.es/ca/estadistica-estructural-de-empresas-sector-industrial">http://www.pegv.gva.es/ca/estadistica-estructural-de-empresas-sector-industrial</a> <a href="http://www.ine.es/jaxiT3/Tabla.htm?t=298&amp;L=0">http://www.ine.es/jaxiT3/Tabla.htm?t=298&amp;L=0</a>
<b>PROBLEMÁTICA:</b>	Debido a que el INE aporta información desglosada sobre empresas dedicadas al aserrío pero sobre el número de empleados estaba agrupado en bloques por lo que la aproximación no sería exacta, se utilizó los datos del PEGV, ya que aporta datos sobre la madera que equivaldría al grupo 16 del CNAE2009, que es donde está agrupada la información de aserraderos, se calculó el número de empleados medio por empresa y posteriormente, se aplicó este número a los datos del INE.

**ANEXO III:**  
**FICHAS**  
**METODOLÓGICAS**  
**DEL SECTOR**  
**SERVICIOS**



## INFORME DE EMPLEO FORESTAL DE LA COMUNIDAD VALENCIANA (IEFCV)

<b>SECTOR:</b>	PRIMARIO/INDUSTRIAL/SERVICIOS
<b>SUBSECTOR:</b>	OCIO
<b>FUENTE:</b>	PRIMARIA/SECUNDARIA
<b>NOMBRE FUENTE:</b>	TURISME GVA CONSELLERIA DE INFRAESTRUCTURAS, TERRITORIO Y MEDIO AMBIENTE REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE CAZA MAPAMA EMPRESAS DEL SECTOR AMBIENTAL DE LA CV – DIRECTORIO WEB
<b>INFORMACIÓN OBTENIDA:</b>	<p><b>AÑO : 2015</b>  <u>DEPORTE:</u>  <b>187 EMPRESAS</b>  <b>--- EMPLEOS</b>  <a href="http://www.turisme.gva.es/turisme/es/files/pdf/estadistiquesdeturisme/estudios_mercado/Turismo_Activo-Naturaleza_mayo2015.pdf">http://www.turisme.gva.es/turisme/es/files/pdf/estadistiquesdeturisme/estudios_mercado/Turismo_Activo-Naturaleza_mayo2015.pdf</a></p> <p><b>AÑO : 2016</b>  <u>CAZA:</u>  <b>158 EMPRESAS</b>  <b>788 EMPLEOS</b>  <a href="https://www.fecaza.com/images/2Fotosypdf_2018/INFORME%20ARTEMISAN%20IMPACTO%20CAZA.pdf">https://www.fecaza.com/images/2Fotosypdf_2018/INFORME%20ARTEMISAN%20IMPACTO%20CAZA.pdf</a>  <a href="http://www.publicacionescajamar.es/pdf/publicaciones-periodicas/mediterraneo-economico/15/15-260.pdf">http://www.publicacionescajamar.es/pdf/publicaciones-periodicas/mediterraneo-economico/15/15-260.pdf</a>  <a href="http://www.agroambient.gva.es/documents/20551003/102695346/Panel_frontal_2012_MITAD/9a53787d-ca19-475c-946c-1e3ae58b2369">http://www.agroambient.gva.es/documents/20551003/102695346/Panel_frontal_2012_MITAD/9a53787d-ca19-475c-946c-1e3ae58b2369</a></p> <p><u>PESCA Y ACUICULTURA:</u>  <b>2 EMPRESAS Y 3 ENTIDADES</b> → INSTALACIONES DE ESPECIES DULCICOLAS Y/O SALOBRES  <b>--- EMPLEOS</b>  <a href="https://servicio.pesca.mapama.es/acuivisor/">https://servicio.pesca.mapama.es/acuivisor/</a></p> <p><u>TURISMO – ECOTURISMO:</u>  <b>43 EMPRESAS</b>  <b>--- EMPLEOS</b>  <a href="http://empresasambientales.camarascv.org/servicios/busqueda_avanzada.php#">http://empresasambientales.camarascv.org/servicios/busqueda_avanzada.php#</a></p> <p><b>AÑO : 2017</b>  <u>TURISMO – TURISMO RURAL:</u>  <b>892 EMPRESAS</b>  <b>1183 EMPLEOS</b>  <a href="http://www.turisme.gva.es/tcv/tcv2017/8-Rural_2017c.pdf">http://www.turisme.gva.es/tcv/tcv2017/8-Rural_2017c.pdf</a> --&gt;pág. 7</p>



