

## UDALMAP: DEFINICION Y CARACTERISTICAS

**UDALMAP** es un sistema integrado de información territorial con base en los municipios de la C.A. de Euskadi, cuya finalidad es prestar un servicio publico al permitir un mejor conocimiento de la realidad socio-economica de los mismos, y facilitar la toma de decisiones por parte de todos aquellos agentes, tanto públicos como privados, involucrados en el crecimiento y desarrollo local y regional del país.

Es también, la Aplicación **GIS** que soporta la difusión de resultados de dos nuevas operaciones estadísticas: “**Indicadores de Sostenibilidad a nivel Municipal en la C.A. de Euskadi**” y la “**Encuesta de Equipamientos e Infraestructuras Municipales**”. Se presenta y publican por vez primera en el mes de Febrero de 2008, y los trabajos de diseño, cálculo e implantación han sido desarrollados en colaboración por el Órgano Estadístico del Departamento de Hacienda y Administración Pública del Gobierno Vasco y el Euskal Estatistika Erakundea/Instituto Vasco de Estadística (EUSTAT).

Ambas operaciones estadísticas están reguladas, con los códigos 172514 y 172515 respectivamente, en el programa estadístico anual de 2007, aprobado por Decreto 53/2007 de 27 de marzo. Su finalidad es la construcción de un sistema de Información Municipal (SIM), que se concreta en la obtención **sistemática** de un **Panel de Indicadores de Sostenibilidad**, y de un **Panel de Equipamientos Municipales**, que permita:

- **Conocer** mejor la realidad en los municipios de la C.A. de Euskadi.
- La **detección** y el conocimiento de las zonas desfavorecidas y/o deficitarias en equipamientos e infraestructuras.
- Desarrollar un sistema que permita la **valoración y evaluación** de políticas públicas, orientadas a facilitar la toma de decisiones en múltiples ámbitos relacionados con el crecimiento y el desarrollo local y regional.
- Identificar grupos de **problemas** asociados al término municipal
- Difundir la información obtenida como un **servicio** a la sociedad en general

Este Sistema de Información Municipal, está basado en una serie de valores:

- **Información oficial:** Se difunde como resultados de operaciones estadísticas oficiales, que se hallan incluidas en el Programa Estadístico Anual de 2007.
- **Transparencia:** La información en toda su extensión se pone a disposición de los usuarios instituciones y agentes económicos en general, tanto públicos como privados

- **Exhaustividad:** Armonización, racionalización y sistematización al máximo de los indicadores municipales incorporados en el desarrollo de la operación con otros ya existentes, garantizando la inclusión de la información municipal en cada momento
- **Coparticipación:** Participan en su mantenimiento entes de la Organización Estadística Vasca (Órgano Estadístico del Departamento de Hacienda, EUSTAT), Departamentos del Gobierno Vasco, Ayuntamientos, Diputaciones Forales y otros organismos
- **Actualización** permanente de la información

El desarrollo de un sistema de indicadores constituye una actuación primordial que permitirá apoyar y monitorizar de manera permanente y consecuente, la toma de decisiones por parte de todos aquellos agentes, tanto públicos como privados, ya que:

- Se constituye en un instrumento clave en la articulación de un **Modelo Vasco de Desarrollo Regional**
- Traslada los postulados de la **Estrategia de Lisboa** al ámbito local, estructurándose en base a los tres ejes que allí se definen: Economía-Competitividad, Cohesión social-Calidad de vida y Medioambiente.
- Se configura como un sistema de información **interactivo** entre los usuarios y la aplicación de difusión. Facilita la visualización y el análisis de datos heterogéneos a través de su representación en mapas temáticos.
- Es un Sistema **integrado** para la política del desarrollo local sostenible
- Fomenta la **participación** de otros agentes de la Administración Pública como actores del desarrollo del proyecto o como suministradores de la información de base
- Presta un **servicio público** directo a la sociedad en general, a la que se ofrece información relevante y accesible por todos.

