



Revisión Diagnóstico y Prioridades PDL Montaña de Navarra

DIAGNÓSTICO AGENCIAS

Agencia Cuencas Prepirenaicas

Documento de trabajo

Julio 2012

# INDICE

1.	Introducción .....	4
2.	Estructura Organizativa.....	6
2.1.	Servicios en territorio/ADL .....	6
2.2.	Servicios Antsoain.....	9
3.	Ámbito geográfico, localización y datos básicos.....	11
3.1.	Territorio, extensión y población.....	11
3.2.	Comunicaciones .....	13
3.3.	Espacios naturales .....	15
4.	Demografía.....	16
4.1.	Población por Edad y Sexo.....	18
4.2.	Indicadores de población.....	20
4.3.	Población potencialmente activa .....	21
4.4.	Variación de la población.....	22
4.5.	Ruralidad del territorio .....	25
5.	Empleo.....	26
5.1.	Contratos por sexo.....	26
5.2.	Contratos por tipología.....	28
5.3.	Contratos por sectores .....	30
5.4.	Paro por sexo y edad .....	32
5.5.	Paro por sectores.....	35
6.	Actividad Económica .....	37
6.1.	Actividades económicas.....	41
6.2.	Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca .....	48
6.3.	Alojamientos .....	49
6.4.	Polígonos Industriales.....	50
7.	Infraestructuras y servicios .....	52
7.1.	Salud .....	52
7.2.	Educación.....	53
7.2.1.	Centros de educación por tipo de gestión. ....	54
7.3.	Centros culturales .....	54

7.4.	Otras .....	55
7.5.	Otras Entidades y Estructuras de apoyo al desarrollo en zona y la Agencia de Desarrollo .....	56
8.	Diagnóstico .....	57
9.	Prioridades .....	63

# 1. Introducción

El Programa de Desarrollo Local de la Montaña de Navarra 2007-2013 fue elaborado y aprobado en 2008 por la Asociación CEDERNA – GARALUR, en respuesta a la Orden Foral 553/2007 de la Consejera de Desarrollo Rural y Medio Ambiente del Gobierno de Navarra para la selección de los Grupos de Acción Local y sus estrategias de desarrollo, en el marco del eje 4 (LEADER) del Programa de Desarrollo Rural de la Comunidad Foral de Navarra 2007-2013.

El Programa de Desarrollo Local de la Montaña de Navarra 2007-2013 fue el resultado de un proceso de consulta a los agentes socioeconómicos de la Montaña de Navarra y contenía el Diagnóstico de Situación, la Estrategia de Desarrollo (Objetivos y Ejes) y las Medidas y actuaciones propuestas en el marco LEADER.

La Asociación CEDERNA-GARALUR fue seleccionada como Grupo de Acción Local para la ejecución del Programa de Desarrollo Local de la Montaña de Navarra 2007-2013 en el marco del Eje 4 LEADER del PDR de Navarra.

Durante estos años CEDERNA-GARALUR ha estado ejecutando el Programa de Desarrollo Local de la Montaña de Navarra 2007-2013 mediante sucesivas convocatorias para la selección de proyectos.

Este programa aprobado por la entidad en el año 2008, fue elaborado tras un proceso de consulta a los agentes socioeconómicos de la Montaña de Navarra, y en el mismo se recogía un Diagnóstico de Situación, la Estrategia de Desarrollo y las Medidas y Actuaciones planteadas para ser promovidas desde el Eje 4, Leader.

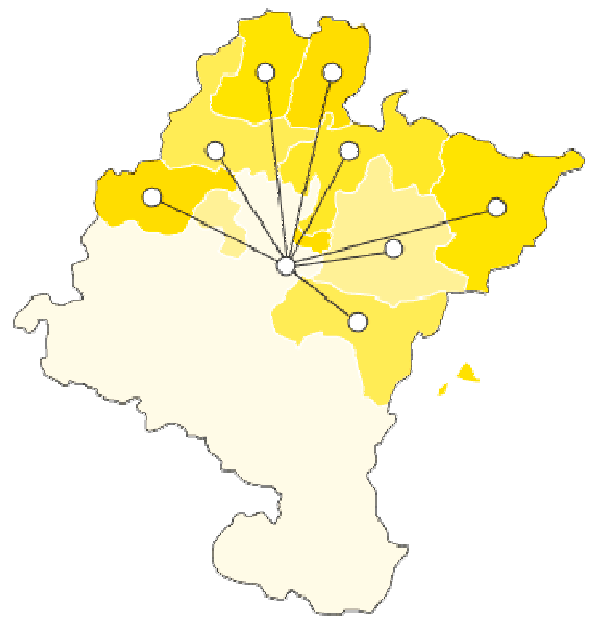
Recientemente la Asociación Cederna Garalur ha renovado su Junta Directiva y ante los cambios socioeconómicos que está sufriendo la Montaña de Navarra, ha considerado conveniente abordar la revisión de los diagnósticos y las estrategias marcadas en el año 2008, al objeto de optimizar al máximo los fondos pendientes de asignación, redefiniendo las prioridades tanto para el conjunto de la Montaña de Navarra, como para las diferentes Comarcas.

El presente informe es un documento de trabajo cuyo objetivo es establecer un pre-diagnóstico de la situación actual en los distintos territorios (agencias) de Cederna Garalur para posteriormente contrastarlo con los distintos agentes para elaborar un diagnóstico final.

## 2. Estructura Organizativa

### 2.1. Servicios en territorio/ADL

Cederna Garalur cuenta con una Red de Centros distribuidos en las diferentes comarcas de la Montaña de Navarra, compuesta por un Centro de Desarrollo Rural, Agencias de Desarrollo Comarcales y Centros de Servicios.



En la actualidad la red de agencias está constituida por 8 Agentes de Desarrollo Local territoriales.

- **Centro de Servicios de Sakana** ARBIZU
- **Centro de Servicios de Bidasoa** LESAKA
- **Centro de Servicios del Pirineo** ICIZ

A continuación se enumeran las agencias, agentes de desarrollo y lugares o sedes desde las que prestan sus servicios:

**Agencia de Desarrollo Comarcal de Sakana.** Agente: Susana Mendinueta

- **Centro de Servicios de Sakana** ARBIZU

**Agencia de Desarrollo Comarcal de Leitzaran-Larraun-Ultzama.** Agente: Elena Irigoyen

- Estación del Plazaola LEKUNBERRI
- Ayuntamiento de Ultzama.Larraintzar
- Ayuntamiento de Leitza.Leitza

**Agencia de Desarrollo Comarcal de Bortziriak-Malerreka-Bertizarana.** Agente: Arantxa Arregui.

- Centro de Empresas de Bidasoa LESAKA (Navarra)
- Mancomunidad de Servicios de Malerreka DONEZTEBE/SANTESTEBAN

**Agencia de Desarrollo Comarcal de Baztan-Urdazubi/Urdax-Zugarramurdi.** Agente: Izaskun Abril.

- Ayuntamiento de Baztan ELIZONDO
- Ayuntamiento de UrdaxURDAX
- Ayuntamiento de Zugarramurdi ZUGARRAMURDI

**Agencia de Desarrollo Comarcal de Burguete, Roncesvalles, Valcarlos, Valle de Erro, Aezkoa y Esteribar.** Agente:Edurne de Miguel.

- Ayuntamiento Valle de Erro LINTZOAIN – VALLE DE ERRO (Navarra)
- Ayuntamiento de EsteribarZUBIRI (Navarra)
- Junta General del Valle de Aezkoa ARIBE
- Ayuntamiento de Valcarlos LUZAIDE-VALCARLOS (Navarra)

**Agencia de Desarrollo Comarcal de Roncal y Salazar.** Agente: Amaia Mauleón.

- Centro de Servicios del Pirineo ICIZ

**Agencia de Desarrollo Comarcal de las Cuencas prepirenaicas.** Agente: Carlos García.

- Ayuntamiento de Aoiz.AOIZ
- Ayuntamiento de Lumbier.Lumbier

**Agencia de Desarrollo Comarcal de Sangüesa.** Agente: Gabriela Orduna

- Ayuntamiento de SangüesaSANGÜESA

La misión de los Agentes de Desarrollo Local es dinamizar y apoyar cualquier proyecto, público o privado que contribuya al desarrollo de las respectivas comarcas.

El trabajo de los Agentes viene determinado por distintos aspectos (características y necesidades de la zona, implicación del agente etc.). Sin embargo, podemos identificar una serie de funciones<sup>1</sup> comunes definidas para los Agentes de Desarrollo Local.

---

<sup>1</sup>nte: Estudio Organizativo CEDERNA. Human 2009.

Actividades Relacionadas con Entidades Locales
<b>Gestión de Proyectos Públicos</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Programa de Desarrollo Rural (PDR)</li> <li>• Asistencia a la Gestión de otros proyectos públicos</li> <li>• Información y conocimiento de subvenciones</li> <li>• Búsqueda de subvenciones</li> <li>• Seguimiento de proyectos (Apoyo técnico externo)</li> <li>• Elaboración de memorias (Solicitud, Justificación etc)</li> <li>• Apoyo al Plan de Dinamización Turística</li> <li>• Planes Comarcales (Proyectos Interzona)</li> <li>• Asistencia a Ayuntamientos en su territorio. Sin cuota Agente, con cuota CEDERNA</li> </ul>
<b>Otras funciones relacionadas con asistencia a proyectos</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Agenda 21</li> <li>• Reuniones Interregionales</li> <li>• Apoyo a temas de comunicación</li> </ul>
Actividades Relacionadas con Proyectos Privados
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Información sobre ayudas, subvenciones, formación</li> <li>• Tramitación subvenciones</li> <li>• Acompañamiento de proyectos (área empresas)</li> <li>• Apoyo a temas de comunicación</li> <li>• Reuniones interregionales (acciones puntuales)</li> </ul>
Otras Funciones
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Formación</li> <li>• Jornadas, Congresos</li> <li>• Boletines, revistas</li> <li>• Apoyo en temas de comunicación (Cederna-Garalur)</li> <li>• Reuniones interregionales (Cederna-Garalur)</li> </ul>

Además los agentes colaboran en otras actividades relacionadas con la estrategia, ordenación del territorio, foros de intervención comarcal, atención a entidades asociativas etc bajo petición directa de los ayuntamientos y entidades locales de sus respectivos territorios.



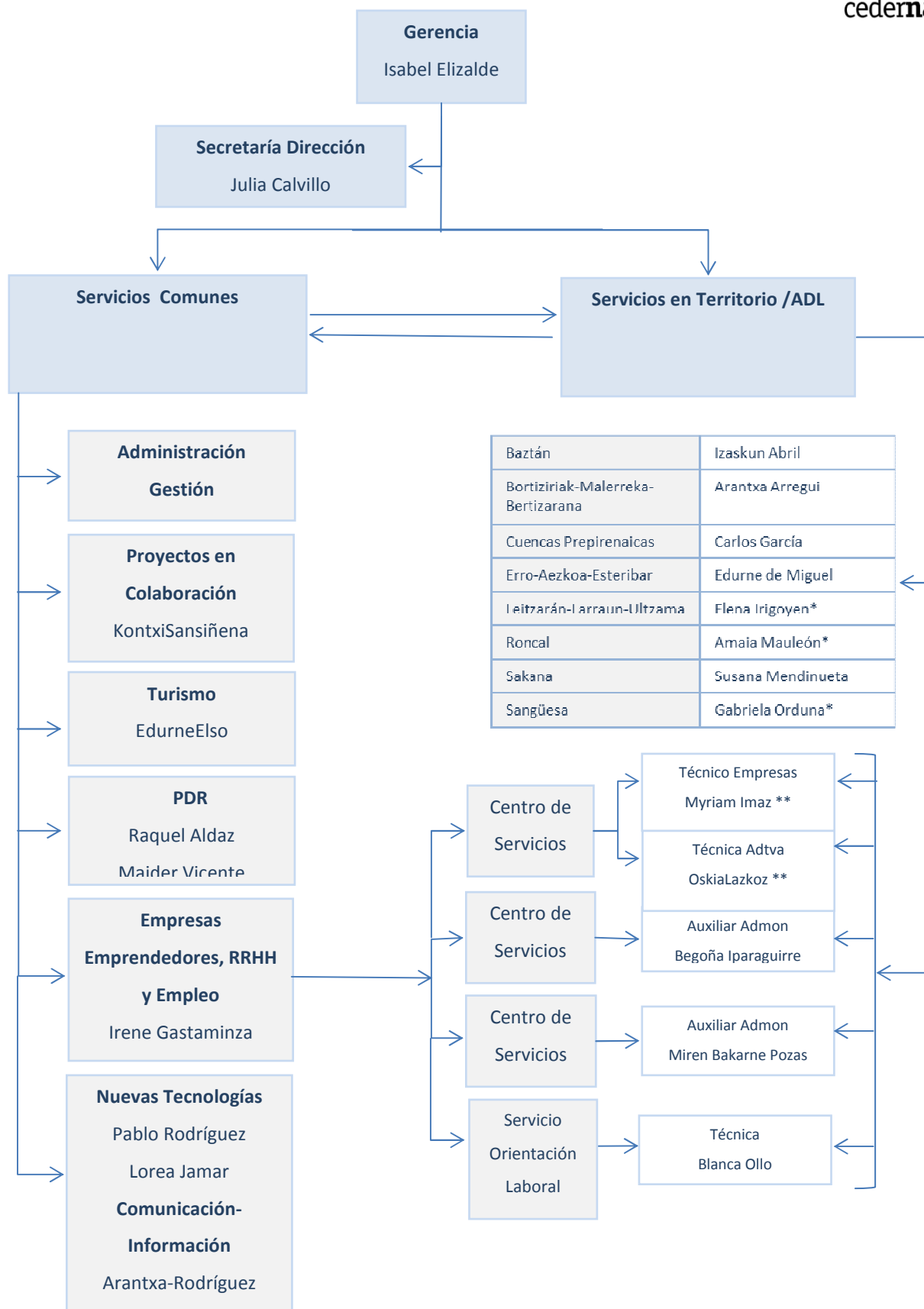
## **2.2. Servicios Antsoain.**

La información contenida en este apartado ha sido extractada del Estudio Organizativo de Cederna Garalur realizado por Human en 2009. A día de hoy no se han puesto en marcha las actuaciones recogidas en el mismo.

El centro de Desarrollo Rural es la sede desde donde se planifican y coordinan todas las actividades, centros y equipos técnicos de la Asociación. Desde este centro se ofrece un conjunto de servicios especializados de apoyo al desarrollo rural en materia de:

- Empresas-empleo
- Innovación (PDR)
- Comunicación y NTIC
- Turismo y Calidad

La organización de Cederna Garalur es compleja ya que dispone de una serie de servicios centralizados y otros que se encuentran en el territorio, distribuidos en centros de servicios y agencias de desarrollo.



\*Nota: Agentes de Desarrollo contratadas por las entidades locales de la zona de la agencia.

