



# PROGRAMA DE DESARROLLO RURAL SOSTENIBLE (2010-2014)

## FORMULARIO 1. CARACTERIZACIÓN DE LA ZONA RURAL

<b>COMUNIDAD AUTÓNOMA:</b>	ARAGÓN
<b>PLAN DE ZONA:</b>	COMARCA COMUNIDAD DE CALATAYUD

Para rellenar el formulario siga las instrucciones de la guía

<b>COMUNIDAD AUTÓNOMA:</b>	ARAGON
<b>ZONA RURAL:</b>	COMARCA COMUNIDAD DE CALATAYUD
<b>1</b>	<b>CARACTERIZACIÓN DE LA ZONA RURAL</b>
<b>1.1 DELIMITACIÓN Y CALIFICACIÓN</b>	
<b>Delimitación por términos municipales:</b>	
Superficie	2358,29 km2
Nº municipios	66
Población de la zona (nº habitantes)	20.386 (2009)
Justificación inclusión de municipios no rurales:	
Principales núcleos urbanos o rurales de referencia (cabeceras de comarca):	
Ateca, Ariza, Alhama de Aragón, Maluenda, Aniñon, Sabiñan, Calatayud	
Calificación	
<input checked="" type="checkbox"/>	A revitalizar
<input type="checkbox"/>	Intermedia
<input type="checkbox"/>	Periurbana
Nivel de prioridad de la zona (1,2,3 o sin prioridad)	1
<b>Razones de inclusión de la zona en el PDRS:</b>	
<input checked="" type="checkbox"/>	Área integrada en la Red Natura 2000
<input type="checkbox"/>	Zona de agricultura de montaña
<input checked="" type="checkbox"/>	Otras
	Baja densidad de población
	Pérdida de población
	Valores de renta bajos
	Población tremendamente envejecida

Para rellenar el formulario siga las instrucciones de la guía

**COMUNIDAD AUTÓNOMA:** ARAGON

**ZONA RURAL:** COMARCA COMUNIDAD DE CALATAYUD

**1 CARACTERIZACIÓN DE LA ZONA RURAL**

**1.2 ACTIVIDADES ECONÓMICAS Y EMPLEO**

Aportación de la zona al PIB

Renta

Actividad, ocupación y desempleo por sectores y municipios (en los datos aparece reflejado Calatayud ciudad)

Sector primario:

Actividad:	% Ocupación	% Desempleo
Agricultura y ganadería	<input type="text" value="14,9"/>	<input type="text" value="5,9"/>
	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Sector secundario:

Actividad:	% Ocupación	% Desempleo
Construcción	<input type="text" value="10,8"/>	<input type="text" value="20,7"/>
Industria	<input type="text" value="16,3"/>	<input type="text" value="15,7"/>
	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Sector terciario:

Actividad:	% Ocupación	% Desempleo
Servicios	<input type="text" value="58,1"/>	<input type="text" value="50,7"/>
	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	<input type="text"/>	<input type="text"/>

**Análisis de los sectores económicos:**

Actividad (censo 2001)	Cód. CNAE
Agricultura y ganadería (12 %)	<input type="text" value="01"/>
Construcción (11 %)	<input type="text" value="45"/>
Metalurgia (7,6 %)	<input type="text" value="27"/>
Comercio (14 %)	<input type="text" value="52"/>
Hostelería (6,6 %)	<input type="text" value="55"/>
Administración Pública (8,5 %)	<input type="text" value="84"/>

Para rellenar el formulario siga las instrucciones de la guía

**COMUNIDAD AUTÓNOMA:** ARAGON

**ZONA RURAL:** COMARCA COMUNIDAD DE CALATAYUD

**1 CARACTERIZACIÓN DE LA ZONA RURAL**

### 1.3 INFRAESTRUCTURAS Y EQUIPAMIENTOS BÁSICOS

**Infraestructuras de transporte**

Dos ejes de carreteras articulan el transporte y las comunicaciones tomando como eje a la ciudad de Calatayud, nodo además de las comunicaciones comarcales : la autovía A-2 (Madrid - Barcelona) y la N-234 (Levante - Soria, Burgos).

La accesibilidad a los servicios y equipamientos en la comarca decrece conforme se incrementa la distancia a estas dos vías de comunicación descritas y la orografía gana altitud.