## UDALMAP: CONTENIDO Y ESTRUCTURA

### 1.- PANEL DE INDICADORES MUNICIPALES DE SOSTENIBILIDAD: ESTRUCTURA

Inicialmente (es susceptible de ser ampliado con nueva información) esta compuesto por **144 indicadores para cada uno de los 251 municipios** seleccionados de acuerdo con los siguientes criterios:

- Que tengan una interpretación **clara**
- Que provengan de **estadísticas consolidadas**
- Que sean **cuantificables y comparables** con los obtenidos en otros ámbitos territoriales (comparabilidad externa)
- Que estén sometidos a **continua revisión**, a fin de conseguir un cierto equilibrio entre las dimensiones que se representan y coherentes en cada una de ellas
- Que sean **transparentes y fácilmente accesibles** por los usuarios

Se conforma una estructura de tipo piramidal de tres niveles a fin de facilitar la utilización y visualización de los indicadores: **Ejes, Áreas e Indicadores:**

#### EJES

Ejes (3)	Áreas
Economía – Competitividad	8
Cohesión Social - Calidad de Vida	8
Medio Ambiente	6
	Total Áreas (22)
	<b>INDICADORES (144)</b>

## AREAS

Para cada uno de los tres ejes se establece un conjunto de áreas:

Eje	Áreas
<b>Economía - competitividad</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Estructura Económica</li><li>• Mercado del trabajo</li><li>• Tejido empresarial</li><li>• Dinamismo económico</li><li>• Recursos económicos de la población</li><li>• Vitalidad turística y comercial</li><li>• Formación</li><li>• Gestión económico-financiera municipal</li></ul>

Eje	Áreas
<b>Cohesión Social - Calidad de Vida</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Demografía</li><li>• Movimiento natural de la población y migraciones</li><li>• Vivienda</li><li>• Urbanización</li><li>• Bienestar social</li><li>• Infraestructuras básicas</li><li>• Equipamientos de uso colectivo</li><li>• Seguridad ciudadana</li></ul>

Eje	Áreas
<b>Medio Ambiente</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Residuos</li><li>• Agua</li><li>• Energía</li><li>• Concienciación medioambiental</li><li>• Transporte y movilidad</li><li>• Zonas verdes y áreas protegidas</li></ul>

**INDICADORES****Detalle del Panel de Indicadores Municipales de Sostenibilidad: Estructura y clasificación según ejes y áreas.****PANEL DE INDICADORES****ECONOMÍA / COMPETITIVIDAD****Estructura económica**

- 1 Valor Añadido Bruto del sector agropesquero (%)
- 2 Población de 16 y más años ocupada en el sector agropesquero (%)
- 3 Valor Añadido Bruto del sector industria (%)
- 4 Población 16 y más años ocupada en el sector industria (%)
- 5 Valor Añadido Bruto del sector construcción (%)
- 6 Población 16 y más años ocupada en el sector construcción (%)
- 7 Valor Añadido Bruto del sector servicios (%)
- 8 Población 16 y más años ocupada en el sector servicios (%)

**Mercado de Trabajo**

- 9 Tasa de actividad de la población de 16 y más años (%)
- 10 Tasa de actividad de la población femenina de 16 y más años (%)
- 11 Tasa de actividad de la población masculina de 16 y más años (%)
- 12 Tasa de ocupación de la población de 16 a 64 años (%)
- 13 Tasa de ocupación de la población de 55 a 64 años (%)
- 14 Tasa de ocupación de la población femenina de 16 a 64 años (%)
- 15 Tasa de ocupación de la población masculina de 16 a 64 años (%)
- 16 Tasa de ocupación juvenil de la población de 16 a 24 años (%)
- 17 Tasa de afiliación a la Seguridad Social (‰ habitantes de 16 y más)
- 18 Tasa de ocupación: brecha de género (p.p.)
- 19 Tasa de paro registrado de la población de 16 a 64 años
- 20 Tasa de paro de larga duración registrado de la población de 16 a 64 años
- 21 Tasa de paro registrado de la población de 45 y más años
- 22 Índice de rotación contractual (contratos/personas)
- 23 Índice de rotación contractual femenina (contratos/mujeres)
- 24 Índice de rotación contractual masculina (contratos/varones)

**Tejido Empresarial**

- 25 Empleo generado por las microempresas (0-9 empleados) (%)
- 26 Tamaño medio de los establecimientos industriales (nº de empleados)
- 27 Porcentaje de establecimientos del sector industrial sobre el total (%)
- 28 Porcentaje de establecimientos del sector construcción sobre el total (%)
- 29 Porcentaje de establecimientos del sector servicios sobre el total (%)