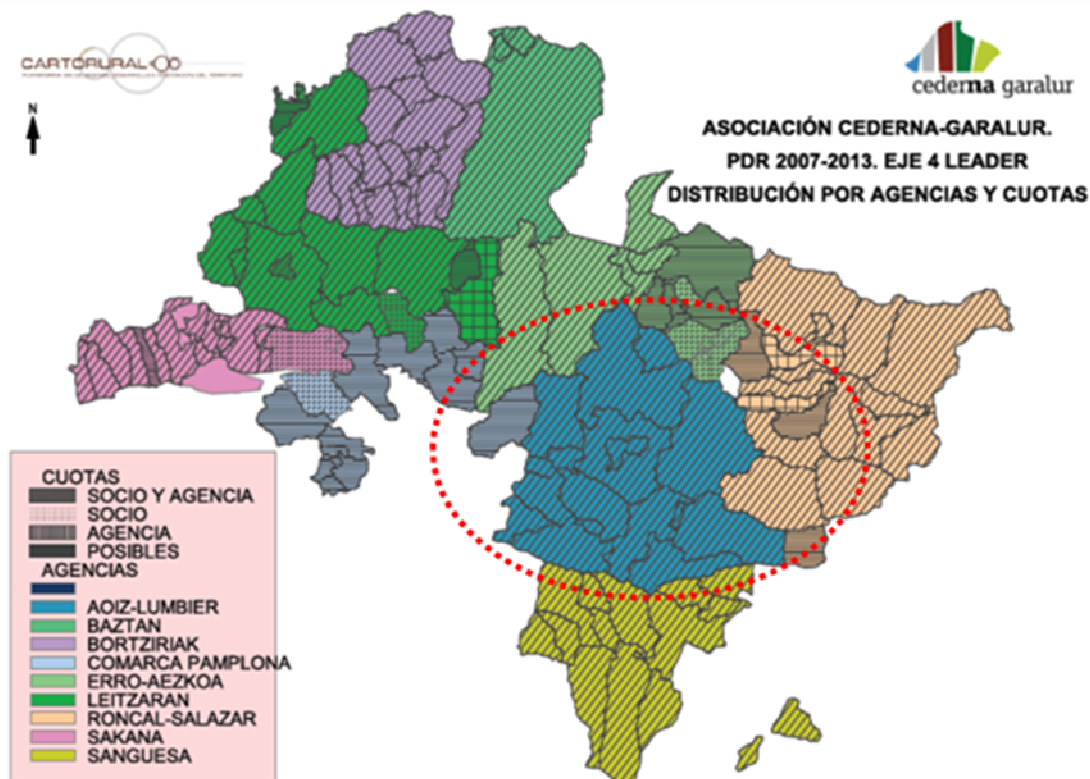
\*\* Nota: Miryam Imaz y Oskia Lazkoz tienen contrato de media jornada.

### 3. Ámbito geográfico, localización y datos básicos.

#### 3.1. Territorio, extensión y población

El área de influencia de Cederna cuenta con una extensión de 4.677,20 km<sup>2</sup>, el 45,01% del total de la Comunidad Foral, comprende 118 municipios y 83.973 habitantes. El área muestra una baja densidad de población (17,95hab/km<sup>2</sup>), notablemente inferior que la del conjunto de la Comunidad Foral (61,79 hab/km<sup>2</sup>).

El territorio de la agencia de Cuencas Prepirenaicas, linda con las agencias de Sangüesa, al sur; Roncal-Salazar al este; Erro-Aezkoa al norte y con la Comarca de Pamplona al oeste. Cuenta con 14 municipios , la mayoría de ellos fragmentados en numerosas poblaciones, más de un centenar en total.

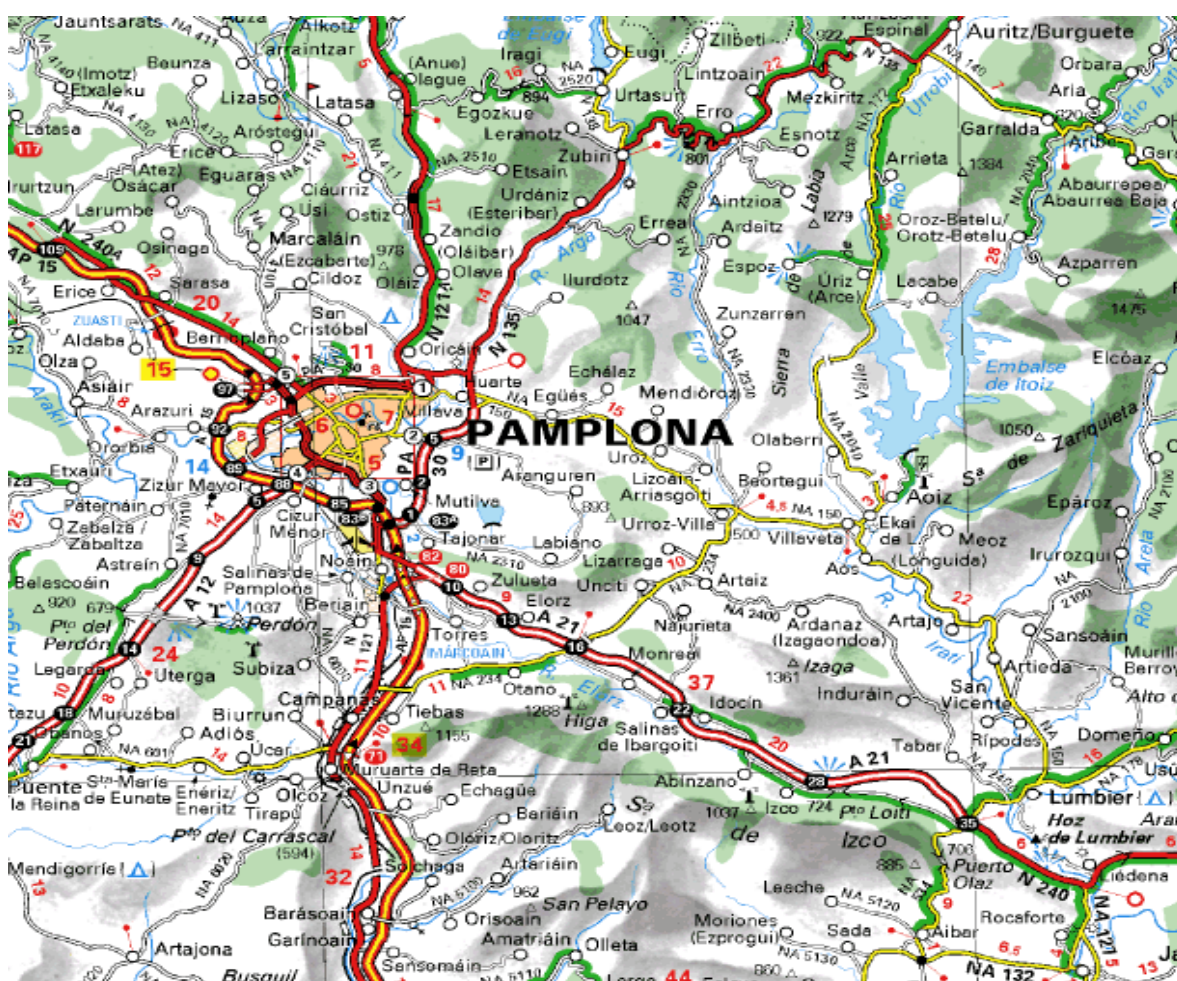


Denominación	Superficie (Km <sup>2</sup> )	Población al 1/1/2011	Hab/ Km <sup>2</sup>	Núcleos de Población
AOIZ/AGOITZ	13,1	2571	196,26	Aoiz/Agoitz
ARCE/ARTZI	146,4	272	1,86	Arizcuren/Arizkuren, Arrieta, Artozqui/Artozki, Azparren, Espoz/Espotz, Gorraiz de Arce/Gorraitz-Artzibar, Imizcoz/Imizkotz, Lacabe/Lakabe, Lusarreta, Nagore, Osa/Otsa, Saragüeta, Uli Alto/Uliberri, Urdiróz/Urdirotz, Uriz/Uritz, Usoz/Usotz, Villanueva de Arce/Hiriberri-Artzibar, Zanduetza.
IBARGOITI	54,1	243	4,49	Salinas de Ibargoiti, Idocín, Izco, Abinzano, Lecaún, Sengariz, Zabalza de Ibargoiti, Vesolla
IZAGAONDOA	59,6	178	2,99	Ardanaz de Izagaondoa, Beróiz, Guerguitián, Idoate, Induráin, Iriso, Izanoz, Lizarraga de Izagaondoa, Mendinueta, Reta, Turrillas, Urbicáin, Zuazu
LIZOÁIN-ARRIASGOITI/ LIZOAIN-ARRIASGOITI	65,2	323	4,95	Beortegui, Galdúroz, Janáriz, Lerruz, Leyún, Lizoáin, Mendioroz, Oscariz, Redín, Uroz, Urricelqui, Yelz, Zalba, Zunzarren
LÓNGUIDA/ LONGIDA	90,7	316	3,48	Acotáin, Aós, Artajo-Artaxo, Ayanz, Ecay de Lónguida/Ekai-Longida, Erdozáin, Ezcaiz, Górriz, Itoiz, Javerri, Larrángoz, Liberri, Meoz, Mugueta, Murillo de Longuida-Murelu-Longida, Olaberri, Oleta, Orbaiz, Rala, Uli Bajo, Villanueva de Lónguida, Villaveta-Billabeta, Zariquieta, Zuasti de Lónguida, Zuza
LUMBIER	56,9	1412	24,82	Lumbier
MONREAL	22,5	490	21,78	Monreal
OROZ-BETELU/OROTZ BETELU	23,5	169	7,19	Oroz-Betelu, Olalde
ROMANZADO	91,7	171	1,86	Adansa, Arboniés, Berroya, Bigüézal, Domeño, Iso, Murillo-Berroya, Napal, Orradre, Usún
UNCITI	37,3	230	6,17	Alzórriz, Artáiz, Cemboráin, Najurieta, Unciti, Zabalceta y Zoriquiáin
URRAÚL ALTO	141,6	187	1,32	Adoáin, Arielz, Aristu, Ayechu, Elcóaz, Epároz, Ezcániz, Guindano, Imirizaldu, Irurozqui, Jacoisti, Larequi, Larráun Ogoz, Ozcoidi, Santa Fe, Zabalza, Artanga
URRAÚL BAJO	59,4	284	4,78	Aldunate, Artieda, Grez, Nardués-Aldunate, Nardués-Andurra, Rípodas, San Vicente, Sansoain, Tabar
URROZ-VILLA	11,4	394	34,56	Urroz Villa
<b>TOTAL</b>	<b>873,4</b>	<b>7.240</b>		

Fuente: Elaboración propia a partir de INE 2011.

## 3.2. Comunicaciones

Las infraestructuras de comunicaciones de la zona se han visto modificadas en los últimos años con la construcción del tramo de la Autovía del Pirineo A-21. Hasta la llegada de la autovía el tráfico de Pamplona a Lumbier circulaba por la N-240. La otra vía principal es la NA-150 con tramos en los que se le calculan unos 4.000-10.000 vehículos al día y otros tramos menos transitados de unos 1.000-2.000 y menores.

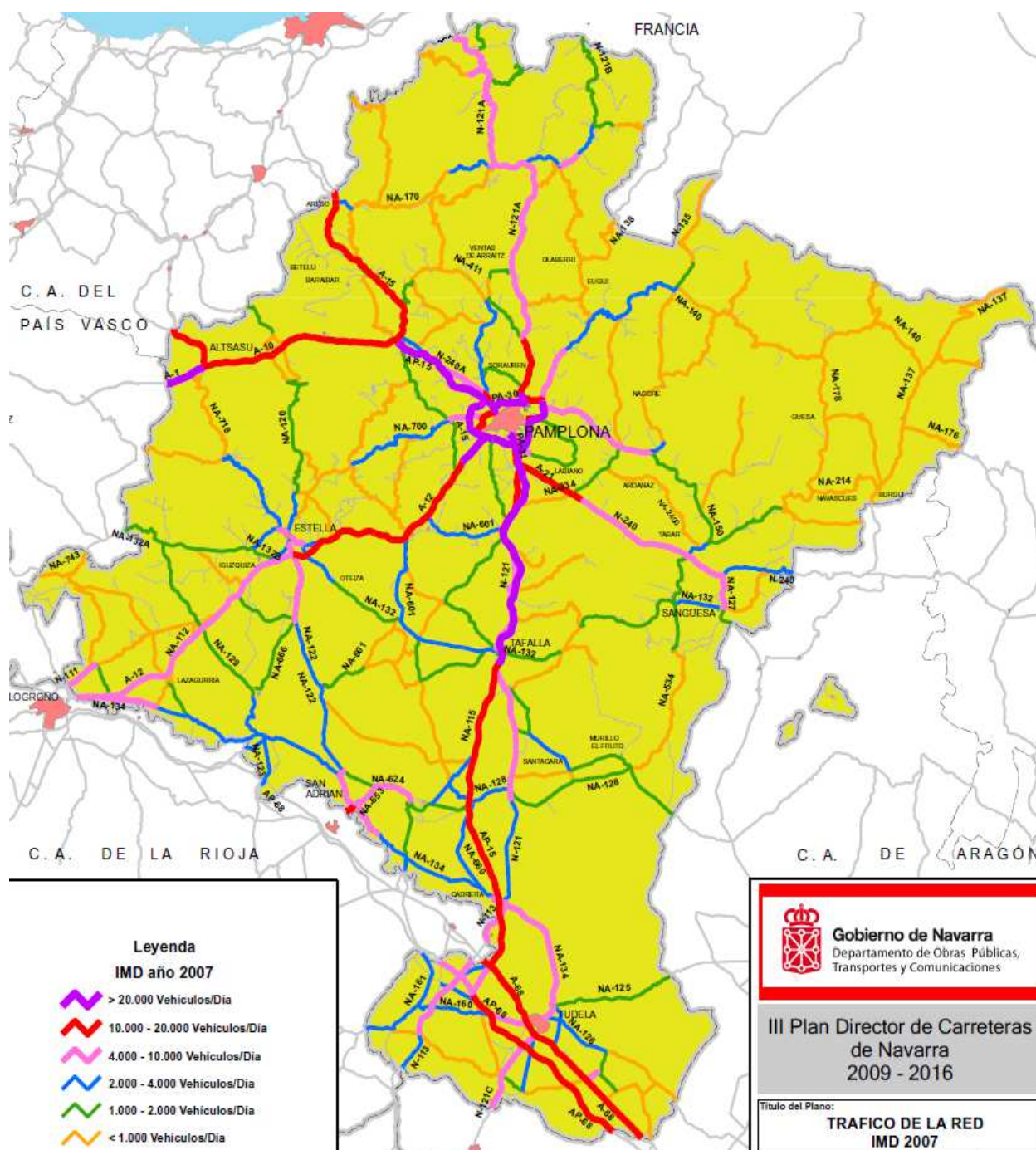


La autovía ha tenido un gran impacto en la zona, contribuyendo a la ubicación en la zona de Lumbier de grandes empresas generando empleo en la zona y ayudando al arraigo en la zona.



La zona de la agencia de desarrollo se encuentra afectada por los POT (Planes de Ordenación Territorial) de Navarra. En concreto el POT 1-Pirineo se considera Aoiz/Agoitz y Lumbier núcleos y/o espacios vertebradores a escala regional o de “interés regional”:

En el ámbito de las comunicaciones se prevén actuaciones en la NA-150 y N-240.





## 4. Demografía

El territorio correspondiente a la Agencia de Cuencas Prepirenaicas abarca 14 municipios y cuenta con 7.240 habitantes, lo que representa un 8,63% del total del territorio CEDERNA. Los municipios con más población son Aoiz/Agoitz y Lumbier, sumados ambos concentran un 55% del total de la misma.