<b>PROBLEMÁTICA:</b>	<p>Se han encontrado un número concreto de empresas realizando unos criterios, pero ha sido muy difícil encontrar el número de empleos consecuentes a esas empresas en este sector.</p> <p>Además, se envió un correo a Agrotur, Turisme gva, Asociación turismo rural y Cnz para conocer los empleos que mueve, pero no se obtuvo respuesta.</p> <p>Para el cálculo del empleo generado por la caza se obtuvo el número de licencias de caza de la Comunitat Valenciana a través del informe de la Fundación ARTEMISAN y Deloitte. A dicho valor, se le aplicó el ratio publicado por GVA en el que indicaba que por cada 65 cazadores se crea un puesto de trabajo (basándose en el trabajo de Bernard, J., 2009).</p> <p>Para el número de empresas se hizo el cálculo inverso, ya que de media una empresa tiene 5 empleados según el Ministerio de Industria, se dividió el número de empleos anteriormente calculado y se dividió por este valor.</p>
----------------------	---

## INFORME DE EMPLEO FORESTAL DE LA COMUNIDAD VALENCIANA (IEFCV)

<b>SECTOR:</b>	<b>PRIMARIO/INDUSTRIAL/SERVICIOS</b>
<b>SUBSECTOR:</b>	<b>OBRAS Y SERVICIOS - OBRAS</b>
<b>FUENTE:</b>	<b>PRIMARIA/SECUNDARIA</b>
<b>NOMBRE FUENTE:</b>	<b>EL ECONOMISTA PÁGINAS AMARILLAS E-INFORMA SABI CITMA</b>
<b>INFORMACIÓN OBTENIDA:</b>	<p><b>AÑO : 2015</b></p> <p><u>VIVEROS Y SEMILLEROS:</u>  <b>167 EMPRESAS</b> (157 PRIVADAS – 11 PÚBLICAS)          --- <b>EMPLEOS</b>  <a href="http://empresite.economista.es">http://empresite.economista.es</a>  <a href="http://www.paginasamarillas.es/viveros/all-ma/castellon/all-is/all-ci/all-ba/all-pu/all-nc/1">http://www.paginasamarillas.es/viveros/all-ma/castellon/all-is/all-ci/all-ba/all-pu/all-nc/1</a>  <a href="http://www.agroambient.gva.es/web/medio-natural/viveros-forestales">http://www.agroambient.gva.es/web/medio-natural/viveros-forestales</a></p> <p><u>TRATAMIENTOS FITOSANITARIOS:</u>  <b>11 EMPRESAS</b>          --- <b>EMPLEOS</b>  <a href="http://www.paginasamarillas.es/fitosanitarios/all-ma/valencia/all-is/all-ci/all-ba/all-pu/all-nc/1">http://www.paginasamarillas.es/fitosanitarios/all-ma/valencia/all-is/all-ci/all-ba/all-pu/all-nc/1</a></p> <p><u>SELVICULTURA Y EXPLOTACIONES FORESTALES:</u>  <b>44 EMPRESAS</b> (42 PRIVADAS – 2 PÚBLICAS)          --- <b>EMPLEOS</b>  <a href="http://www.einforma.com/empresas/Agricultura--Ganaderia--Caza-Y-Selvicultura/CNAE-B002-Selvicultura--Explotacion-Forestal-Y-Actividades-De-Los-Servicios-Rel.html">http://www.einforma.com/empresas/Agricultura--Ganaderia--Caza-Y-Selvicultura/CNAE-B002-Selvicultura--Explotacion-Forestal-Y-Actividades-De-Los-Servicios-Rel.html</a></p>
<b>PROBLEMÁTICA:</b>	