**Dinamismo económico**

- 30 PIB per cápita
- 31 Tasa de crecimiento acumulativo anual del PIB en el último quinquenio (%)
- 32 Contratos registrados en el año (‰ habitantes)
- 33 Porcentaje de contratos indefinidos registrados en el año sobre el total (%)
- 34 Población contratada en el año (‰ habitantes)
- 35 Contratos indefinidos registrados en el año: mujeres (% total contratos indefinidos)
- 36 Contratos indefinidos registrados en el año: menores de 30 años (% total contratos indefinidos)
- 37 Contratos indefinidos registrados en el año: población de 45 y más años (% total contratos indefinidos)
- 38 Variación interanual en la cifra de empleo (%)
- 39 Saldo neto de establecimientos (‰ habitantes)
- 40 Tasa de creación de nuevos establecimientos (‰ habitantes)

**Recursos económicos de la Población**

- 41 Renta bruta per cápita (€)
- 42 Renta personal disponible (€)
- 43 Tasa media de crecimiento acumulativo anual de la renta personal entre 1997 y 2001
- 44 Porcentaje de renta personal derivada del trabajo (%)
- 45 Tasa media de crecimiento acumulativo anual de la renta personal entre 2001 y 2003
- 46 Unidades convivenciales perceptoras de Renta Básica (‰ habitantes)
- 47 Unidades convivenciales perceptoras de Ayudas de Emergencia Social (‰ habitantes)
- 48 Perceptores de pensiones no contributivas (‰ habitantes)

**Vitalidad turística de la población**

- 49 Plazas de alojamiento turístico (‰ habitantes)
- 50 Establecimientos de hostelería y restauración (‰ habitantes)
- 51 Densidad comercial minorista (‰ habitantes)
- 52 Superficie comercial minorista (‰ habitantes)
- 53 Densidad comercial de bienes ocasionales (‰ habitantes)

**Formación**

- 54 Población de 25 a 64 años que ha superado al menos los estudios secundarios (%)
- 55 Población de 20 a 24 años que ha superado al menos los estudios secundarios (%)
- 56 Población de 18 a 64 años con estudios universitarios completados (%)

**Gestión económico financiera municipal**

- 57 Gasto liquidado del Ayuntamiento por habitante (€)
- 58 Recaudación impositiva del Ayuntamiento por habitante (€)
- 59 Deuda viva del Ayuntamiento por habitante (€)
- 60 Inversión neta del Ayuntamiento por habitante (€)

**COHESIÓN SOCIAL / CALIDAD DE VIDA****Demografía**

- 61 Variación interanual de la población (%)
- 62 Variación de la población en la última década (%)
- 63 Índice de infancia: Población de 0-14 años (%)
- 64 Índice de envejecimiento: Población de 65 y más años (%)
- 65 Índice de sobreenvejecimiento: Población de 75 y más años (%)
- 66 Índice de dependencia demográfica (%)

**Movimiento natural de la población y migraciones**

- 67 Tasa bruta de natalidad (‰)
- 68 Tasa de crecimiento vegetativo (‰)
- 69 Saldo migratorio externo (‰)
- 70 Población extranjera (%)
- 71 Población extranjera de fuera de la UE-15 (%)
- 72 Población extranjera de fuera de la UE-25 (%)

**Vivienda**

- 73 Densidad de viviendas en suelo residencial (Viviendas/Ha.)
- 74 Viviendas familiares desocupadas (%)
- 75 Viviendas familiares con más de 50 años de antigüedad (%)
- 76 Índice de confort de las viviendas familiares principales
- 77 Viviendas familiares principales en edificios en estado ruinoso, malo o deficiente (%)
- 78 Solicitudes de vivienda que constan en Etxebide (‰ habitantes)
- 79 Cobertura de necesidad de vivienda protegida (VPO) en el último quinquenio (% solicitudes)
- 80 Viviendas protegidas (VPO) adjudicadas por Etxebide en el último quinquenio (‰ habitantes)
- 81 Licencias de vivienda nueva concedidas en el último quinquenio (‰ habitantes)
- 82 Viviendas protegidas (VPO) terminadas en el último quinquenio (‰ habitantes)

**Urbanización**

- 83 Suelo urbano (%)
- 84 Superficie residencial urbanizable (%)
- 85 Densidad poblacional (Hab./Km<sup>2</sup>)
- 86 Equipamientos y edificios municipales accesibles (%)
- 87 Edificios de viviendas de 2 o más plantas sin ascensor (%)