AGENCIA	MUNICIPIOS	Población	% Municipio/ Agencia	% CEDERNA
CUENCAS PREPIRENAICAS	Aoiz/Agoitz	2.571	35,51%	3,06%
	Arce/Artzi	272	3,76%	0,32%
	Ibargoiti	243	3,36%	0,29%
	Izagaondoa	178	2,46%	0,21%
	Lizoain/Arriasgoiti	323	4,46%	0,38%
	Longuida/Longida	316	4,36%	0,38%
	Lumbier	1.412	19,50%	1,68%
	Monreal	490	6,77%	0,58%
	Oroz-Betelu/Orotz-Betelu	169	2,33%	0,20%
	Romanzado	171	2,36%	0,20%
	Unciti	230	3,18%	0,27%
	Urraúl Alto	187	2,58%	0,22%
	Urraúl Bajo	284	3,92%	0,34%
	Urroz-Villa	394	5,44%	0,47%
	<b>Total</b>	<b>7.240</b>	<b>100,00%</b>	<b>8,63%</b>
CEDERNA GARALUR	<b>Total</b>	<b>83.930</b>		

*Fuente: IEN 2011. Elaboración propia.*

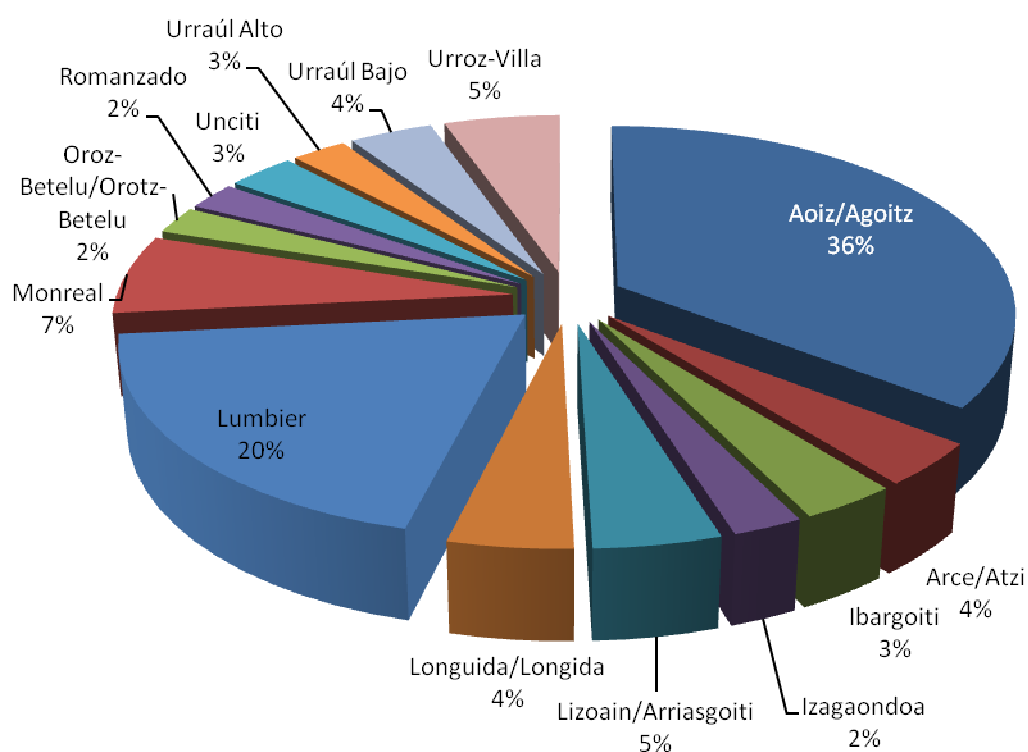
En la estrategia<sup>2</sup> de desarrollo y población del POT 1-Pirineo se orientan a “impulsar el crecimiento demográfico en el conjunto del sistema subregional del POT 1, promoviendo especialmente la llegada y asentamiento de nueva población a los núcleos cabecera de las zonas del “Prepirineo” (Lumbier) y Valle de Lónguida (Aoiz/Agoitz), a la vez que de la recuperación y consolidación demográfica del resto de núcleos del ámbito, basando tanto el

<sup>2</sup>POT 1-Memoria Justificativa. Gobierno de Navarra



crecimiento como la recuperación demográfica en el impulso simultáneo de la inmigración a la zona y del rejuvenecimiento de su población, con el propósito de reducir el histórico desequilibrio vegetativo y evitar el despoblamiento de los núcleos de menor tamaño”.

**Distribución de la población por municipios**



## 4.1. Población por Edad y Sexo

El 51% de la población es masculina, un 46% de los cuales están por encima de 45 años y un 23% por encima de 60 años. La población joven, por debajo de 14 años representa un 13%.

En la distribución por edades vemos que la población se comporta acorde con la media del territorio Cederna.

	Longuida/Longida	16	18	36	52	19	9	14	1	165
	Lumbier	83	117	177	183	75	68	50	5	758
	Monreal	39	32	89	52	20	19	7	2	260
	Oroz-Betelu/Orotz-Betelu	0	7	26	17	14	13	12	3	92
	Romanzado	7	5	23	21	17	11	6	0	90
	Unciti	14	15	19	46	35	23	11	8	128
AGENCIA	MUNICIPIOS	0-14	15-29	30-44	45-59	60-69	70-79	80-89	>90	Total
AGENCIA	Ariz/Ariz	206	209	394	238	104	69	40	9	1.269
	Arce/Apeio	15	10	39	25	13	10	10	3	137
	Uroz/Villa	26	38	49	58	18	14	10	0	206
	Total	477	536	1.044	873	397	283	206	34	3.838
	Porcentaje	13%	14%	27%	23%	10%	7%	5%	1%	100%
CEDERNA GARALUR	Porcentaje	14%	14%	25%	23%	11%	8%	4%	1%	100%

Fuente: INE. Padrón municipal 2011. Elaboración propia.

La población masculina mayor de 80 años es inferior a la femenina en 114 personas.

En la población femenina, la distribución por edades es similar, con un 48% de mujeres por encima de los 45 años y un 29% de mujeres mayores de 60 años. La población femenina está más envejecida que la masculina. Se computa el doble de mujeres de más de noventa años que de hombres de la misma edad, en general la población está algo más envejecida que la media de Montaña de Navarra.

MUJERES										
AGENCIA	MUNICIPIOS	0-14	15-29	30-44	45-59	60-69	70-79	80-89	>90	Total
AGENCIA	Aoiz/Agoitz	226	205	335	225	107	87	80	25	<b>1.381</b>
	Arce/Artzi	15	16	24	23	12	12	12	1	<b>125</b>
	Ibargoiti	11	11	32	10	15	9	7	2	<b>96</b>
	Izagaondoa	6	9	11	15	9	10	6	1	<b>73</b>
	Lizoain/Arriasgoiti	21	16	37	22	9	9	9	2	<b>125</b>
	Longuida/Longida	27	15	38	31	9	10	18	3	<b>159</b>
	Lumbier	65	93	117	157	84	68	57	13	<b>696</b>
	Monreal	51	29	69	34	23	11	13	0	<b>247</b>
	Oroz-Betelu/Orotz-Betelu	1	8	9	15	14	17	9	4	<b>80</b>
	Romanzado	11	8	16	20	7	9	8	2	<b>84</b>
	Unciti	11	5	23	21	18	6	7	1	<b>91</b>
	Urraúl Alto	9	6	18	11	10	15	6	0	<b>75</b>
	Urraúl Bajo	18	14	23	20	13	27	34	11	<b>170</b>
	Urroz-Villa	30	38	34	35	16	13	16	6	<b>213</b>
	<b>Total</b>	<b>502</b>	<b>473</b>	<b>786</b>	<b>639</b>	<b>346</b>	<b>303</b>	<b>282</b>	<b>71</b>	<b>3.615</b>
	<b>Porcentaje</b>	<b>15%</b>	<b>14%</b>	<b>23%</b>	<b>19%</b>	<b>10%</b>	<b>9%</b>	<b>8%</b>	<b>2%</b>	<b>100%</b>
CEDERNA GARALUR	<b>Porcentaje</b>	<b>15%</b>	<b>14%</b>	<b>23%</b>	<b>20%</b>	<b>10%</b>	<b>9%</b>	<b>7%</b>	<b>2%</b>	<b>100%</b>

Fuente: INE. Padrón municipal 2011. Elaboración propia.

## 4.2. Indicadores de población

Analizamos algunos indicadores de población que evidencian con cifras la realidad de las zonas.

Aunque el comportamiento de la zona de la agencia está en consonancia con la media de Cederna hay que destacar el comportamiento de algunos municipios.

El envejecimiento de algunos municipios como Oroz Betelu o Úrraúl Alto y Urreaúl Bajo y Romanzado es elevado y muy superior a la media de la zona y de Cederna en su conjunto. En la misma línea destacan por el bajo grado de juventud los municipios de Oroz Betelu, Izagaondoa, Romanzado y Urreaúl Alto. Aoiz, Monreal, Urroz Villa y Lumbier sin embargo tienen las cifras más altas de grado de juventud.

El índice de reemplazo (porcentaje de adultos jóvenes (15 a 39 años) sobre el porcentaje de adultos maduros (40-69 años) es especialmente baja en Izagaondoa, Longuida y Unciti.

INDICADORES DE POBLACIÓN						
MUNICIPIOS	Grado de envejecimiento (%>65 años)	Grado de juventud (%<25 años)	Tasa de dependencia (Pob<15+>64)/Pob 15-64	Índice de reemplazo (Pob 15-39/Pob 40-64)	Índice masculinidad (Hombres/Mujeres)	Coefficiente de sustitución (Pob<15/Pob 49-64)
Aoiz/Agoitz	15,64%	25,71%	0,48	1,09	0,99	1,08
Arce/Artzi	23,53%	20,22%	0,57	0,88	1,37	0,85
Ibargoiti	24,28%	18,11%	0,52	0,86	1,51	0,49
Izagaondoa	26,97%	13,48%	0,51	0,57	1,66	0,27
Lizoain/Arriasgoiti	17,65%	21,67%	0,47	0,98	1,58	0,72
Longuida/Longida	22,47%	21,20%	0,56	0,59	1,09	0,69
Lumbier	23,94%	18,77%	0,52	0,87	1,16	0,46
Monreal	15,10%	25,92%	0,50	1,08	1,13	1,27
Oroz-Betelu/Orotz-Betelu	42,01%	2,96%	0,74	0,64	1,19	0,03
Romanzado	28,65%	13,45%	0,64	0,58	1,11	0,56
Unciti	20,87%	16,09%	0,47	0,51	1,50	0,37
Urreaúl Alto	28,34%	12,83%	0,57	0,83	1,49	0,50
Urreaúl Bajo	37,68%	16,55%	0,97	0,67	0,78	0,75
Urroz-Villa	18,53%	25,13%	0,49	0,93	1,10	0,67
<b>Total Agencia</b>	<b>20,91%</b>	<b>21,38%</b>	<b>0,53</b>	<b>0,91</b>	<b>1,13</b>	<b>0,73</b>
<b>Total Cederna</b>	<b>20,37%</b>	<b>22,94%</b>	<b>0,53</b>	<b>0,86</b>	<b>1,10</b>	<b>0,73</b>

Fuente: INE. Padrón municipal 2011. Elaboración propia.

### 4.3. Población potencialmente activa

A falta de disponibilidad de los datos oficiales de población activa a nivel municipal hemos realizado una aproximación con los datos que se disponen, calculando lo que hemos llamado “población potencialmente activa” y que incluye la población cuya edad está comprendida

POBLACIÓN POTENCIALMENTE ACTIVA POR MUNICIPIO						
MUNICIPIOS	HOMBRES		MUJERES		Total	
	Absoluta	Relativa	Absoluta	Relativa	Absoluta	Relativa
Aoiz/Agoitz	918	71,66%	819	63,49%	<b>1.737</b>	<b>67,56%</b>
Arce/Artzi	107	68,15%	66	57,39%	<b>173</b>	<b>63,60%</b>
Ibargoiti	96	65,75%	64	65,98%	<b>160</b>	<b>65,84%</b>
Izagaondoa	79	71,17%	39	58,21%	<b>118</b>	<b>66,29%</b>
Lizoain/Arriasgoiti	140	70,71%	80	64,00%	<b>220</b>	<b>68,11%</b>
Longuida/Longida	114	69,09%	88	58,28%	<b>202</b>	<b>63,92%</b>
Lumbier	516	68,07%	410	62,69%	<b>926</b>	<b>65,58%</b>
Monreal	179	68,85%	147	63,91%	<b>326</b>	<b>66,53%</b>
Oroz-Betelu/Orotz-Betelu	59	64,13%	38	49,35%	<b>97</b>	<b>57,40%</b>
Romanzado	56	62,22%	48	59,26%	<b>104</b>	<b>60,82%</b>
Unciti	93	67,39%	63	68,48%	<b>156</b>	<b>67,83%</b>
Urraúl Alto	79	70,54%	40	53,33%	<b>119</b>	<b>63,64%</b>
Urraúl Bajo	80	64,52%	64	40,00%	<b>144</b>	<b>50,70%</b>
Urroz-Villa	146	70,87%	119	63,30%	<b>265</b>	<b>67,26%</b>
<b>Total</b>	<b>2.662</b>	<b>69,36%</b>	<b>2.085</b>	<b>61,29%</b>	<b>4.747</b>	<b>65,57%</b>
<b>Total</b>	<b>29.846</b>	<b>67,95%</b>	<b>25.094</b>	<b>62,65%</b>	<b>54.940</b>	<b>65,43%</b>
<b>Porcentaje Agencia/Cederna</b>	<b>8,92%</b>		<b>8,31%</b>		<b>8,64%</b>	

Fuente: INE. Padrón municipal 2011. Elaboración propia.  
entre 15 y 64 años.

La población potencialmente activa nos permite poner en relación la población y el empleo.

## 4.4. Variación de la población

La variación de la población en el municipio de Cuencas Prepirenaicas ha sido positiva en el periodo 2005-2011, aumentando la población en 643 personas, lo que supone un 9,75% por encima de la media del territorio Cederna Garalur. El crecimiento sin embargo está concentrado en Aoiz/Agoitz y Monreal. La cercanía a Pamplona y las comunicaciones ha propiciado el desarrollo urbanístico y crecimiento de estos municipios.

La disminución de la población en núcleos pequeños pone en peligro la desaparición de éstos, el envejecimiento de la población acusa el problema dado que la tendencia a mantenerse la población en algunos núcleos reside en la población mayor tendente a desaparecer.

La zona de las Cuencas Prepirenaicas ha crecido 5 puntos por encima de la media de Cederna Garalur.

El crecimiento de Aoiz o Monreal por la proximidad de Pamplona ha propiciado la llegada de población no autóctona por lo que se está trabajando en la integración de estos colectivos en las actividades y vida de la zona. Se identifican en la zona comportamientos y problemáticas diferenciadas en función de la tipología de núcleos agro-urbanas, rurales, etc...

AGENCIA	MUNICIPIOS	VARIACION DE POBLACIÓN 2005-2011 en términos absolutos	VARIACION DE POBLACIÓN 2005-2011 en términos relativos
CUENCAS PREPIRENAICAS	Aoiz/Agoitz	462	21,91%
	Arce/Artzi	-1	-0,37%
	Ibargoiti	15	6,58%
	Izagaondoa	2	1,14%
	Lizoain/Arriasgoiti	50	18,32%
	Longuida/Longida	-8	-2,47%
	Lumbier	3	0,21%
	Monreal	101	25,96%
	Oroz-Betelu/Orotz-Betelu	-32	-15,92%
	Romanzado	20	13,25%
	Unciti	7	3,14%
	Urraúl Alto	14	8,09%
	Urraúl Bajo	-5	-1,73%
	Urroz-Villa	15	3,96%
	<b>Total</b>	<b>643</b>	<b>9,75%</b>
CEDERNA GARALUR	<b>Total</b>	<b>3.930</b>	<b>4,87%</b>

Fuente: IEN. 2011. Elaboración propia.

En cuanto a las migraciones, el saldo también es positivo, concentrando la mayor cantidad de desplazamientos en el municipio de Aoiz. Se trata de desplazamientos entre municipios de la Comunidad Foral de Navarra, en el que sobresale el caso de las emigraciones con un 48% del total de las emigraciones.

EMIGRACIONES					
AGENCIA	MUNICIPIOS	A OTRO MUNICIPIO DE NAVARRA	A OTRA CC.AA.	A OTRO PAÍS	TOTAL
CUENCAS PREPIRENAICAS	Aoiz/Agoitz	94	41	16	151
	Arce/Artzi	10	2	0	12
	Ibargoiti	16	0	1	17
	Izagaondoa	7	0	0	7
	Lizoain/Arriasgoiti	13	0	1	14
	Longuida/Longida	7	2	1	10
	Lumbier	38	15	3	56
	Monreal	18	1	1	20
	Oroz-Betelu/Orotz-Betelu	3	1	0	4
	Romanzado	6	2	0	8
	Unciti	11	3	0	14
	Urraúl Alto	6	1	0	7
	Urraúl Bajo	19	4	1	24
	Urroz-Villa	12	3	0	15
	<b>Total</b>	<b>260</b>	<b>75</b>	<b>24</b>	<b>359</b>

*Fuente: IEN. 2011. Migraciones. Elaboración propia.*

Es más abultado el porcentaje de inmigraciones desde otros municipios de Navarra, con un 68% del total. La mayor importancia también la observamos en el municipio de Aoiz con el 38% de las inmigraciones.