## INFORME DE EMPLEO FORESTAL DE LA COMUNIDAD VALENCIANA (IEFCV)

<b>SECTOR:</b>	PRIMARIO/INDUSTRIAL/SERVICIOS
<b>SUBSECTOR:</b>	<b>OBRAS Y SERVICIOS - PROYECTOS Y ESTUDIOS AMBIENTALES</b>
<b>FUENTE:</b>	PRIMARIA/SECUNDARIA
<b>NOMBRE FUENTE:</b>	<b>EMPRESAS DEL SECTOR AMBIENTAL DE LA CV EL ECONOMISTA</b>
<b>INFORMACIÓN OBTENIDA:</b>	<p><b>AÑO : 2018</b></p> <p><u>SISTEMAS DE GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL:</u> 171 EMPRESAS*0,2947=50,39≈<b>50 EMPRESAS</b> (ver problemática) --- <b>EMPLEOS</b> <a href="http://empresasambientales.camarascv.org/servicios/busqueda_avanzada.php#">http://empresasambientales.camarascv.org/servicios/busqueda_avanzada.php#</a></p> <p><u>AUDITORÍAS AMBIENTALES:</u> 167 EMPRESAS*0,2633=43,98≈<b>44 EMPRESAS</b> (ver problemática) --- <b>EMPLEOS</b> <a href="http://empresasambientales.camarascv.org/servicios/busqueda_avanzada.php#">http://empresasambientales.camarascv.org/servicios/busqueda_avanzada.php#</a></p> <p><u>EVALUACIÓN DE IMPACTOS AMBIENTALES:</u> 168 EMPRESAS*0,2547=42,78≈<b>43 EMPRESAS</b> (ver problemática) --- <b>EMPLEOS</b> <a href="http://empresasambientales.camarascv.org/servicios/busqueda_avanzada.php#">http://empresasambientales.camarascv.org/servicios/busqueda_avanzada.php#</a></p> <p><u>ORDENACIONES FORESTALES:</u> <b>19 EMPRESAS</b> --- <b>EMPLEOS</b> <a href="http://empresite.eleconomista.es/Actividad/ORDENACIONES-FORESTALES-LA-COMUNIDAD-VALENCIANA/">http://empresite.eleconomista.es/Actividad/ORDENACIONES-FORESTALES-LA-COMUNIDAD-VALENCIANA/</a></p>
<b>PROBLEMÁTICA:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Debido a ser un número de empresas tan elevado en los tres primeros subtipos, se procedió a revisar una muestra de 15 empresas de cada uno (45 en total) de los subtipos “sistemas de gestión medioambiental”, “auditorías ambientales” y “evaluación de impactos ambientales” para comprobar su actividad y su estado actual (en funcionamiento, extinguida o en concurso de acreedores). Para ello, se contacto con cada una de las 45 empresas por correo y por teléfono, tras no recibir respuesta por mensaje y recibir una respuesta negativa por aquellos que respondieron por teléfono (el número de empleados figura como información sensible por lo que no pudieron darlo) se procedió a investigar sus páginas web así como la información que figura de las mismas en las páginas <i>e-informa</i>, <i>empresite</i> e <i>infocif</i>. Con esta información se identificaron las empresas que actualmente no estaban en funcionamiento, aquellas que no realizaban actividades de índole directamente medioambiental (dedicadas entre otras temáticas a la construcción o al sector de la óptica, color e imagen), otras cuya actividad medioambiental representaba un porcentaje ínfimo en comparación y las que se dedicaban plenamente al sector medioambiental.</li> </ul>



Con esta información se calculo un coeficiente a aplicar a dichos subtipos, el cual, es el siguiente:

SISTEMAS DE GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL: 0,2947 (solo se considera un 29,47% de estas empresas como actividad medioambiental)

AUDITORÍAS AMBIENTALES: 0,2633

EVALUACIÓN DE IMPACTOS AMBIENTALES: 0,2547

- Ha resultado complicado de discernir la frontera entre actividad ambiental o forestal de estas empresas, por lo que pese a que se ha tratado de ajustar lo máximo posible dicho número aun puede suceder que haya un menor volumen de empresas.