**Bienestar social**

- 88 Gasto corriente del presupuesto municipal per capita en Servicios Sociales (€)
- 89 Gasto total per capita en Servicios Sociales (€)
- 90 Grado de ocupación de los centros de día (3ª edad y personas con discapacidad) (%)
- 91 Grado de ocupación de los centros residenciales (3ª edad y personas con discapacidad) (%)

**Infraestructuras básicas**

- 92 Índice de rendimiento del sistema de abastecimiento de agua (%)
- 93 Puntos de alumbrado público (‰ habitantes)
- 94 Viviendas familiares principales con instalación de gas por tubería (%)

**Equipamientos de uso colectivo**

- 95 Unidades de educación infantil por cada 100 habitantes de 0 a 2 años
- 96 Volúmenes de las bibliotecas de acceso público por habitante
- 97 Número de pantallas de cine (total)
- 98 Aforo de cines (butacas por ‰ habitantes)
- 99 Número de farmacias (‰ habitantes)
- 100 Plazas en centros de día para la 3ª edad (‰ habitantes de 65 y más años)
- 101 Plazas en centros residenciales para la 3ª edad (‰ habitantes de 65 y más años)
- 102 Plazas en centros de día para personas discapacitadas (‰ habitantes)



- 103 Plazas en centros residenciales para personas discapacitadas (‰ habitantes)
- 104 Zonas públicas de juegos infantiles (‰ habitantes de 2 a 12 años)
- 105 Número de oficinas bancarias por cada 10.000 habitantes
- 106 Número de oficinas de Correos por cada 10.000 habitantes
- 107 Número de gasolineras por cada 10.000 habitantes
- 108 Número de aseos públicos por cada 10.000 habitantes
- 109 Número de teléfonos públicos por cada 10.000 habitantes
- 110 Tiempo medio de desplazamiento al hospital de referencia (minutos)

**Seguridad ciudadana**

- 111 Dotación policial local (‰ habitantes)
- 112 Índice de delitos (‰ habitantes)
- 113 Accidentes de tráfico registrados en el municipio por la Ertzaintza (‰ habitantes)
- 114 Peatones atropellados registrados en el municipio por la Ertzaintza (‰ habitantes)

**MEDIO AMBIENTE****Residuos**

- 115 Generación de residuos urbanos por habitante y día (kg./hab./día)
- 116 Generación de residuos peligrosos (kg./hab./año)
- 117 Contenedores para la recogida de residuos domésticos ( ‰ habitantes )
- 118 Contenedores para la recogida de vidrio ( ‰ habitantes)
- 119 Contenedores para la recogida de papel ( ‰ habitantes)
- 120 Contenedores para la recogida de envases y plásticos ( ‰ habitantes)
- 121 Contenedores para la recogida de pilas ( ‰ habitantes)
- 122 Contenedores para la recogida de ropa/textiles ( ‰ habitantes)
- 123 Suelo potencialmente contaminado (%)

**Agua**

- 124 Demanda total de agua por habitante y día (litros/hab./día)
- 125 Demanda industrial de agua por habitante y día (litros/hab./día)
- 126 Calificación sanitaria del agua de consumo

**Energía**

- 127 Potencia fotovoltaica instalada (kw / 10.000 habitantes)
- 128 Potencia eólica instalada (Kw. / 10.000 habitantes)
- 129 Potencia hidráulica instalada (Kw. / 10.000 habitantes)
- 130 Superficie solar térmica instalada (m2 / 10.000 habitantes)

**Concienciación medioambiental**

- 131 Establecimientos con acreditación medioambiental (%)
- 132 Viviendas con certificado de eficiencia energética (CADEM) (‰ )

**Transporte y movilidad**

- 133 Superficie destinada a transporte (%)
- 134 Superficie destinada a carreteras (%)
- 135 Red de bidegorris o carriles-bici (km./10.000 habitantes)
- 136 Población ocupada de 16 y más años que trabaja fuera del municipio de residencia (%)
- 137 Población estudiante de 16 y más años que estudia fuera del municipio de residencia (%)
- 138 Parque de vehículos (vehículos/habitante)
- 139 Licencias de taxi (‰ habitantes)
- 140 Accesibilidad del municipio
- 141 Tiempo medio de desplazamiento a los restantes municipios de la C.A. de Euskadi (minutos)