INMIGRACIONES					
AGENCIA	MUNICIPIOS	DE OTRO MUNICIPIO DE NAVARRA	DE OTRA CC.AA.	DE OTRO PAÍS	TOTAL
CUENCAS PREPIRENAICAS	Aoiz/Agoitz	107	50	15	172
	Arce/Artzi	12	9	0	21
	Ibargoiti	11	0	0	11
	Izagaondoa	7	3	0	10
	Lizoain/Arriasgoiti	23	2	0	25
	Longuida/Longida	6	4	1	11
	Lumbier	34	26	4	64
	Monreal	10	5	0	15
	Oroz-Betelu/Orotz-Betelu	3	2	1	6
	Romanzado	18	5	0	23
	Unciti	17	2	0	19
	Urraúl Alto	37	2	0	39
	Urraúl Bajo	10	7	0	17
	Urroz-Villa	13	2	2	17
	<b>Total</b>	<b>308</b>	<b>119</b>	<b>23</b>	<b>450</b>

Fuente: IEN. 2011. Migraciones. Elaboración propia.



## 4.5. Ruralidad del territorio

De los municipios que forman parte del territorio de Cuencas Prepirenaicas sólo Aoiz/Agoitz no se cataloga como rural (población inferior a 120 habitantes/km<sup>2</sup>). Podemos decir que, se trata de una zona predominantemente rural ya que el 64,48% de la población habita en zonas rurales.

MUNICIPIOS	Ruralidad	Población	% Municipio/ Agencia	Entidades de población	Densidad de poblamiento <sup>3</sup>
Aoiz/Agoitz	No	2.571		1	0,07
Arce/Artzi	Sí	272	3,76%	18	0,12
Ibargoiti	Sí	243	3,36%	8	0,14
Izagaondoa	Sí	178	2,46%	13	0,22
Lizoain/Arriasgoiti	Sí	323	4,46%	14	0,22
Longuida/Longida	Sí	316	4,36%	24	0,26
Lumbier	Sí	1.412	19,50%	1	0,02
Monreal	Sí	490	6,77%	1	0,04
Oroz-Betelu/Orotz-Betelu	Sí	169	2,33%	2	0,09
Romanzado	Sí	171	2,36%	10	0,11
Unciti	Sí	230	3,18%	7	0,19
Urraúl Alto	Sí	187	2,58%	17	0,12
Urraúl Bajo	Sí	284	3,92%	9	0,15
Urroz-Villa	Sí	394	5,44%	1	0,09
<b>Total</b>		<b>4.669</b>	<b>64,48%</b>	<b>126</b>	<b>0,14%</b>
<b>Total</b>		<b>68.289</b>	<b>81,32%</b>	<b>410</b>	<b>0,09%</b>

Fuente: IEN. 2011. Elaboración propia.

Como se puede apreciar, destacan algunos municipios por el elevado número de núcleos de población que tienen en un espacio reducido de territorio. Ej, Longuida/Longida, Lizoain/Arriasgoiti, Izagaogondoa. Si comparamos con la media de Cederna, la zona se encuentra por encima.

<sup>3</sup> Densidad de poblamiento: número de entidades de poblamiento por kilómetro cuadrado

## 5. Empleo

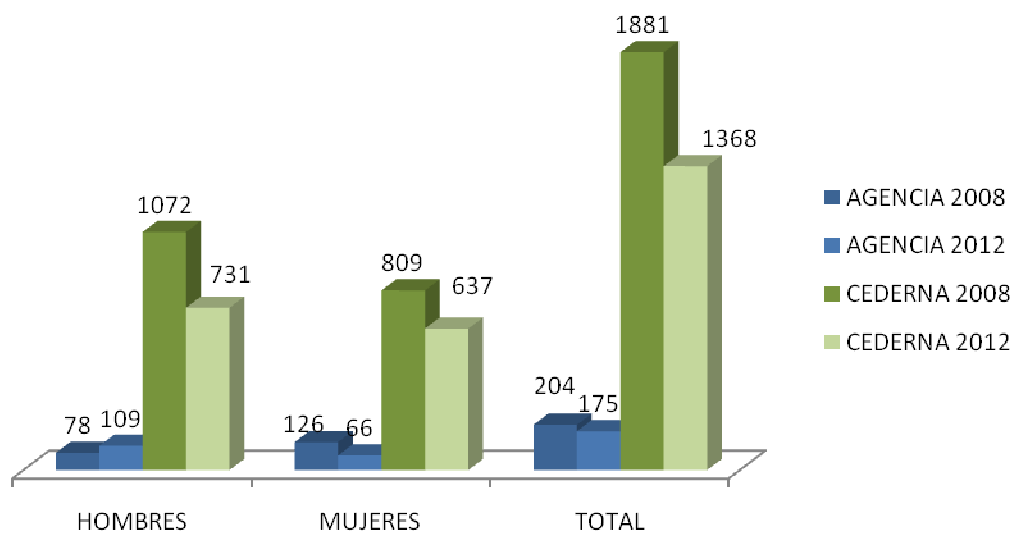
El análisis de la contratación en la zona es complejo por la volatilidad del tipo de empleo de la zona, marcado por dos grandes empresas del sector de energías renovables, Acciona y Gamesa.

### 5.1. Contratos por sexo

El resultado es que la contratación ha disminuido considerablemente en comparación con el año 2008. En el mismo mes, abril, se han realizado 29 contratos menos en 2012 que cuatro años antes, lo que supone un descenso del 14%.

CONTRATOS						
MUNICIPIOS	2008			2012		
	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
Aoiz/Agoitz	43	90	133	33	28	61
Arce/Artzi	0	0	0	0	0	0
Ibargoiti	2	1	3	2	0	2
Izagaondoa	0	0	0	0	0	0
Lizoain/Arriasgoiti	3	1	4	2	0	2
Longuida/Longida	0	4	4	0	3	3
Lumbier	24	26	50	68	31	99
Monreal	2	0	2	3	3	6
Oroz-Betelu/Orotz-Betelu	0	1	1	1	1	2
Romanzado	0	0	0	0	0	0
Unciti	0	0	0	0	0	0
Urraúl Alto	0	0	0	0	0	0
Urraúl Bajo	1	3	4	0	0	0
Urroz-Villa	3	0	3	0	0	0
<b>Total Agencia</b>	<b>78</b>	<b>126</b>	<b>204</b>	<b>109</b>	<b>66</b>	<b>175</b>
<b>Total CEDERNA</b>	<b>1.072</b>	<b>809</b>	<b>1.881</b>	<b>731</b>	<b>637</b>	<b>1.368</b>

### Contratos por sexo



## 5.2. Contratos por tipología

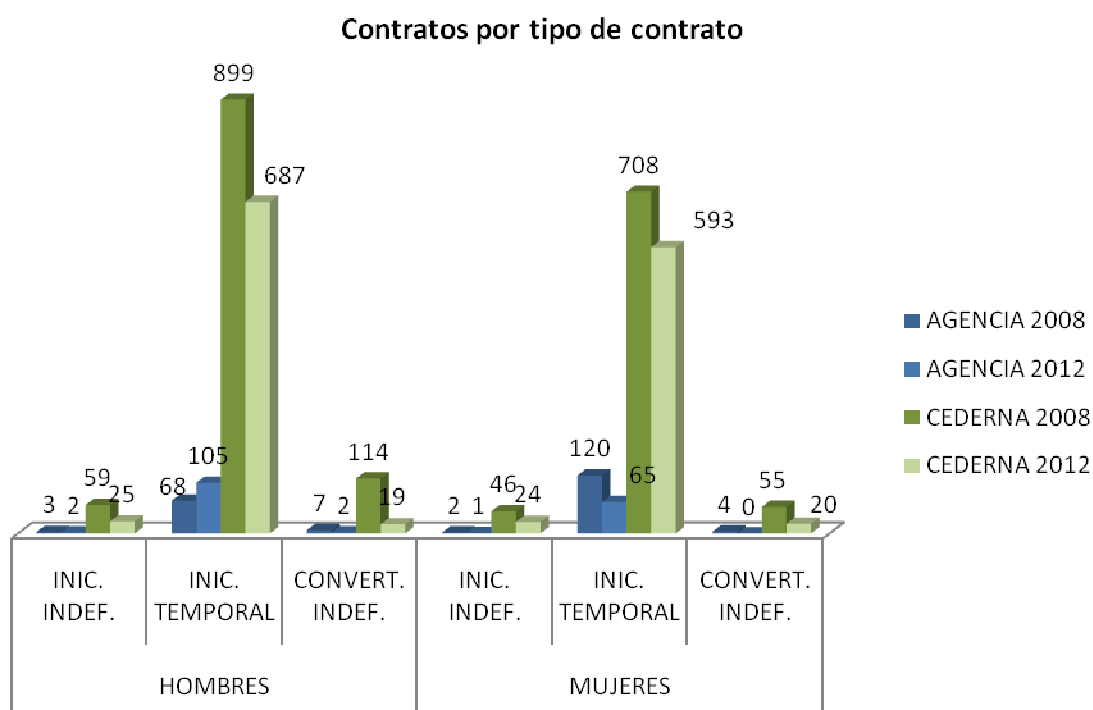
Los contratos son mayoritariamente de carácter temporal. Como hemos dicho anteriormente, la temporalidad se debe en una gran parte a los picos de contrataciones de Acciona y Gamesa que se ajustan en función de la demanda. Tanto en el 2008 como en el 2011, la temporalidad es superior a la media de Cederna Garalur. Resulta significativo que durante 2012 no hay ninguna mujer cuyo contrato se haya convertido en indefinido.

CONTRATOS Abril 2008							
AGENCIA	MUNICIPIOS	HOMBRES			MUJERES		
		INIC. INDEF.	INIC. TEMPORAL	CONVERT. INDEF.	INIC. INDEF.	INIC. TEMPORAL	CONVERT. INDEF.
AGENCIA	Aoiz/Agoitz	2	38	3	1	87	2
	Arce/Artzi	0	0	0	0	0	0
	Ibargoiti	0	1	1	0	1	0
	Izagaondoa	0	0	0	0	0	0
	Lizoain/Arriasgoiti	0	3	0	0	1	0
	Longuida/Longida	0	0	0	1	3	0
	Lumbier	0	22	2	0	25	1
	Monreal	1	1	0	0	0	0
	Oroz-Betelu/Orotz-Betelu	0	0	0	0	1	0
	Romanzado	0	0	0	0	0	0
	Unciti	0	0	0	0	0	0
	Urraúl Alto	0	0	0	0	0	0
	Urraúl Bajo	0	1	0	0	2	1
	Urroz-Villa	0	2	1	0	0	0
	<b>Total</b>	<b>3</b>	<b>68</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>120</b>	<b>4</b>
	<b>Porcentaje</b>	<b>4%</b>	<b>87%</b>	<b>9%</b>	<b>2%</b>	<b>95%</b>	<b>3%</b>
CEDERNA	<b>Total</b>	<b>59</b>	<b>899</b>	<b>114</b>	<b>46</b>	<b>708</b>	<b>55</b>
GARALUR	<b>Porcentaje</b>	<b>6%</b>	<b>84%</b>	<b>11%</b>	<b>6%</b>	<b>88%</b>	<b>7%</b>

Fuente: SEPE (Servicio Empleo Público Estatal). Elaboración propia.

CONTRATOS Abril 2012							
AGENCIA	MUNICIPIOS	HOMBRES			MUJERES		
		INIC. INDEF.	INIC. TEMPORAL	CONVERT. INDEF.	INIC. INDEF.	INIC. TEMPORAL	CONVERT. INDEF.
AGENCIA	Aoiz/Agoitz	0	33	0	0	28	0
	Arce/Artzi	0	0	0	0	0	0
	Ibargoiti	0	2	0	0	0	0
	Izagaondoa	0	0	0	0	0	0
	Lizoaín/Arriasgoiti	0	0	2	0	0	0
	Longuida/Longida	0	0	0	0	3	0
	Lumbier	2	66	0	1	30	0
	Monreal	0	3	0	0	3	0
	Oroz-Betelu/Orotz-Betelu	0	1	0	0	1	0
	Romanzado	0	0	0	0	0	0
	Unciti	0	0	0	0	0	0
	Urraúl Alto	0	0	0	0	0	0
	Urraúl Bajo	0	0	0	0	0	0
	Urroz-Villa	0	0	0	0	0	0
	<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>105</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>65</b>	<b>0</b>
	<b>Porcentaje</b>	<b>2%</b>	<b>96%</b>	<b>2%</b>	<b>2%</b>	<b>98%</b>	<b>0%</b>
CEDERNA	<b>Total</b>	<b>25</b>	<b>687</b>	<b>19</b>	<b>24</b>	<b>593</b>	<b>20</b>
GARALUR	<b>Porcentaje</b>	<b>3%</b>	<b>94%</b>	<b>3%</b>	<b>4%</b>	<b>93%</b>	<b>3%</b>

Fuente: SEPE (Servicio Empleo Público Estatal). Elaboración propia.



### 5.3. Contratos por sectores

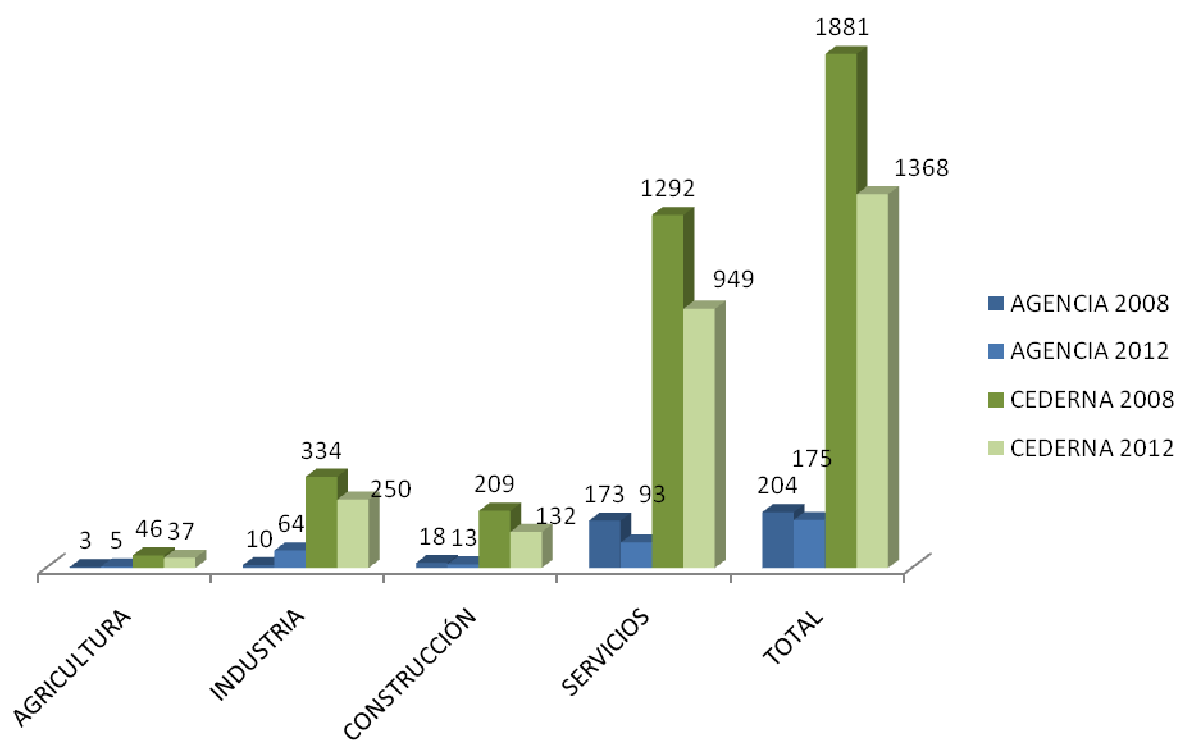
El sector servicios tenía un peso muy importante en la economía de la zona sin embargo su peso se ha visto disminuido en más de 20 puntos en los últimos cuatro años por el incremento del empleo en la industria que ha pasado del 5% al 37%. Estos datos reflejan la instalación de empresas como Acciona y Gamesa en la zona que han incrementado el peso de la industria.