INFORME DE EMPLEO FORESTAL DE LA COMUNIDAD VALENCIANA (IEFCV)	
<b>SECTOR:</b>	PRIMARIO/INDUSTRIAL/ <b>SERVICIOS</b>
<b>SUBSECTOR:</b>	<b>SERVICIOS</b>
<b>FUENTE:</b>	<b>PRIMARIA/SECUNDARIA</b>
<b>NOMBRE FUENTE:</b>	Mario Romero ( <a href="mailto:romero_mar@gva.es">romero_mar@gva.es</a> ) - Jefe del Servicio de Prevención de Incendios Forestales en la Generalitat Valenciana
<b>INFORMACIÓN OBTENIDA:</b>	<p><b>AÑO : 2016</b></p> <p><u>DEFENSA CONTRA INCENDIOS FORESTALES Y VIGILANCIA:</u>  <b>1 EMPRESA – PÚBLICA (VAERSA)</b>  <b>764 EMPLEOS</b></p> <p><b>441</b> personas trabajando en vigilancia y prevención de incendios forestales a través de VAERSA (vigilantes, coordinadores, encargados y 4 técnicos forestales).  <b>4</b> técnicos trabajando en seguimiento de la planificación de prevención de incendios forestales y redacción de estudios y proyectos, a través de VAERSA.  <b>25</b> personas en diversas obras de mantenimiento de áreas cortafuegos y reparación y mantenimiento de depósitos de agua contra incendios forestales, a través de diversas empresas (operarios, albañiles y peones forestales).  <b>256</b> agentes medioambientales, que tienen más competencias que únicamente prevención de incendios forestales, de los que 12 son especialistas en investigación de incendios forestales (1 de los 12 está en Presidencia de la Generalitat, en la Agencia Valenciana de Seguridad y Respuesta a las Emergencias. El resto, son medios propios de Agricultura y Medio Ambiente).  <b>29</b> técnicos forestales, entre ingenieros técnicos forestales e ingenieros de montes, que desarrollan su trabajo en gestión forestal y que cubren servicios de guardias en emergencias en incendios forestales.  <b>9</b> técnicos forestales, entre ingenieros técnicos forestales e ingenieros de montes, que desarrollan su trabajo en prevención de incendios forestales y que cubren servicios de guardias en emergencias en incendios forestales.</p>
<b>PROBLEMÁTICA:</b>	En ocasiones, no ha habido respuesta de los destinatarios de nuestros correos o no tenían información en concreto para la Comunidad Valenciana.

INFORME DE EMPLEO FORESTAL DE LA COMUNIDAD VALENCIANA (IEFCV)	
<b>SECTOR:</b>	PRIMARIO/INDUSTRIAL/SERVICIOS
<b>SUBSECTOR:</b>	EDUCACIÓN Y CONCIENCIACIÓN AMBIENTAL
<b>FUENTE:</b>	PRIMARIA/SECUNDARIA
<b>NOMBRE FUENTE:</b>	CONSELLERÍA DE EDUCACIÓN, INVESTIGACIÓN, CULTURA Y DEPORTE CENTROS FORMATIVOS DE LA COMUNITAT VALENCIANA
<b>INFORMACIÓN OBTENIDA:</b>	<p><b>AÑO : 2018</b></p> <p><b>126 PROFESORES</b> – EMPLEOS (ver problemática) <b>21 CENTROS</b> – ENTIDADES</p> <p><u>ALCOI:</u> Centre privat “La presentación” → Carpintería y mueble (CFPB) → No hubo respuesta IES Cotes Baixes → Carpintería y mueble (CFPM) → <b>4 PROFESORES</b></p> <p><u>ALICANTE:</u> IES Las Lomas → Carpintería y mueble (CFPB y CFPM) → No hubo respuesta</p> <p><u>ALZIRA:</u> IES Rei en Jaume → Aprovechamientos forestales (CFPB) → No hubo respuesta</p> <p><u>BIAR:</u> IES de Biar → Aprovechamientos forestales (CFPB) y Aprovechamiento y conservación del medio natural (CFPM) → <b>2 PROFESORES</b> → Ambos dedican el 100% de sus horas lectivas a temas forestales</p> <p><u>BUÑOL:</u> IES La hoya de Buñol → Aprovechamientos forestales (CFPB) → <b>7 PROFESORES</b> y 2 en plantilla</p> <p><u>CATARROJA:</u> CIPFP Catarroja → Carpintería y mueble (CFPB y CFPM) → No hubo respuesta Escuela de capataces agrícolas (ECA) → Gestión forestal y del medio natural (CFPS) y Paisajismo y medio rural (CFPS) → <b>4 PROFESORES</b></p>





CALLOSA D'EN SARRIÀ:

IES de Callosa d'En Sarrià → Aprovechamiento y conservación del medio natural (CFPM) y Gestión forestal y del medio natural (CFPS) → **7 PROFESORES** técnicos y **3 PROFESORES** de secundaria

CHESTE:

CIPFP Complejo educativo de Cheste → Gestión forestal y del medio natural (CFPS), Paisajismo y medio rural (CFPS) y Educación y control ambiental (CFPS) → **11 PROFESORES**

GANDÍA:

IES Tirant Lo Blanc → Carpintería y mueble (CFPB) → **4 PROFESORES**

IBI:

IES Fray Ignacio Barrachina → FP Básica “Conservació i millora de les muntanyes” → **2 PROFESORES** dedicando el 100% de sus horas lectivas a temas forestales

JACARILLA:

Centro privado escuela familiar agraria “El Campico” → Gestión forestal y del medio natural (CFPS) → No hubo respuesta

LLOMBAI:

Centre privat “La Malvesía” → Aprovechamientos forestales (CFPB), Aprovechamiento y conservación del medio natural (CFPM), Gestión forestal y del medio natural (CFPS) y Paisajismo y medio rural (CFPS) → **8 PROFESORES**

- 6 profesores que se dedican al 100%
- 1 profesor que se dedica al 75%
- 1 profesor que se dedica al 25%

MOIXENT:

IES de Moixent → Carpintería y mueble (CFPB) → No hubo respuesta

NAVARRÉS:

IES La Canal de Navarrés → Aprovechamientos forestales (CFPB) → **3 PROFESORES**: 1 ingeniero técnico agrícola, 1 graduado en ingeniería agrícola y 1 ingeniero agrónomo

ORIHUELA:

IES el Palmeral → Gestión forestal y del medio natural (CFPS) y Paisajismo y medio rural (CFPS) → No hubo respuesta

EL SALER:

IES El Saler → Educación y control ambiental (CFPS) → **6 PROFESORES** que se dedican al 50% a asignaturas de índole forestal



REQUENA:

Escuela de viticultura y enología Félix Jiménez →  
Aprovechamiento y conservación del medio natural (CFPM) y  
Gestión forestal y del medio natural (CFPS) → **11 PROFESORES Y  
2 OPERARIOS**

- 5 profesores que se dedican al 100%
- 1 profesor que se dedica al 66%
- 1 profesor que se dedica al 64%
- 1 profesor que se dedica al 53%
- 2 profesores que se dedican al 50%
- 1 profesor que se dedica al 17%

SEGORBE:

IES Alto Palancia → Aprovechamiento y conservación del medio  
natural (CFPM), Gestión forestal y del medio natural (CFPS) y  
Paisajismo y medio rural (CFPS) → **20 PROFESORES** dedicando el  
100% de sus horas lectivas a temas forestales

VALLADA:

IES de Vallada → Aprovechamientos forestales (CFPB) → **3  
PROFESORES** especializados en el sector forestal

**PROBLEMÁTICA:**

Algunos centros, aunque pone número de profesores, están englobados con otra información.

Al no haber respuesta de 8 centros se procedió a realizar una media:

Su suma sería  $4 + 2 + 7 + 4 + 10 + 11 + 4 + 2 + 8 + 3 + 6 + 11 + 20 + 3 = 95$  Empleos educación Ciclos Formativos en 14 centros (+7 que no contestaron)

Una media probable sería  $95/13$  Centros =  $7,33 \approx 7$  profesores por centro

Por tanto, un total de  $7 \times (14+7) = 147$  profesores

Posteriormente, se procedió a ajustar este número mediante una segunda ronda de contactos para solicitar la información relativa al porcentaje de dedicación a temas forestales respecto a sus horas lectivas.

Con la información obtenida de los centros que aportaron esta información se obtuvo una dedicación media de 85,71%.

Tras aplicar dicho porcentaje al número de profesores arriba calculado se obtuvo un total de 126 profesores.