**Zonas Verdes y áreas protegidas**

- 142 Superficie ocupada por parques, jardines y zonas verdes urbanas (% suelo urbano)
- 143 Superficie ocupada por parques, jardines y zonas verdes urbanas (m<sup>2</sup>/persona)
- 144 Superficie municipal de especial protección (%)

## 2.- PANEL DE INDICADORES MUNICIPALES DE SOSTENIBILIDAD: ESTRUCTURA

### Panel de Equipamientos e Infraestructuras Municipales : Estructura.

En función de las tipologías de los equipamientos recogidos en las capas de equipamientos que tenemos actualmente, se han establecidos cinco categorías o subpaneles que los engloban.

Subpanel	Equipamientos
Equipamientos Educativos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Universidades</i></li> <li>• <i>Centros educativos</i></li> </ul>
Equipamientos de Servicios Sociales	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Residencias, Centros de día, Centros ocupacionales, Pisos tutelados, Centros de orientación, Guarderías privadas, etc.</i></li> </ul>
Equipamientos Sanitarios	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Hospitales, Ambulatorios, Centros de Salud, Farmacias, Consultorios, etc.</i></li> </ul>
Equipamientos Culturales	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Museos, Bibliotecas, Archivos, Teatros, Salas de exposiciones, Euskaltegis, KZguneak, etc.</i></li> </ul>
Transporte	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Paradas de tren, Bocas de Metro, Aeropuertos, Gasolineras, etc.</i></li> </ul>
Instituciones	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Ayuntamientos, Parques de Bomberos, Oficinas de turismo, Oficinas de información</i></li> </ul>
Otros Equipamientos y Servicios para la calidad de vida en los municipios	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Repetidores banda ancha rural, Repetidores TDT, Playas, etc.</i></li> </ul>



**Panel de equipamientos e infraestructuras municipales, Estructura: Detalle de Subpaneles según tipologías de equipamiento.**

**PANEL DE EQUIPAMIENTOS****EDUCACIÓN**

- 1 *Centros universitarios*
- 2 *Centros de educación no universitarios*

**SERVICIOS SOCIALES**

- 3 *Tercera Edad: Centros de día asistenciales*
- 4 *Tercera Edad: Asociaciones, Instituciones y servicios privados*
- 5 *Tercera Edad: Centros con alojamiento*
- 6 *Programas y servicios públicos (prevención, atención, valoración,..)*
- 7 *Familia, marginación y otros: Centros de día*
- 8 *Familia, marginación y otros: Asociaciones, Instituciones y Servicios privados*
- 9 *Discapacidad: Centros de día asistenciales*
- 10 *Discapacidad: Asociaciones, Instituciones y Servicios privados*
- 11 *Discapacidad: Centros con alojamiento*
- 12 *Tercera Edad: Centros de día*
- 13 *Discapacidad: Centros ocupacionales y especiales de empleo*
- 14 *Discapacidad: Centros de día*
- 15 *Servicios Sociales de base*
- 16 *Guarderías privadas*

**SANIDAD**

- 17 *Ambulatorios, Centros de Salud y Consultorios*
- 18 *Farmacias*
- 19 *Hospitales*

**CULTURA**

- 20 *Oficinas y puntos de información juvenil*
- 21 *Locales para jóvenes*
- 22 *Albergues para jóvenes*
- 23 *Bibliotecas*
- 24 *Museos*
- 25 *Euskaltegis: Centros de enseñanza del euskara*
- 26 *Kzguneak: Centros para el aprendizaje gratuito y navegación por Internet*
- 27 *Salas de exposición y galerías*
- 28 *Teatros*
- 29 *Archivos*

**TRANSPORTE**

- 30 *Paradas de tren*
- 31 *Aeropuertos*
- 32 *Bocas de metro*
- 33 *Gasolineras*

**INSTITUCIONES**

- 34 *Ayuntamientos*
- 35 *Parques de Bomberos*
- 36 *Oficinas de turismo*
- 37 *Oficinas municipales de información al consumidor*

**OTROS**

- 38 *Repetidores de banda ancha rural*
- 39 *Repetidores TVA (televisión analógica)*
- 40 *Playas*
- 41 *Repetidores TDT (televisión digital terrestre)*