También aquí se refleja la disminución de los contratos en los últimos años.

CONTRATOS POR SECTORES Y AÑO		2008					2012				
AGENCIA	MUNICIPIOS	AGRICULTURA	INDUSTRIA	CONSTRUCCIÓN	SERVICIOS	TOTAL	AGRICULTURA	INDUSTRIA	CONSTRUCCIÓN	SERVICIOS	TOTAL
CUENCAS PREPIRENAICAS	Aoiz/Agoitz	1	9	13	110	133	1	6	8	46	61
	Arce/Artzi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ibargoiti	0	0	0	3	3	1	0	0	1	2
	Izagaondoa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Lizoain/Arriasgoiti	0	1	0	3	4	0	0	0	2	2
	Longuida/Longida	0	0	0	4	4	0	0	0	3	3
	Lumbier	1	0	2	47	50	3	57	2	37	99
	Monreal	0	0	2	0	2	0	0	3	3	6
	Oroz-Betelu/Orotz-Betelu	0	0	0	1	1	0	1	0	1	2
	Romanzado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Unciti	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Urreúl Alto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Urreúl Bajo	1	0	0	3	4	0	0	0	0	0
	Urroz-Villa	0	0	1	2	3	0	0	0	0	0
	<b>Total</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>18</b>	<b>173</b>	<b>204</b>	<b>5</b>	<b>64</b>	<b>13</b>	<b>93</b>	<b>175</b>
	<b>Porcentaje</b>	<b>1%</b>	<b>5%</b>	<b>9%</b>	<b>85%</b>	<b>100%</b>	<b>3%</b>	<b>37%</b>	<b>7%</b>	<b>53%</b>	<b>100%</b>
CEDERNA GARALUR	<b>Total</b>	<b>46</b>	<b>334</b>	<b>209</b>	<b>1.292</b>	<b>1.881</b>	<b>37</b>	<b>250</b>	<b>132</b>	<b>949</b>	<b>1.368</b>
	<b>Porcentaje</b>	<b>2%</b>	<b>18%</b>	<b>11%</b>	<b>69%</b>	<b>100%</b>	<b>3%</b>	<b>18%</b>	<b>10%</b>	<b>69%</b>	<b>100%</b>

Fuente: SEPE (Servicio Empleo Público Estatal). Elaboración propia

### Contratos por sectores



## 5.4. Paro por sexo y edad

El paro se ha incrementado en estos cuatros últimos años casi el doble. Podemos observar un aumento del paro femenino 36% al 52% en los últimos 4 años. El tramo de edad más afectado por el paro es el de personas entre 25 y 44 años.

El incremento del paro femenino ha propiciado en la zona un incremento de las iniciativas emprendedoras entre las mujeres como una solución de autoempleo y de conciliación de la vida laboral y familiar.

PARO POR MUNICIPIOS SEXO Y TRAMOS EDAD 2008										
AGENCIA	MUNICIPIO	HOMBRES				MUJERES				Total
		< 25	25 - 44	>= 45	Total	< 25	25 - 44	>= 45	Total	
CUENCAS PREPIREN AICAS	Aoiz/Agoitz	11	17	12	40	7	46	31	84	124
	Arce/Artzi	0	3	0	3	0	1	1	2	5
	Ibargoiti	0	0	0	0	0	1	2	3	3
	Izagaondoa	0	0	0	0	0	3	0	3	3
	Lizoaín/Arriasgoiti	0	1	1	2	0	2	0	2	4
	Longuida/Longida	0	0	4	4	0	3	4	7	11
	Lumbier	1	8	7	16	2	8	12	22	38
	Monreal	0	6	1	7	0	4	5	9	16
	Oroz-Betelu/Orotz-Betelu	0	0	0	0	0	0	1	1	1
	Romanzado	0	1	1	2	0	0	1	1	3
	Unciti	0	0	1	1	0	1	1	2	3
	Urraúl Alto	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Urraúl Bajo	0	1	0	1	0	1	1	2	3
	Urroz-Villa	1	5	2	8	1	6	4	11	19
	<b>Total</b>	<b>13</b>	<b>42</b>	<b>29</b>	<b>84</b>	<b>10</b>	<b>76</b>	<b>63</b>	<b>149</b>	<b>233</b>
	<b>Porcentaje</b>	<b>15%</b>	<b>50%</b>	<b>35%</b>	<b>100%</b>	<b>7%</b>	<b>51%</b>	<b>42%</b>	<b>100%</b>	
CEDERNA GARALUR	<b>Total</b>	<b>151</b>	<b>396</b>	<b>321</b>	<b>868</b>	<b>108</b>	<b>698</b>	<b>547</b>	<b>1.353</b>	<b>2.221</b>
	<b>Porcentaje</b>	<b>17%</b>	<b>46%</b>	<b>37%</b>	<b>100%</b>	<b>8%</b>	<b>52%</b>	<b>40%</b>	<b>100%</b>	

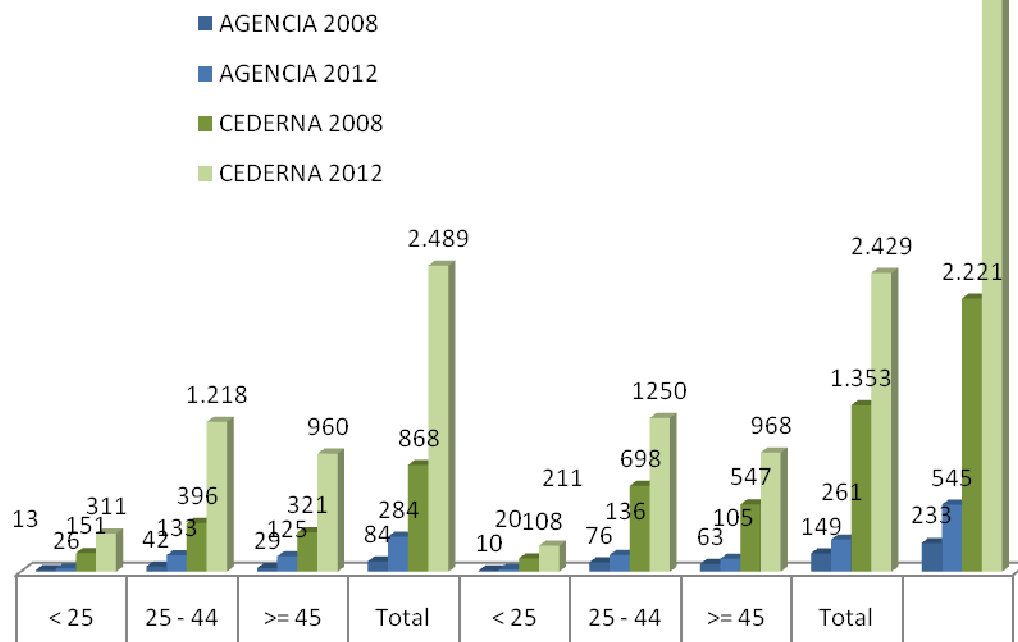
Fuente: SEPE (Servicio Empleo Público Estatal). Elaboración propia.



PARO POR MUNICIPIOS SEXO Y TRAMOS EDAD 2012										
		HOMBRES				MUJERES				Total
	MUNICIPIO	< 25	25 - 44	>= 45	Total	< 25	25 - 44	>= 45	Total	
CUENCAS PREPIRENAICAS	Aoiz/Agoitz	12	79	65	156	10	69	58	137	293
	Arce/Artzi	0	1	5	6	0	2	3	5	11
	Ibargoiti	2	2	1	5	0	4	0	4	9
	Izagaondoa	0	7	4	11	0	4	0	4	15
	Lizoain/Arriasgoiti	1	6	4	11	0	6	1	7	18
	Longuida/Longida	0	2	6	8	2	6	3	11	19
	Lumbier	3	12	11	26	2	19	24	45	71
	Monreal	1	8	7	16	2	11	4	17	33
	Oroz-Betelu/Orotz-Betelu	0	1	1	2	1	2	0	3	5
	Romanzado	0	2	4	6	0	0	0	0	6
	Unciti	2	1	1	4	0	2	2	4	8
	Urraúl Alto	0	2	1	3	1	1	0	2	5
	Urraúl Bajo	1	2	3	6	0	3	4	7	13
	Urroz-Villa	4	8	12	24	2	7	6	15	39
	<b>Total</b>	<b>26</b>	<b>133</b>	<b>125</b>	<b>284</b>	<b>20</b>	<b>136</b>	<b>105</b>	<b>261</b>	<b>545</b>
	<b>Porcentaje</b>	<b>9%</b>	<b>47%</b>	<b>44%</b>	<b>100%</b>	<b>8%</b>	<b>52%</b>	<b>40%</b>	<b>100%</b>	
CEDERNA	<b>Total</b>	<b>311</b>	<b>1.218</b>	<b>960</b>	<b>2.489</b>	<b>211</b>	<b>1.250</b>	<b>968</b>	<b>2.429</b>	<b>4.918</b>
	<b>Porcentaje</b>	<b>12%</b>	<b>49%</b>	<b>39%</b>	<b>100%</b>	<b>9%</b>	<b>51%</b>	<b>40%</b>	<b>100%</b>	

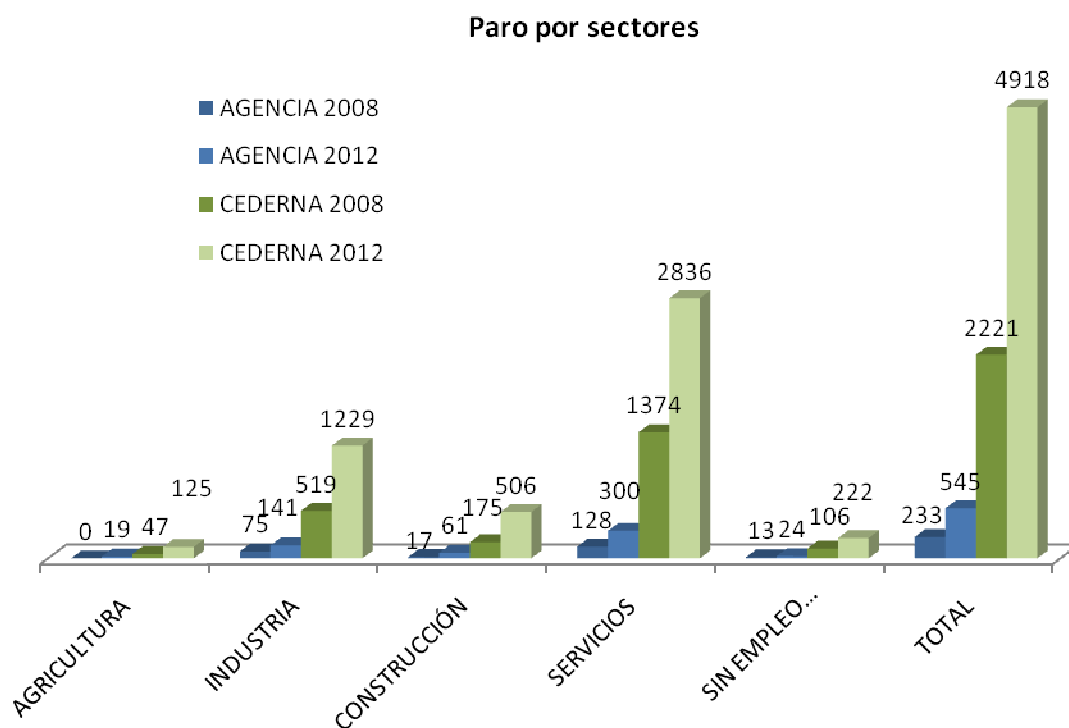
Fuente: SEPE (Servicio Empleo Público Estatal). Elaboración propia.

### Paro por sexo y edad



## 5.5. Paro por sectores

El paro fundamentalmente se produce en el sector servicios, manteniéndose la tendencia después de cuatro años. Sin embargo el paro en la industria ha disminuido en comparación con 2008, aumentándose en el sector de la construcción.



PARO POR SECTORES		2008						2012					
AGENCIA	MUNICIPIOS	AGRICULTURA	INDUSTRIA	CONSTRUCCIÓN	SERVICIOS	SIN EMPLEO ANTERIOR	TOTAL	AGRICULTURA	INDUSTRIA	CONSTRUCCIÓN	SERVICIOS	SIN EMPLEO ANTERIOR	TOTAL
CUENCAS PREPIRENAICAS	Aoiz/Agoitz	0	43	10	63	8	124	11	83	27	164	8	293
	Arce/Artzi	0	3	0	2	0	5	0	3	1	7	0	11
	Ibargoiti	0	0	0	3	0	3	0	3	1	5	0	9
	Izagaondoa	0	0	0	3	0	3	3	3	3	6	0	15
	Lizoain/Arriasgoiti	0	0	0	4	0	4	1	2	2	10	3	18
	Longuida/Longida	0	6	2	3	0	11	0	7	4	6	2	19
	Lumbier	0	10	3	23	2	38	2	18	5	42	4	71
	Monreal	0	1	1	12	2	16	0	5	7	19	2	33
	Oroz-Betelu/Orotz-Betelu	0	1	0	0	0	1	0	0	1	4	0	5
	Romanzado	0	1	0	2	0	3	0	3	2	1	0	6
	Unciti	0	1	0	2	0	3	0	2	0	6	0	8
	Urraúl Alto	0	0	0	0	0	0	2	0	0	3	0	5
	Urraúl Bajo	0	1	0	2	0	3	0	3	2	7	1	13
	Urroz-Villa	0	8	1	9	1	19	0	9	6	20	4	39
	<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>75</b>	<b>17</b>	<b>128</b>	<b>13</b>	<b>233</b>	<b>19</b>	<b>141</b>	<b>61</b>	<b>300</b>	<b>24</b>	<b>545</b>
	<b>Porcentaje</b>	<b>0%</b>	<b>32%</b>	<b>7%</b>	<b>55%</b>	<b>6%</b>	<b>100%</b>	<b>3%</b>	<b>26%</b>	<b>11%</b>	<b>56%</b>	<b>4%</b>	<b>100%</b>
CEDERNA GARALUR	<b>Total</b>	<b>47</b>	<b>519</b>	<b>175</b>	<b>1.374</b>	<b>106</b>	<b>2.221</b>	<b>125</b>	<b>1.229</b>	<b>506</b>	<b>2.836</b>	<b>222</b>	<b>4.918</b>
	<b>Porcentaje</b>	<b>2%</b>	<b>23%</b>	<b>8%</b>	<b>62%</b>	<b>5%</b>	<b>100%</b>	<b>3%</b>	<b>25%</b>	<b>10%</b>	<b>58%</b>	<b>5%</b>	<b>100%</b>

Fuente: SEPE (Servicio Empleo Público Estatal). Elaboración propia.

## 6. Actividad Económica

Para el análisis de la actividad económica se han tomado como referencia los datos proporcionados por el Instituto de Estadística de Navarra. Los datos hacen referencia, por municipio, al número de empresas por código CNAE (Código Nacional de Actividades Económicas). Estos datos son los que se utilizan desde el IEN para elaborar el DIRCE (Directorio Central de Empresas) que se publica a nivel de zonas de Navarra.

Los datos proporcionados se refieren a empresas que en la actualidad están en funcionamiento ya que desde el IEN se cruzan los datos con ficheros de la Seguridad Social y Hacienda para comprobar si hay actividad y en caso contrario son datos de baja.

A continuación se identifican los códigos CNAE agrupados por dos dígitos.