INFORME DE EMPLEO FORESTAL DE LA COMUNIDAD VALENCIANA (IEFCV)	
SECTOR:	PRIMARIO/INDUSTRIAL/SERVICIOS
SUBSECTOR:	EDUCACIÓN Y CONCIENCIACIÓN AMBIENTAL
FUENTE:	PRIMARIA/SECUNDARIA
NOMBRE FUENTE:	CONSELLERÍA DE AGRICULTURA, MEDIO AMBIENTE, CAMBIO CLIMÁTICO Y DESARROLLO RURAL
INFORMACIÓN OBTENIDA:	<p>AÑO : <b>2017</b></p> <p>EDUCACIÓN AMBIENTAL:</p> <p><b>1 ENTIDAD</b>-CEACV (Centre d'Eduació Ambiental de la Comunitat Valenciana)</p> <p><b>13 EMPLEOS</b></p> <p>1 jefe de sección (personal funcional Conselleria)</p> <p>1 técnico superior (Vaersa)</p> <p>1 técnico EA (personal funcional Conselleria)</p> <p>4 técnicos medios (Vaersa)</p> <p>1 encargado de mantenimiento y jardinería (Vaersa)</p> <p>2 peones de mantenimiento y jardinería (Vaersa)</p> <p>3 trabajadores externos (Clece y Soldene)</p> <p><a href="http://www.agroambient.gva.es/documents/20550103/165225044/DEC LARACIÓN+AMBIENTAL/fbee2560-7305-4a87-8434-d6457d76e498">http://www.agroambient.gva.es/documents/20550103/165225044/DEC LARACIÓN+AMBIENTAL/fbee2560-7305-4a87-8434-d6457d76e498</a></p>
PROBLEMÁTICA:	

INFORME DE EMPLEO FORESTAL DE LA COMUNIDAD VALENCIANA (IEFCV)	
SECTOR:	PRIMARIO/INDUSTRIAL/SERVICIOS
SUBSECTOR:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>(1) INVESTIGACIÓN CEAM</b></li> <li>- <b>(2) INVESTIGACIÓN CSIC</b></li> </ul>
FUENTE:	PRIMARIA (1)/SECUNDARIA(2)
NOMBRE FUENTE:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 1. J.ANTONIO ALLOZA (a través de correo electrónico)</li> <li>- 2. ANA MAYMÓ (remite a: <a href="http://www.dicv.csic.es/personal.php">http://www.dicv.csic.es/personal.php</a>)</li> </ul>
INFORMACIÓN OBTENIDA:	<p>AÑO : <b>2016</b></p> <p>1. 4 TRABAJADORES</p> <p>2. AL MENOS 2 INSTITUTOS DE MEDIO AMBIENTE. → &gt; 15 PERSONAS.</p>
PROBLEMÁTICA:	<p>1. LA FUENTE INFORMA DE QUE LA COYUNTURA ECONÓMICA HA DERIVADO LA REDUCCIÓN DE PLANTILLA, QUEDANDO LIMITADA A 4 TRABAJADORES.</p> <p>2. Ana Maymó remite a fuente y se hace estimación del personal hasta que recibamos confirmación real de las personas que realmente trabajan allí por parte de M<sup>o</sup> Luz (<a href="mailto:mllopez@dicv.csic.es">mllopez@dicv.csic.es</a>) y J.Pío (<a href="mailto:ci.valencia@csic.es">ci.valencia@csic.es</a>).</p>



## INFORME DE EMPLEO FORESTAL DE LA COMUNIDAD VALENCIANA (IEFCV)

<b>SECTOR:</b>	PRIMARIO/INDUSTRIAL/ <b>SERVICIOS</b>
<b>SUBSECTOR:</b>	<b>INVESTIGACIÓN</b>
<b>FUENTES:</b>	<b>PRIMARIA/SECUNDARIA</b>
<b>NOMBRE FUENTE:</b>	<b>Vicente Sales Vivó- AIDIMA</b>
<b>INFORMACIÓN OBTENIDA:</b>	AÑO : <b>2014</b> -Empresas:1 -Trabajadores: <b>100</b>
<b>PROBLEMÁTICA:</b>	No se han encontrado datos para el año n-1