### **A Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca**

01	Agricultura, ganadería, caza y servicios relacionados con las mismas
02	Silvicultura y explotación forestal
03	Pesca y acuicultura

### **B Industrias extractivas**

05	Extracción de antracita, hulla y lignito
06	Extracción de crudo de petróleo y gas natural
07	Extracción de minerales metálicos
08	Otras industrias extractivas
09	Actividades de apoyo a las industrias extractivas

### **C Industria manufacturera**

10	Industria de la alimentación
11	Fabricación de bebidas
12	Industria del tabaco
13	Industria textil
14	Confección de prendas de vestir
15	Industria del cuero y del calzado
16	Industria de la madera y del corcho, excepto muebles; cestería y espartería
17	Industria del papel
18	Artes gráficas y reproducción de soportes grabados
19	Coquerías y refino de petróleo
20	Industria química
21	Fabricación de productos farmacéuticos

22	Fabricación de productos de caucho y plásticos
23	Fabricación de otros productos minerales no metálicos
24	Metalurgia; fabricación de productos de hierro, acero y ferroaleaciones
25	Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo
26	Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos
27	Fabricación de material y equipo eléctrico
28	Fabricación de maquinaria y equipo n.c.o.p.
29	Fabricación de vehículos de motor, remolques y semirremolques
30	Fabricación de otro material de transporte
31	Fabricación de muebles
32	Otras industrias manufactureras
33	Reparación e instalación de maquinaria y equipo

#### **D Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado**

35	Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado
----	--

#### **E Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación**

36	Captación, depuración y distribución de agua
37	Recogida y tratamiento de aguas residuales
38	Recogida, tratamiento y eliminación de residuos; valorización
39	Actividades de descontaminación y otros servicios de gestión de residuos

#### **F Construcción**

41	Construcción de edificios
42	Ingeniería civil
43	Actividades de construcción especializada

#### **G Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas**

45	Venta y reparación de vehículos de motor y motocicletas
46	Comercio al por mayor e intermediarios del comercio, excepto de vehículos de motor y motocicletas
47	Comercio al por menor, excepto de vehículos de motor y motocicletas

#### **H Transporte y Almacenamiento**

49	Transporte terrestre y por tubería
50	Transporte marítimo y por vías navegables interiores
51	Transporte aéreo
52	Almacenamiento y actividades anexas al transporte
53	Actividades postales y de correos

#### **I Hostelería**

55	Servicios de alojamiento
----	--------------------------

56	Servicios de comidas y bebidas
----	--------------------------------

#### **J Información y comunicaciones**

58	Edición
59	Actividades cinematográficas, de vídeo y de programas de televisión, grabación de sonido y edición musical
60	Actividades de programación y emisión de radio y televisión
61	Telecomunicaciones
62	Programación, consultoría y otras actividades relacionadas con la informática
63	Servicios de información

#### **K Actividades financieras y de seguros**

65	Servicios financieros, excepto seguros y fondos de pensiones
66	Seguros, reaseguros y fondos de pensiones, excepto Seguridad Social obligatoria
67	Actividades auxiliares a los servicios financieros y a los seguros

#### **L Actividades inmobiliarias**

68	Actividades inmobiliarias
----	---------------------------

#### **M Actividades profesionales y científicas**

69	Actividades jurídicas y de contabilidad
70	Actividades de las sedes centrales; actividades de consultoría de gestión empresarial
71	Servicios técnicos de arquitectura e ingeniería; ensayos y análisis técnicos
72	Investigación y desarrollo
73	Publicidad y estudios de mercado
74	Otras actividades profesionales, científicas y técnicas
75	Actividades veterinarias

#### **N Actividades administrativas y servicios auxiliares**

77	Actividades de alquiler
78	Actividades relacionadas con el empleo
79	Actividades de agencias de viajes, operadores turísticos, servicios de reservas y actividades relacionadas con los mismos
80	Actividades de seguridad e investigación
81	Servicios a edificios y actividades de jardinería
82	Actividades administrativas de oficina y otras actividades auxiliares a las empresas

#### **O Administración Pública y defensa; Seguridad Social obligatoria**

84	Administración Pública y defensa; Seguridad Social obligatoria
----	--

#### **P Educación**

85	Educación
----	-----------

**Q Actividades sanitarias y de servicios sociales**

86	Actividades sanitarias
87	Asistencia en establecimientos residenciales
88	Actividades de servicios sociales sin alojamiento

**R Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento**

90	Actividades de creación, artísticas y espectáculos
91	Actividades de bibliotecas, archivos, museos y otras actividades culturales
92	Actividades de juegos de azar y apuestas
93	Actividades deportivas, recreativas y de entretenimiento

**S Otros servicios**

94	Actividades asociativas
95	Reparación de ordenadores, efectos personales y artículos de uso doméstico
96	Otros servicios personales

**T Actividades de los hogares como empleadores de personal doméstico; actividades de los hogares como productores de bienes y servicios para uso propio**

97	Actividades de los hogares como empleadores de personal doméstico
98	Actividades de los hogares como productores de bienes y servicios para uso propio

**U Actividades de organizaciones y organismos extraterritoriales**

99	Actividades de organizaciones y organismos extraterritoriales
----	---



## 6.1. Actividades económicas

El análisis de las actividades económicas refleja que las actividades relacionadas con los servicios, el comercio (25%) y la construcción (21%) son las que tienen más peso en la agencia. Aoiz/Agoitz, Lumbier, Monreal y Urroz-Villa son los municipios con más actividad, pero destacan los dos primeros y por encima de todos Aoiz. La zona de las Cuencas Prepirenaicas representa un 6% del total actividades económicas de la zona Montaña de Navarra.

El análisis del número de actividades económicas no refleja aspectos como el volumen de empleo, tamaño de las empresas/sectores o el valor añadido. Por ello es importante hacer referencia a algunos datos relevantes que caracterizan el sector industrial de la zona, dado que las cifras del número de empresas no reflejan la realidad.

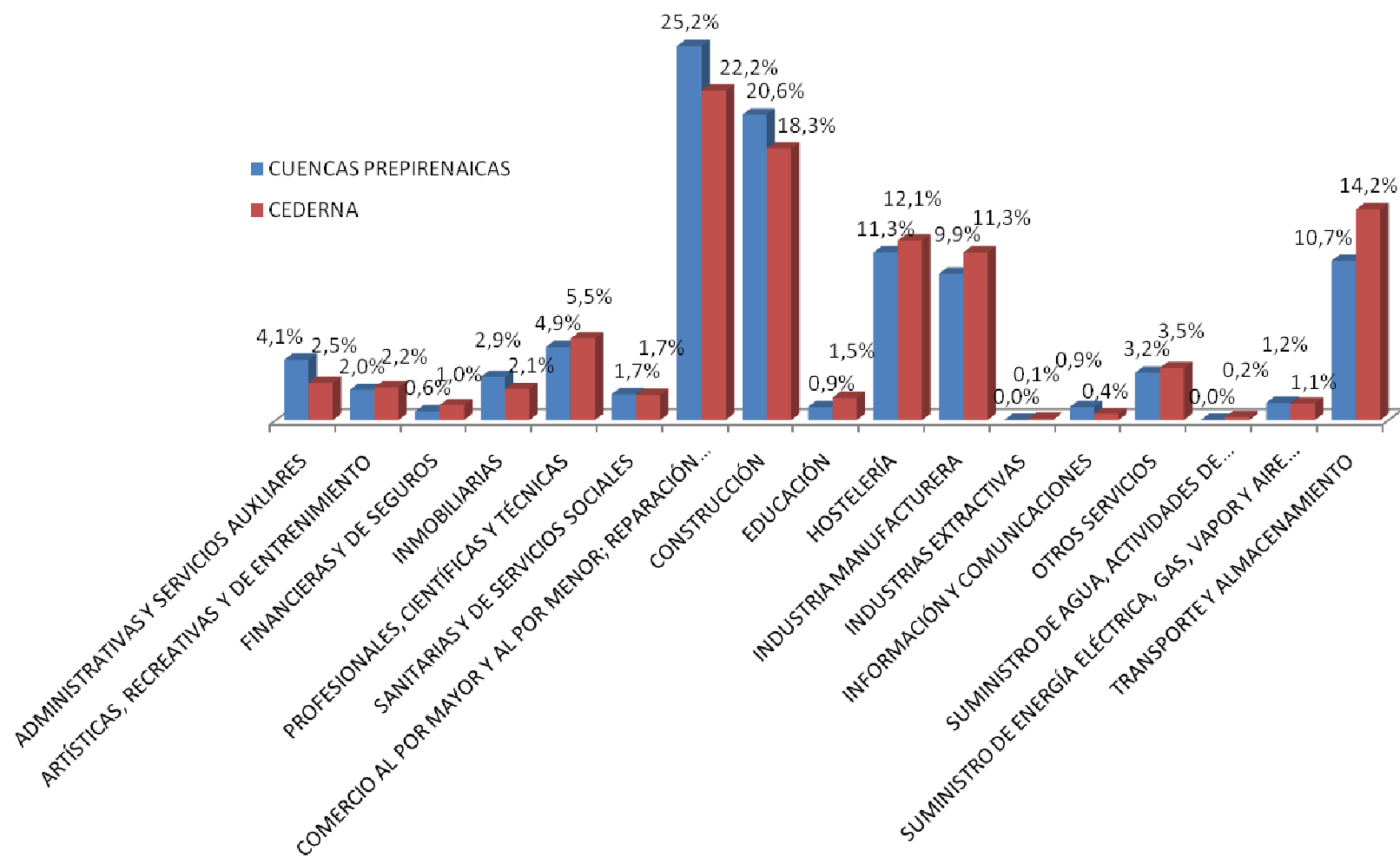
En el año 2011, una tercera<sup>4</sup> parte de los 18 millones de ayudas a la inversión de Navarra se dirigieron a empresas de la zona. Gamesa Innovation&Technology, SL, Acciona Blades SA e Industrias NaviSL han invertido en la zona más de 58 millones de euros. Todas ellas son una fuente de empleo en la zona aunque la contratación es muy volátil y temporal.

Destaca también la implantación en Aoiz en los últimos años Aoiz del Centro Nacional de Biocombustibles de Segunda Generación ICTS, centro de investigación en biocarburantes que desarrollará ensayos a escala piloto y semi-industrial para la elaboración de biocarburantes líquidos, sólidos y gaseosos. Ha sido realizado por la fundación CENER-CIEMAT. A día de hoy todavía no se puede ver la rentabilidad que esta inversión jugará en el desarrollo del territorio local y prepirenaico en general.

---

<sup>4</sup> Fuente: Agencia de Desarrollo comarcal de las Cuencas Prepirenaicas.

### Actividades económicas según CNAEs



ACTIVIDADES ECONÓMICAS SEGÚN CNAEs																			
Agencias / Actividades	ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS Y SERVICIOS AUXILIARES	ACTIVIDADES ARTÍSTICAS, RECREATIVAS Y DE ENTRENIMIENTO	ACTIVIDADES FINANCIERAS Y DE SEGUROS	ACTIVIDADES INMOBILIARIAS	ACTIVIDADES PROFESIONALES, CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS	ACTIVIDADES SANITARIAS Y DE SERVICIOS SOCIALES	COMERCIO AL POR MAYOR Y AL POR MENOR; REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE MOTOR Y MOTOCICLETAS	CONSTRUCCIÓN	EDUCACIÓN	HOSTELERÍA	INDUSTRIA MANUFACTURERA	INDUSTRIAS EXTRACTIVAS	INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES	OTROS SERVICIOS	DE SANEAMIENTO, GESTIÓN DE RESIDUOS Y DESCONTAMINACIÓN	ELÉCTRICA, GAS, VAPOR Y AIRE ACONDICIONADO	TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO	TOTAL GENERAL	% AGENCIA/TOTAL
CUENCAS PREPIRENAICAS	14	7	2	10	17	6	87	71	3	39	34		3	11		4	37	345	6%
BAZTAN-URDAX-ZUGARRAMURDI	10	9	7	18	34	14	157	118	5	112	40	3	5	24	1	10	97	664	12%
BORTZIRIAK-MALERREKA-BERTIZARANA	26	23	13	16	68	20	263	211	21	118	110	1	3	36	2	9	173	1.113	20%
COMARCA PAMPLONA	13	8	3	14	35	9	82	101	7	38	58		1	4	1	7	49	430	8%
ERRO-AEZKOA	11	5	3	6	17	6	60	62	4	62	24		2	10	2	2	42	318	6%
LEITZARAN-LARRAUN-ULTZAMA	25	19	10	12	38	12	132	130	7	93	92		4	17		10	152	753	14%
RONCAL-SALAZAR	6	7	2	4	6	1	37	50	2	70	25		1	4		2	10	227	4%
SAKANA	17	27	13	29	66	13	292	199	25	99	196	4	2	61	3	12	177	1.235	22%
SANGUESA	13	14	4	9	23	14	114	67	8	37	45		1	24		5	42	420	8%
<b>Total general</b>	<b>135</b>	<b>119</b>	<b>57</b>	<b>118</b>	<b>304</b>	<b>95</b>	<b>1.224</b>	<b>1.009</b>	<b>82</b>	<b>668</b>	<b>624</b>	<b>8</b>	<b>22</b>	<b>191</b>	<b>9</b>	<b>61</b>	<b>779</b>	<b>5.505</b>	<b>100%</b>
<b>Peso por actividades %</b>	<b>2,5%</b>	<b>2,2%</b>	<b>1,0%</b>	<b>2,1%</b>	<b>5,5%</b>	<b>1,7%</b>	<b>22,2%</b>	<b>18,3%</b>	<b>1,5%</b>	<b>12,1%</b>	<b>11,3%</b>	<b>0,1%</b>	<b>0,4%</b>	<b>3,5%</b>	<b>0,2%</b>	<b>1,1%</b>	<b>14,2%</b>	<b>100%</b>	

Fuente: Instituto de Estadística de Navarra. CNAE. Elaboración propia

ACTIVIDADES ECONÓMICAS SEGÚN CNAEs																		
Agencias / Actividades	ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS Y SERVICIOS AUXILIARES	ACTIVIDADES ARTÍSTICAS, RECREATIVAS Y DE ENTRENIMIENTO	ACTIVIDADES FINANCIERAS Y DE SEGUROS	ACTIVIDADES INMOBILIARIAS	ACTIVIDADES PROFESIONALES, CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS	ACTIVIDADES SANITARIAS Y DE SERVICIOS SOCIALES	COMERCIO AL POR MAYOR Y AL POR MENOR; REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE MOTOR Y MOTOCICLETAS	CONSTRUCCIÓN	EDUCACIÓN	HOSTELERÍA	INDUSTRIA MANUFACTURERA	INDUSTRIAS EXTRACTIVAS	INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES	OTROS SERVICIOS	DE SANEAMIENTO, GESTIÓN DE RESIDUOS Y DESCONTAMINACIÓN	SUMINISTRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA, GAS, VAPOR Y AIRE ACONDICIONADO	TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO	TOTAL GENERAL
CUENCAS PREPIRENAICAS	10%	6%	4%	8%	6%	6%	7%	7%	4%	6%	6%	0%	14%	6%	0%	7%	5%	6%
BAZTAN	7%	7%	12%	15%	11%	15%	13%	12%	6%	17%	6%	38%	23%	13%	11%	16%	12%	12%
BORTZIRIAK	19%	19%	23%	14%	22%	21%	21%	21%	26%	18%	18%	12%	14%	19%	22%	15%	22%	20%
COMARCA PAMPLONA	10%	7%	5%	12%	11%	9%	7%	10%	8%	6%	9%	0%	5%	2%	11%	11%	6%	8%
ERRO-AEZKOA	8%	4%	5%	5%	6%	6%	5%	6%	5%	9%	4%	0%	9%	5%	22%	3%	5%	6%
LEITZARAN	19%	16%	18%	10%	12%	13%	11%	13%	9%	14%	15%	0%	18%	9%	0%	16%	20%	14%
RONCAL-SALAZAR	4%	6%	3%	3%	2%	1%	3%	5%	2%	10%	4%	0%	4%	2%	0%	3%	1%	4%
SAKANA	13%	23%	23%	25%	22%	14%	24%	20%	30%	15%	31%	50%	9%	32%	33%	20%	23%	22%
SANGUESA	10%	12%	7%	8%	8%	15%	9%	6%	10%	5%	7%	0%	4%	13%	0%	8%	5%	8%
<b>Total general</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>