## INFORME DE EMPLEO FORESTAL DE LA COMUNIDAD VALENCIANA (IEFCV)

<b>SECTOR:</b>	PRIMARIO/INDUSTRIAL/ <b>SERVICIOS</b>
<b>SUBSECTOR:</b>	<b>SERVICIOS – DEFENSA CONTRA INCENDIOS FORESTALES Y VIGILANCIA</b>
<b>FUENTE:</b>	PRIMARIA/ <b>SECUNDARIA</b>
<b>NOMBRE FUENTE:</b>	UNIDAD DE BRIGADAS DE EMERGENCIA DE LA C. V. (UBE)
<b>INFORMACIÓN OBTENIDA:</b>	AÑO: <b>2010</b> <b>1 EMPRESA – PUBLICA (TRAGSA)</b> <b>204 EMPLEOS</b>  -CASTELLÓN: 13 brigadas con una duración de 12 meses(+9 brigadas con duraciones menores a 6 meses) -VALENCIA: 13 brigadas con una duración de 12 meses(+22 brigadas con duraciones menores a 6 meses) -ALICANTE: 8 brigadas con una duración de 12 meses(+9 brigadas con duraciones menores a 6 meses)  Cada brigada consta de 6 componentes –Jefe de Unidad, Subjefe, tres Brigadistas y el Conductor de Autobomba asignado  $13+13+8 = 34$ brigadas que trabajan todo el año x 6 componentes por brigada = 204 empleos  <a href="http://brigadasemergenciav.blogspot.com.es/p/parques.html">http://brigadasemergenciav.blogspot.com.es/p/parques.html</a>
<b>PROBLEMÁTICA:</b>	Solo se consideran las brigadas que trabajen los 12 meses del año (se asume trabajo fijo).

**ANEXO IV:  
FUENTES  
CONSULTADAS**



## **FUENTES SECUNDARIAS**

- **Oficiales**
  - Turisme GVA
  - PEGV (Portal Estadístico de la Generalitat Valenciana)
  - INE (Instituto Nacional de Estadística)
  - CSIC
  - CITMA GVA
  - MAPAMA
  - Conselleria de Agricultura, Medio Ambiente, Cambio Climático y Desarrollo Rural
  - Conselleria De Infraestructuras, Territorio Y Medio Ambiente
  - Real Federación Española De Caza (FECAZA)
  - Empresas del sector ambiental de la CV
  - VAERSA
  
- **Asociaciones de empresas/Federaciones/Colectivos**
  - ASEMFO
  - FEDEMCO
  - UNIDAD DE BRIGADAS DE EMERGENCIA DE LA C.V. (UBE)
  
- **Bases de datos**
  - E-INFORMA
  - SABI
  - EL ECONOMISTA
  - Páginas amarillas

## **FUENTES PRIMARIAS**

- **Oficiales**
  - Mario Romero (Jefe del Servicio de Prevención de Incendios Forestales en la Generalitat Valenciana)
  - Conselleria de educación, investigación, cultura y deporte
  - J. Antonio Alloza (CEAM)
  
- **Asociaciones de empresas/Federaciones**
  - Rafael Pérez Bonmatí – FEVAMA
  - Juan Galiano – APROBI – CV/AFOCACV/FORESVAL
  - Vicente Sales Vivó – AIDIMA
  
- **Empresas/Entidades**
  - Tania Ortiz de Zuniga (CASAS DEL REY, UTIEL-REQUENA)
  - Apícola Cerdá Martínez. S.L.
  - Destiladora de Ademuz (Ecoaromuz)
  - HORTAVAL NATUR, S.L.
  - Adolfo Miravet (ESPADÁN CORKS)
  - Centros Formativos De La Comunitat Valenciana