Fuente: Instituto de Estadística de Navarra. CNAE. Elaboración propia

SECCIÓN	ACTIVIDAD	Aoiz/Agoitz	Arce/Artzi	Ibargoiti	Izagaondoa	Lizoain	Longuida/Longida	Lumbier	Monreal	Romanzado	Roncal	Unciti	Urraul Alto	Urraul Bajo	Urroz-Villa	Total
ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS Y SERVICIOS AUXILIARES	Actividades administrativas de oficina y otras actividades auxiliares a las empresas	2					1									3
	Actividades de alquiler	1			1			1			1	2			1	7
	Servicios a edificios y actividades de jardinería							2	2							4
ACTIVIDADES ARTÍSTICAS, RECREATIVAS Y DE ENTRENIMIENTO	Actividades de bibliotecas, archivos, museos y otras actividades culturales	1												1		2
	Actividades de creación, artísticas y espectáculos							1								1
	Actividades de juegos de azar y apuestas	1														1
	Actividades deportivas, recreativas y de entretenimiento					1			1		1					3
ACTIVIDADES FINANCIERAS Y DE SEGUROS	Actividades auxiliares a los servicios financieros y a los seguros	1													1	2
ACTIVIDADES INMOBILIARIAS	Actividades inmobiliarias	5				1		4								10
ACTIVIDADES PROFESIONALES, CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS	Actividades jurídicas y de contabilidad	4						2						1		7
	Actividades veterinarias	1														1
	Investigación y desarrollo	1														1
	Otras actividades profesionales, científicas y técnicas	2														2
	Servicios técnicos de arquitectura e ingeniería; ensayos y análisis técnicos							2			2				2	6

ACTIVIDADES SANITARIAS Y DE SERVICIOS SOCIALES	Actividades de servicios sociales sin alojamiento	1							1							2
	Actividades sanitarias		1			1									1	3
	Asistencia en establecimientos residenciales		1													1
COMERCIO AL POR MAYOR Y AL POR MENOR; REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE MOTOR Y MOTOCICLETAS	Comercio al por mayor e intermediarios del comercio, excepto de vehículos de motor y motocicletas	10		1				7	2			3		1	3	27
	Comercio al por menor, excepto de vehículos de motor y motocicletas	27				1		14	6						3	51
	Venta y reparación de vehículos de motor y motocicletas	3						4			1				1	9
CONSTRUCCIÓN	Actividades de construcción especializada	14	1		1	1	1	5	3	1	1	1	3	2	3	37
	Construcción de edificios	9			2	2		6	5		3		2		1	30
	Ingeniería civil							1	1				1		1	4
EDUCACIÓN	Educación	2						1								3
HOSTELERÍA	Servicios de alojamiento		2			2	1	2		1			1	2	1	12
	Servicios de comidas y bebidas	12					1	7	2	3			1		1	27
INDUSTRIA MANUFACTURERA	Fabricación de bebidas							1								1
	Fabricación de maquinaria y equipo n.c.o.p.											1				1
	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	1						1								2
	Fabricación de productos de caucho y plásticos	4														4
	Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos														1	1
	Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo	3						2	2					1		8
	Industria de la alimentación		1					2		1				1		5
	Industria de la madera y del corcho, excepto muebles; cestería y espartería	1								1					1	3
	Industria del papel	1														1

	Industria química	1														1
	Reparación e instalación de maquinaria y equipo	2			1			1	2		1					7
INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES	Actividades cinematográficas, de vídeo y de programas de televisión, grabación de sonido y edición musical			1											1	2
	Programación, consultoría y otras actividades relacionadas con la informática	1														1
OTROS SERVICIOS	Otros servicios personales	4						4							1	9
	Reparación de ordenadores, efectos personales y artículos de uso doméstico	2														2
SUMINISTRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA, GAS, VAPOR Y AIRE ACONDICIONADO	Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	1						1		1			1			4
TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO	Transporte terrestre y por tubería	18	2	1	2	3	1	9			1					37
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>136</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>79</b>	<b>28</b>	<b>7</b>	<b>11</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>23</b>	<b>345</b>

Fuente: Instituto de Estadística de Navarra. 2011. Elaboración propia.

## 6.2. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca

Según datos del Instituto de Estadística de Navarra, en 2012 hay un total de 207 afiliados a la Seguridad Social en las actividades recogidas en el epígrafe del CNAE de Agricultura, Ganadería, Silvicultura y Pesca, representando un 8,87% del total de esta actividad en la zona de Cederna Garalur.

AGRICULTURA, GANADERÍA, SILVICULTURA Y PESCA				
AGENCIA	MUNICIPIOS	AFILIADOS SS	% s/población	% s/población potencialmente activa
CUENCAS PREPIRENAICAS	Aoiz/Agoitz	18	1%	1%
	Arce/Artzi	10	4%	6%
	Ibargoiti	11	5%	7%
	Izagaondoa	18	10%	15%
	Lizoain/Arriasgoiti	14	4%	6%
	Longuida/Longida	17	5%	8%
	Lumbier	27	2%	3%
	Monreal	5	1%	2%
	Oroz-Betelu/Orotz-Betelu	3	2%	3%
	Romanzado	16	9%	15%
	Unciti	16	7%	10%
	Urraúl Alto	17	9%	14%
	Urraúl Bajo	26	9%	18%
	Urroz-Villa	9	2%	3%
	<b>Total</b>	<b>207</b>	<b>3%</b>	<b>4%</b>
<b>CEDERNA GARALUR</b>	<b>Total</b>	<b>2.335</b>		
	<b>Agencia/Cederna</b>	<b>8,87%</b>		

Fuente: Instituto de Estadística de Navarra. 1er trimestre 2012.

Elaboración propia.

Destaca que en algunas poblaciones como Urraúl Bajo, Romanzado, Izagaondoa, y Urraúl Alto el porcentaje está en torno al 15%



### 6.3. Alojamientos

La oferta de alojamientos en la zona es de 55 de las que más del 70% son casas rurales.

ALOJAMIENTOS 2011											
AGENCIA	MUNICIPIOS	ALBERGUES	APARTAMENTOS TURÍSTICOS	CAMPINGS	CASAS RURALES	HOSTAL	HOSTAL RURAL	HOTEL	HOTEL APARTAMENTO	HOTEL RURAL	PENSION
CUENCAS PREPIRENAICAS	Aoiz/Agoitz		2				2				
	Arce/Artzi		1		5					1	
	Ibargoiti	1	1		5						
	Izagaondoa										
	Lizoain/Arriasgoiti				7						
	Longuida/Longida				3			2			
	Lumbier			1				1			
	Monreal	1			1						
	Oroz-Betelu/Orotz-Betelu				6						
	Romanzado				3						
	Unciti		1		2						
	Urraúl Alto				4			1			
	Urraúl Bajo				3						
	Urroz-Villa									1	
	<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>39</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>
<b>CEDERNA GARALUR</b>	<b>Total</b>	<b>27</b>	<b>119</b>	<b>13</b>	<b>563</b>	<b>12</b>	<b>60</b>	<b>28</b>	<b>1</b>	<b>13</b>	<b>26</b>
	<b>Agencia/Cederna</b>	<b>7%</b>	<b>4%</b>	<b>8%</b>	<b>7%</b>	<b>0%</b>	<b>3%</b>	<b>14%</b>	<b>0%</b>	<b>15%</b>	<b>0%</b>

Fuente: CEDERNA. 2011. Elaboración propia.

## 6.4. Polígonos Industriales

En la zona se identifican siguientes polígonos y áreas industriales en la zona<sup>5</sup>, algunas iniciativas ya puestas en marcha y otros proyectos en curso que se encuentran ralentizados o parados debido a la crisis económica:

- El proyecto de polígono de carácter comarcal localizado en **Lumbier**, dispone de red de saneamiento, de abastecimiento de agua, de alumbrado público, de electricidad y de telefonía. Tiene una superficie total de 98.565 m<sup>2</sup> y cada parcela tiene una superficie de 53.899 m<sup>2</sup>. El proyecto, recogido en el Plan Navarra 2012 lleva un retraso de más de cuatro años debido a modificaciones realizadas para la implantación de Acciona y la aparición de restos arqueológicos en la zona.
- El proyecto de Área de Actividades, Ocio y Servicios en **Venta de Judas** junto a la Autovía. Proyecto emblemático del Plan Estratégico del Pirineo promovido a través de la sociedad pública Nasursa. Hasta la fecha se han acometido inversiones en infraestructuras (subestación eléctrica, abastecimiento, saneamiento y telefonía) por valor de 2,5 millones de euros y se ha provisto de un enlace directo desde la A-21, requisito exigido para su viabilidad futura. Actualmente tiene aprobadas inicialmente las modificaciones urbanísticas y se encuentra a la espera de redactar el proyecto de urbanización. El área prevista tiene planeado acoger un Área de Servicios con gasolinera y restaurante, un alojamiento hotelero, un centro de servicio al transporte y un área polivalente de empresas y actividades comerciales, de ocio y profesionales.
- El **polígono de Aoiz** es un polígono de promoción pública en el que las empresas disponen de todo tipo de equipamientos e infraestructuras. El polígono tiene unos buenos accesos a través de la carretera comarcal, que permiten desarrollar la actividad industrial sin necesidad de entrar al casco urbano de la localidad. De hecho, las conexiones hasta el Área Metropolitana de Pamplona se hacen, en todos los núcleos de población por los que se atraviesa, a través de variantes, lo cual facilita enormemente el tráfico de personas y mercancías.

Se trata de un polígono promovido por el Gobierno de Navarra, de 157.442 m<sup>2</sup> y una superficie industrial de 141.476 m<sup>2</sup>, 89%, de la superficie bruta.

---

<sup>5</sup>Fuente: Agencia de Desarrollo Comarcal de las Cuencas Prepirenaicas.

- Ampliación del polígono industrial de Aoiz en 160.000 m<sup>2</sup>, de iniciativa privada, de los cuales 125.000 ya se encuentran en fase de ocupación con las instalaciones de Gamesa, EcoinTEGRA y el ICTS Aoiz de Biocombustibles. Además hay un proyecto aprobado de creación de 16 pequeñas naves, actualmente paralizado por la situación de crisis económica. Además en la zona también está prevista la creación del Área de Servicios de Aoiz, de iniciativa privada.
- Fruto de la ampliación del polígono industrial privado de Aoiz, el Ayuntamiento ha contribuido a la promoción de 19.000 m<sup>2</sup> de suelo industrial a través de la empresa pública NASUINSA.
- En el término de Monreal existen dos iniciativas, por un lado el polígono privado Área de Actividad Económica e Industrial **AMBERA** de 328.000 m<sup>2</sup> junto al enlace de la Autovía A-21 con la NA-234 Urroz-Campanas, actualmente paralizado, y por otro la iniciativa privada para creación de un Área de Servicios en la Autovía, junto a la presa de Monreal, provisto de gasolinera, hotel y aparcamiento para vehículos de gran tonelaje. El proyecto está todavía en fase de estudio para la aprobación inicial de modificaciones urbanísticas.
- Centro Polivalente de empresas de Aoiz, gestionado por la Fundación Itoiz, en colaboración con la Agencia de Desarrollo, con tres despachos para emprendedores.
- Hay un proyecto para la creación de un centro polivalente en Monreal, promovido por el Ayuntamiento, con dos despachos para emprendedores.

## 7. Infraestructuras y servicios

### 7.1. Salud

Hay un total de 6 consultorios médicos en la zona y un centro de salud ubicado en Aoiz/Agoitz. No todos los municipios tienen farmacia, sólo la tienen aquellos municipios que superan los 400 habitantes. Hay dos residencias de ancianos en la zona (Lumbier y Aoiz) y servicio de ambulancias en Aoiz/Agoitz. En Arce/Artzi encontramos un centro de recuperación de toxicómanos Dianova que catalogamos como centro especial de salud.

SALUD. Número de Instalaciones por tipología y Municipio.								
AGENCIA	Municipio	Ambulancia	Centro de Salud	Consultorio	Especial	Residencia Ancianos	Farmacias	Total general
CUENCAS PREPIRENAICAS	Aoiz/Agoitz	1	1			1	3	6
	Arce/Artzi				1			
	Lumbier			1		1	2	3
	Monreal			1			1	2
	Oroz-Betelu			1				1
	Urreúl Alto			1				1
	Urreúl Bajo			1				1
	Urroz-Villa			1			1	2
<b>Total AOIZ-LUMBIER</b>		<b>1</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>18</b>
<b>Total CEDERNA</b>		<b>11</b>	<b>13</b>	<b>117</b>	<b>4</b>	<b>11</b>	<b>84</b>	<b>240</b>

Fuente: CARTORURAL. Cederna 2012. Elaboración propia.

## 7.2. Educación

Hay un total de 14 centros educativos en la agencia, la mayoría se encuentran en Aoiz/Agoitz y en Lumbier ya que son los mayores núcleos de población. Sin embargo no hay centros que preparen el bachillerato, sólo encontramos un centro de grado medio y superior. Hay una escuela de música ubicada en Lumbier y otra en Aoiz.

CENTROS DE EDUCACIÓN POR TIPOLOGÍA													
AGENCIA	MUNICIPIO	Educación Infantil y Primaria	Educación Infantil y Primaria+ Secundaria	Ed Infantil y Primaria+ Secundaria+Bachill	Educación Primaria	Escuela de Música	Escuela Educación Infantil	Escuela Infantil	Grado Medio + Grado Superior	Secundaria	Secundaria + Bachillerato	Secundaria + Bachillerato + Grado Medio + Grado Su	Total general
CUENCAS PREPIRENAICAS	Aoiz/Agoitz	2	1			1	1	1					4
	Lumbier	2				1	1	1	1				5
	Monreal	1											1
	Urroz-Villa	1											1
<b>Total AOIZ-LUMBIER</b>		<b>6</b>	<b>1</b>			<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>				<b>14</b>
<b>Total general</b>		<b>51</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>15</b>	<b>12</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>109</b>

Fuente: CARTORURAL. Cederna 2012.Elaboración propia

### 7.2.1. Centros de educación por tipo de gestión.

La oferta educativa en la agencia de Cuencas Prepirenaicas es en su inmensa mayoría pública, sólo hay un centro de gestión privada.

CENTROS DE EDUCACIÓN POR TIPO DE GESTIÓN				
AGENCIA	MUNICIPIO	Privado	Público	Total
CUENCAS PREPIRENAICAS	Aoiz/Agoitz		4	4
	Lumbier	1	4	5
	Monreal		1	1
	Urroz-Villa		1	1
<b>Total AOIZ-LUMBIER</b>		<b>1</b>	<b>10</b>	<b>11</b>
<b>Total general</b>		<b>12</b>	<b>97</b>	<b>109</b>

Fuente: CARTORURAL. Cederna 2012. Elaboración propia

### 7.3. Centros culturales

TIPOS DE CENTROS CULTURALES									
AGENCIA	MUNICIPIO	Biblioteca	Casa de Cultura	Centro Cívico	Centro Socio-Cultural	Museo	Museo Etnográfico	Otros	Total general
CUENCAS PREPIRENAICAS	Aoiz/Agoitz	1	1					1	3
	Arce/Artzi				1			1	1
	Ibargoiti				1				
	Izagaondoa				1				1
	Lumbier	1		1				1	3
	Monreal			1					1
	Unciti				1			1	
	Urraúl Alto				1				1
	Urraúl Bajo					1			
<b>Total AOIZ-LUMBIER</b>		<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>1</b>		<b>4</b>	<b>15</b>
<b>Total general</b>		<b>22</b>	<b>8</b>	<b>11</b>	<b>8</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>21</b>	<b>81</b>

*Fuente: CARTORURAL. Cederna 2012. Elaboración propia*

La zona cuenta con varios centros culturales de los que destacan dos bibliotecas, una casa de cultura, y varios centros cívicos y socioculturales.

Además de estos centros encontramos los siguientes que se considera importante recoger:

- Museo de Tabar (colección privada)
- Centro de Interpretación de las Foces (Gobierno de Navarra)
- Centro de Interpretación Aula del Románico de Artaiz (Concejo de Artaiz-Ayuntamiento de Unciti)
- Centro de Interpretación Gentes de Película de Saragüeta (Fundación Itoiz)

## **7.4. Otras**

La construcción de las dos presas de cola de Oroz y Nagore se encuentra adjudicada desde 2009 a Acciona Infraestructuras. Durante el año 2011 finalizaron las obras del dique de Oroz, quedando únicamente pendiente la urbanización del entorno; mientras que el de Nagore se espera que esté finalizado en el año 2016, según la Confederación Hidrográfica del Ebro.

En ambos casos se tienen expectativas para el aprovechamiento turístico, de ocio (áreas de baño, deportes náuticos, zonas de paseo, áreas recreativas etc)

## **7.5. Otras Entidades y Estructuras de apoyo al desarrollo en zona y la Agencia de Desarrollo**

- Kulturgunea. Estructura participativa para la gestión cultural de Aoiz.
- Pacto Local por la Conciliación y Comisión de Igualdad de Aoiz.
- Oficina de Turismo de Aoiz.
- Oficina del SNE de Aoiz.
- Sociedad Ripakoa de Lizoain.
- Comisión de Cultura del Valle de Unciti.
- Grupo Cultural Valle de Izagaondoa.
- Centro de Interpretación de las Foces.
- Convenio de Foces.
- Fundación Itoiz-Canal de Navarra
- Próximamene, foro agenda 21 Aoiz
- ...otras asociaciones culturales, de mujeres, eventos especiales



## 8. Diagnóstico

DIAGNÓSTICO	
TERRITORIO (Recursos naturales, rec forestales, ubicación, infraestructuras, población...)	
Puntos fuertes	Puntos débiles
<ul style="list-style-type: none"> <li>Existencia de naves en desuso y centros públicos de actividades profesionales.</li> <li>Potencial de riqueza y diversidad ambiental.</li> <li>Presencia de estructuras de concertación en gestión de espacios naturales (Convenio de Foces, Mesa Calidad de las Foces, Agenda 21).</li> <li>Gran riqueza de recursos hídricos con potencial de aprovechamiento (embalses, presas de cola, LICs fluviales, actividades turísticas,...)</li> <li>Garantía de sostenibilidad ambiental. Elevada presencia de ENP Y LICs con potencialidad de generación de empleo y actividad económica (forestal, turística,...)</li> <li>Oportunidades de inserción en CIS.</li> <li>Estructura demográfica progresiva en comarcas AAMM y Aoiz.</li> <li>Diversidad comarcal.</li> <li>Ordenación de los Recursos forestales realizada. Expectativas de empleo en torno a biomasa.</li> <li>Importancia de Aoiz y Lumbier en las estrategias de población y desarrollo del POT Pirineo</li> <li>Mayor participación del empleo y autoempleo femenino en el sector empresarial.</li> <li>Integración progresiva de las NITC.</li> <li>Situación propensa al autoempleo. Aumento de población y aumento del número de emprendedores en Aoiz.</li> <li>Nuevas oportunidades de empleo forestal (cuadrillas) frente a la crisis y con la oportunidad de los PORN de LICs.</li> <li>Situación estratégica cerca de Pamplona para la valorización del patrimonio natural.</li> <li>PSIS y desarrollo proyecto territorial recuperación de la Via Verde del Irati.</li> <li>Elevada recuperación y valorización del</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Inexistencia de tejido productivo asociativo.</li> <li>Falta de capacidad y voluntad de innovación y cambio en sectores como el comercio.</li> <li>Estructura demográfica regresiva en valles pirenaicos rurales.</li> <li>Escaso peso del territorio en el ámbito sociopolítico regional y toma de decisiones.</li> <li>Falta de recursos humanos dinámicos en valles prepirenaicos septentrionales.</li> <li>Desequilibrios territoriales con un crecimiento centrado en Aoiz.</li> <li>Recurso forestal reducido, expectativas en torno a la Biomasa como proveedores de masa forestal no para instalación de centrales.</li> <li>Reducción y desaparición de recursos económicos y subvenciones (Fundación Itoiz-Yesa, Plan Pirineo, PDRS); otras en general.</li> <li>Contexto general económico desfavorable a nuevas iniciativas por falta de financiación.</li> <li>Aumento de la presión antrópica en el paisaje. Incremento de barreras humanas con afecciones ambientales y sobre la fauna (autovía, canal, presas,...)</li> <li>Fragilidad del patrimonio ambiental (incendios como el de Izaga).</li> <li>Fragilidad del patrimonio histórico-artístico amenazado frente al abandono, ruina y expolio</li> <li>Expansión del ámbito de influencia de la comarca de Pamplona (influencia sobre la identidad cultural)</li> </ul>

<p>patrimonio desde la iniciativa privada y pública incluso con la creación de Iniciativas Locales de Empleo.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Emplazamiento estratégico en ámbito rururbano. Oportunidades urbanas y rurales.</li> </ul>	
---	--

DIAGNÓSTICO	
ACTIVIDAD ECONÓMICA (Industria, Agricultura y Ganadería)	
Puntos fuertes	Puntos débiles
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reciente especialización territorial en sectores energéticos estratégicos (Ecointegra, Acciona, Gamesa, ICTS) con oportunidades laborales</li> <li>• Existencia de base productiva de calidad y potencial en proyectos ecológicos (bodegas, ganaderías, planta medicinal, cereal,...)</li> <li>• Elevada presencia de ENP Y LICs con potencialidad de generación de empleo y actividad económica (forestal, turística,...). Puesta en marcha de PORNS.</li> <li>• Alta productividad de las explotaciones agrícolas prepirenaicas asociadas al cereal.</li> <li>• Destrucción y desaparición de empresas industriales.</li> <li>• Existencia de centros productivos actuales y a futuro (ampliación Aoiz, Lumbier, Áreas de Servicios Portal del Pirineo, Aoiz y Monreal)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Inexistencia de oficios artesanos.</li> <li>• Elevada presencia de tierras abandonadas incultas.</li> <li>• Escasa demanda de productos y servicios turísticos locales.</li> <li>• Problemática de inserción laboral de parados mayores provenientes de la destrucción industrial.</li> <li>• Volatilidad del empleo en grandes empresas (Acciona-Gamesa) debido a la demanda de pedidos.</li> <li>• Destrucción de empleo industrial.</li> <li>• Escasez de empresas y oficios agroalimentarios.</li> <li>• Todavía escasa concienciación del sector agrario por la diversificación.</li> <li>• Cierres de explotaciones ganaderas.</li> <li>• Falta de relevo generacional en el sector agrario (agrícola y ganadero)</li> <li>• Desaparición del paisaje rural asociado a la cultura agraria (viñedo)</li> <li>• Baja motivación ambiental en el sector agrario.</li> <li>• Prácticas agrarias no sostenibles.</li> <li>• Inviabilidad de explotaciones ganadera y vitícolas por los bajos precios de mercado.</li> </ul>

DIAGNÓSTICO	
Sector Servicios, Comercio, Alojamiento y Turismo	
Puntos fuertes	Puntos débiles
<ul style="list-style-type: none"> <li>Existencia de una base productiva moderna, de calidad, y adaptada a la demanda en el sector turístico.</li> <li>Nuevas iniciativas en turismo: instalación del primer hotel de cuatro estrellas en la zona.</li> <li>Planificación estratégica en el sector turístico.</li> <li>Situación estratégica cerca de Pamplona para la valorización del patrimonio cultural.</li> <li>Nueva Autovía Pamplona-Jaca.</li> <li>Volumen importante de iniciativas de comercio y servicios: promotores nuevos vecinos y mujeres, apoyo desde la agencia.</li> <li>PDRS. Oportunidades para las zonas que se han incluido como prioritarias</li> <li>Incremento de la importancia estratégica del turismo para Navarra.</li> <li>Existencia de tres comercios a mano en la comarca.</li> <li>Apoyo al desarrollo de la zona, previsión de centros polivalentes de empresas.</li> <li>Vía Verde del Irati está incluido dentro del Proyecto de Vías Verdes del Reyno, uno de los Productos Turísticos Transversales del Plan de Desarrollo de Productos Turísticos de Navarra</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Degradación de recursos patrimoniales (despoblados, cascos, edificios)</li> <li>Cercanía a Pamplona, debilitamiento comercios</li> <li>Desaceleración de la tendencia de crecimiento de nuevas iniciativas relacionadas con el turismo de años anteriores.</li> <li>Situación de crisis, incógnita acerca de la aplicación del PDRS.</li> <li>Recortes de la administración. Futuro incierto sobre el desarrollo de los polígonos de Aoiz y Lumbier.</li> <li>Cierre de instalaciones públicas de gestión privada como el restaurante Zaldu de Oroz-Betelu que necesitan promotor.</li> <li>Recortes presupuestarios que afectan al Convenio de las Foces.</li> <li>Plan Director de la bicicleta y la Vía Verde del Irati: pendiente el Convenio entre ayuntamientos y Gobierno de Navarra.</li> </ul>

DIAGNÓSTICO	
SERVICIOS PÚBLICOS	
Fortalezas	Debilidades
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Numerosas entidades que trabajan en distintos ámbitos: turismo, socio-cultural...</li> <li>• Incremento paulatino del acceso a banda ancha.</li> <li>• Futura construcción de presa de cola de Nagore.</li> <li>• Puesta en marcha de equipamientos socioculturales en casi todos los valles.</li> <li>• Vías de acceso a la zona que han impulsado el desarrollo económico y poblacional de la misma.</li> <li>• Prioridades de los POT que recogen medidas de apoyo a la zona.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Excesiva localización de la existencia de nuevos grupos participativos exclusivamente a zonas urbanas (Aoiz).</li> <li>• Zonas con falta de conexión interzonal (Urraul Alto septentrional, Izagaondoa).</li> <li>• Falta de acceso a servicios en zonas rurales prepirenaicas.</li> <li>• Problemas de acceso tecnológico en comunicación (conectividad) (existencia de sombras).</li> </ul>

DIAGNÓSTICO	
CEDERNA Y ENTIDADES EN LA ZONA	
Fortalezas	Debilidades
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cederna, entidad reconocida en la zona, buena coordinación con otras entidades</li> <li>• Creciente existencia de nuevos grupos participativos (kulturgunea, agenda 21, grupo cultural valle de Izagaondoa, pacto local Aoiz).</li> <li>• Existencia de dinámica local de gestión con visión comarcal (Mancomunidad Izaga-Aoiz).</li> <li>• Desarrollo del voluntariado para la conservación del patrimonio.</li> <li>• Mayor participación de mujeres en la actividad socioeconómica.</li> <li>• Incremento de la importancia estratégica del turismo para Navarra.</li> <li>• Nivel de asociacionismo <b>en</b> municipios como Aoiz</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Dificultades para conseguir proyectos, productivos y no productivos por falta de recursos económicos locales.</li> <li>○ Excesiva localización de la existencia de nuevos grupos participativos exclusivamente a zonas urbanas (Aoiz), salvo excepciones (Lizoain)</li> <li>○ Desaparición de ayudas a instituciones que captaban recursos económicos para la zona (Fundación Itoiz, Yesa, PDRs, Plan Pirineo).</li> </ul>

## 9. Prioridades

TERRITORIO (Recursos naturales, rec forestales, ubicación, infraestructuras, población...)	
PROYECTOS. PRIORIDADES ESTRATÉGICAS CEDERNA EN LA ZONA	
PRIORIDADES CEDERNA EN LA ZONA	PRIORIZACIÓN
SUGERENCIAS	
• Desarrollo sector biomasa : zona como proveedor de materia y beneficiario	3 3
• Trabajo activo para la puesta en marcha de las actuaciones previstas en los planes de Gobierno; POT, Plan del Pirineo, Plan Navarra 2012, Plan director Bicicleta etc...	2 2
• Apoyo proyectos de recuperación de patrimonio cultural y natural	3 4
• Apoyo al proyecto de la Vía Verde del Irati.	5 1
• Soluciones a problemas de conexión interzonal – Caminos (Urraul Alto septentrional, Izagaondoa).	2 3 1
• Apoyo al surgimiento del asociacionismo y el voluntariado como fórmula para trabajar en la defensa del patrimonio natural, cultural local y administración local.	2 2
• Trabajar para evitar el despoblamiento. Generar oportunidades de empleo.	6

ACTIVIDAD ECONÓMICA (Industria, Agricultura y Ganadería)...	
PROYECTOS PRIORIDADES ESTRATÉGICAS CEDERNA EN LA ZONA	
PRIORIDADES CEDERNA EN LA ZONA	PRIORIZACIÓN
SUGERENCIAS	
• Apoyo a la atracción, modernización y creación de empresas.	3 1
• Impulso al desarrollo de infraestructuras y equipamientos (centros polivalentes, áreas, polígonos,..) que favorezcan la creación de empleo.	1 6
• Apoyo al sector agrícola y ganadero de la zona: diversificación de actividades. Ej: Circuito corto.	2 5
• Formación de colectivos desempleados.	2 2 1
• Impulso a la creación de un modulo formativo local (Instituto Lumbier) sobre Oficios Tradicionales del Pirineo. No enseñanza reglada.	3
• Apoyo formativo y asesoramiento en el sector de las NTIC.	1 3
• Impulso acceso comunicaciones (Banda ancha).	6



## Sector Servicios, Comercio, Alojamiento y Turismo

### PROYECTOS PRIORIDADES ESTRATÉGICAS CEDERNA EN LA ZONA

PRIORIDADES CEDERNA EN LA ZONA	PRIORIZACIÓN
SUGERENCIAS	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Apoyo a la modernización y creación del comercio minorista, los servicios profesionales y la oferta turística comarcal.</li> </ul>	1 6
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Apoyo al asociacionismo comercial/empresarial.</li> </ul>	3 3
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Apoyo a la consolidación de productos turísticos locales y al impulso de nuevos /Ej: Caminos senderismo, BTT).</li> </ul>	8
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Impulso y desarrollo del PDPT unidad Aoiz-Lumbier.</li> </ul>	2 1

SERVICIOS PÚBLICOS	
PROYECTOS PRIORIDADES ESTRATÉGICAS CEDERNA EN LA ZONA	
PRIORIDADES CEDERNA EN LA ZONA	PRIORIZACIÓN
<ul style="list-style-type: none"> <li>Mejora el acceso a servicios en zonas rurales prepirenaicas.</li> </ul>	2 1
<ul style="list-style-type: none"> <li>Impulsar la implantación de soluciones de mejora de conectividad en algunas zonas (existencia de sombras).</li> </ul>	1 1
<ul style="list-style-type: none"> <li>Apoyo a la protección, recuperación y valorización del patrimonio local histórico, artístico y etnográfico.</li> </ul>	5
<ul style="list-style-type: none"> <li>Apoyo a la protección, recuperación y valorización del patrimonio natural prepirenaico.</li> </ul>	2 1
<ul style="list-style-type: none"> <li>Consolidar la red de equipamientos cívicos y culturales del territorio.</li> </ul>	3 1
<ul style="list-style-type: none"> <li>Dinamización cultural “conjunta” en todas las zonas.</li> </ul>	3 1

## CEDERNA/ OTRAS ENTIDADES DE APOYO AL DESARROLLO

### PROYECTOS PRIORIDADES ESTRATÉGICAS CEDERNA EN LA ZONA

PRIORIDADES CEDERNA EN LA ZONA	PRIORIZACIÓN
<p>SUGERENCIAS</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• PDR: Asignación presupuestaria por agencias para poder hacer previsiones y priorizaciones con coherencia territorial. Modificación del baremo.</li> <li>• Fomento de iniciativas de asociacionismo y dinamización participativas en otros núcleos distintos de Aoiz</li> </ul>	<p>2 1 4</p> <p>3 2</p>
<p>PROPUESTAS</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> </ul>	