**ANEXO V:  
CONTEO DE  
EMPRESAS**



CONTEO EMPRESAS						
1 Empresas privadas						
					EMPLEADOS TOTALES	30422
					EMPRESAS TOTALES	5514
					ENTIDADES TOTALES	211
1.1 Sector primario						
NOMBRE					EMPRESA	EMPLEOS
Explotaciones forestales					373	2476
Tania Ortiz de Zuniga					1	5
Apícola Cerdá Martínez, S.L.					1	7
Ecoaromuz					1	18
Hortavál Natur, S.L.					1	1
Explotaciones apícolas					696	696
Herbes del Molí Coop. Valenciana					1	15
1.2 Sector industrial						
NOMBRE					EMPRESA	EMPLEOS
Espadán Corks					1	13
Corcho Manipulado, S.L.					1	5
Trituradora de Corcho, S.L.					1	5
Ind. Papel y Cartón					313	6929
Ind. Chapa y Tableros					119	593
Ind. Envases y Embalajes					120	602
Mueble					1467	8802
Biomasa Forestal					22	80
Carpintería y Construcción					681	3405
Aserraderos					65	325
1.3 Sector servicios						
NOMBRE					EMPRESA	EMPLEOS
Deporte					187	935
Caza					158	788
Pesca y Acuicultura					2	10
Ecoturismo					43	215
Turismo rural					892	1183
Viveros y semilleros privados					157	785
Tratamientos fitosanitarios					11	55
Selvicultura y explotaciones forestales privadas					42	210
Sistemas de Gestión Medioambiental					50	250
Auditorías Ambientales					44	220
Evaluación de Impactos Ambientales					43	215
Ordenaciones forestales					19	95
2 Entidades						
2.1 Entidades públicas						
2.1.1 Sector primario						
NOMBRE					EMPRESA	EMPLEOS
-					-	-
2.1.2 Sector industrial						
NOMBRE					ENTIDAD	EMPLEOS
-					-	-
2.1.3 Sector servicios						
NOMBRE					ENTIDAD	EMPLEOS
Centros Formativos públicos					18	109
CEACV					1	13
CEAM					1	4
CSIC					2	15
AIDIMA					1	100
2.2 Entidades privadas						
2.2.1 Sector primario						
NOMBRE					ENTIDAD	EMPLEOS
FORESVAL Comunal					1	10
					1	1
2.2.2 Sector industrial						
NOMBRE					ENTIDAD	EMPLEOS
-					-	-
2.2.3 Sector servicios						
NOMBRE					ENTIDAD	EMPLEOS
Centros Formativo "La presentación"					1	5
EFA "La Malvesia"					1	7
Centro privado "El Campico"					1	5
3 Administración						
3.1 Administración						
3.1.1 Sector primario						
NOMBRE					ENTIDAD	EMPLEOS
Generalitat					1	1
Ayuntamientos					164	164
Diputación Provincial de Castellón					1	1
Confederación Hidrográfica del Júcar					1	1
3.1.2 Sector industrial						
NOMBRE					ENTIDAD	EMPLEOS
-					-	-
3.1.3 Sector servicios						
NOMBRE					ENTIDAD	EMPLEOS
Viveros y semilleros públicos					11	55
Selvicultura y explotaciones forestales públicas					2	10
Pesca y Acuicultura					3	15
3.2 Instrumentales						
3.2.1 Sector primario						
NOMBRE					EMPRESA	EMPLEOS
-					-	-
3.2.2 Sector industrial						
NOMBRE					EMPRESA	EMPLEOS
-					-	-
3.2.3 Sector servicios						
NOMBRE					EMPRESA	EMPLEOS
VAERSA-Defensa contra Incendios Forestales y Vigilancia					1	764
TRAGSA-UBE					1	204



# ANEXO VI: COLABORADORES



- **Arancha López de Sancho**, gerente de ASEMFO
- **Tania Ortiz de Zuniga**
- **Apicola Cerdá Martínez, S.L.**
- **Ecoaromuz**
- **Hortaval Natur, S.L.**
- **La Unió de Llauradors i Ramaders**
- **Rafael Pérez Bonmatí**, secretario de FEVAMA
- **Fernando Trénor**, director de FEDEMCO
- **Juan Galiano Ramírez**, presidente de APROBI-CV, secretario de AFOCACV y fundador de FORESVAL
- **Mario Romero Vivó**, jefe del Servicio de Prevención de Incendios Forestales en la Generalitat Valenciana
- **Adolfo Miravet Segarra**, vicepresidente de AFOVAL y propietario de Espadán Corks, S.L.
- **Vicente Sales Vivó**, responsable del Dpto. de Análisis de Mercado y Estrategia de AIDIMA
- **AVEBIOM**
- **David Belda Miró**, coordinador del equipo de Belda Ingenieros
- **Conselleria de Educación, Investigación, Cultura y Deporte**
- **José Antonio Alloza**, técnico de la Fundación CEAM
- **Ana Cristina Maymó Hernando**, investigadora en formación del CSIC
- **Fernando Pradells Monzó**, gerente de AMUFOR
- **Centros Formativos De La Comunitat Valenciana**