**Transporte público** El ferrocarril tiene dos vías en la zona, una de ancho ibérico y otra de ancho internacional  
Línea regular de autobús con Zaragoza, varias líneas regulares intracomarcales

**Hidráulicas**

Abastecimientos

Saneamiento

Depuración

Regadío

Otros usos productivos

**Gestión de residuos** Desde la comarca se gestiona la recogida de residuos solidos urbanos, papel-cartón, aceite doméstico, vidrio y envases ligeros

**Energía**

Generación Centrales hidroeléctricas (5), plantas de energía solar (1), parques eólicos (2)

Transporte

Distribución

**Telecomunicación e información**

Telefonía fija

Banda ancha mediante estación y satélite

Telefonía móvil

Internet banda ancha





## Formación de la población

País de Nacimiento	Analfabetos	Sin estudios	1º Grado	2º Grado	3º Grado
	45	454	3048	8903	2060

## Patrimonio cultural (Elementos)

BIENES CULTURALES: Monasterio de Piedra (Nuévalos) Bilibis (Calatayud) Colegiata de Santa María (Calatayud) Iglesia de Santa María (Tobed) Castillo e Iglesia fort Arcóbriga (Monreal De Ariza) Iglesia de San Pedro de los Francos (Calatayud) Torre de la Iglesia de Santa María (Ateca) Conjunto fortificado islámico (Calatayud) Iglesia de San Félix (Torralba De Ribota) Iglesia de San Miguel (Belmonte De Gracián) Iglesia de San Andrés (Calatayud) Castillo-palacio de San Juan Lorenzo (Cetina) Corral de La Piona (Monreal De Ariza) Ábside y torre de la Iglesia de San Miguel (Belmonte De Gracián) Iglesia Parroquial de San Millán (Berdejo) Iglesia Parroquial de S Castillo (Embid De Ariza) Iglesia de las Santas Justa y Rufina (Maluenda) Iglesia Parroquial de la Asunción (Maluenda) Castillo de Mont Regal (Monreal De Ariza) Molinos de pólvora (Villafeliche) Peirón de la Virgen del Pilar (Abanto) Peirón de San Antonio de Padua (Abanto,) Peirón de la Virgen de la Cabeza (Abanto) Peirón de San Isidro (Abanto) Peirón de la Virgen del Pilar (Alarba) Peirón de las Tres Cruces (Alconchel De Ariza) Peirón de San Roque (Alconchel De Ariza) Peirón de San Pascual Bailón (Alconchel De Ariza) Peirón del Romeral (Alconchel De Ariza) Castillo de Alhama de Aragón (Alhama De Aragón) Humilladero de Santa Lucía (Aniñón) Castillo de Palafox (Ariza) Peirón de la Virgen de la Peana (Ateca) Peirón de San Antonio de Padua (Ateca,) Peirón de Santa Quiteria (Ateca) Peirón de San Pascual Bailón (Ateca) Portal-capilla de San Miguel (Ateca) Viacrucis (Ateca) Castillo de Berdejo (Berdejo) Peirón de San Marcos (Bordalba) Peirón de San Ramón Nonato (Bordalba) Pilar de la Virgen del Pilar (Bordalba) Calvario (Bubierca) Calvario (Calatayud) Edificio nº1 de la Plaza de Erueta (Calatayud) Peirón de los Santos (Abdón y Senén) (Torres) Peirón de San Roque (Calatayud) Peirón del Mojón (Calatayud) Peirón del Corazón de María (Calatayud) Peirón del "Pilar de la Cruz" (Calatayud) Picota (Calatayud) Viacrucis (Calatayud) Peirón de la Virgen del Pilar " el Viejo" (Carenas) Viacrucis (Carenas) Peirón de Santo Domingo de Silos (Castejón De Alarba) Peirón de San Bartolomé (Castejón De Alarba) Peirón de los Santos Mártires (Castejón De Alarba) Picota o rollo de la fuente (Castejón De Alarba) Peirón de San Vicente (Codós) Peirón de la Fuente (Codós) Castillo (Maluenda) Cruz Blanca (Maluenda) Peirón de la Virgen del Pilar (Maluenda) Peirón de la Virgen de la Trinchera (Maluenda) Viacrucis y Calvario (Maluenda) Torre del reloj (Miedes De Aragón) Iglesia de Nuestra Señora de La Asunción (Monterde) Torre de Torralba de Ribota (Torralba De Ribota) Torre de la muralla de Torrijo de la Cañada (Torrijo De La Cañada) Castillo de la Reina (Villarroya De La Sierra) Castillo del Rey (Villarroya De La Sierra) Iglesia fortaleza de San Pedro (Villarroya De La Sierra) Castillo (Arándiga) Torre de los Palafox de Ariza (Calmarza) Iglesia de la Asunción de Nuestra Señora (Fuentes De Jiloca) Iglesia Parroquial De San Miguel Arcángel (Ibdes) Murallas de Montón (Montón) Torre de Ruesca (Ruesca) Torre de las Encantadas (Sabiñán) Castillo de Sisamón (Sisamón) Castillo de Tobed (Tobed) Muralla de Villarroya de la Sierra (Villarroya De La Sierra) Castillo de Belmonte de Gracián (Belmonte De Gracián) Castillo Palacio de Belmonte (Belmonte De Gracián) Peirón de la Virgen del Rosario (Belmonte De Gracián) Peirón de la Virgen del Pilar (Belmonte De Gracián) Torre de Belmonte de Gracián (Belmonte De Gracián) Peirón "el Pílon" (Berdejo) Peirón de San Blas (Calmarza) Pilar de la Virgen del Carmen (Calmarza) Cruz de Colás (Campillo De Aragón) Peirón de la Virgen de los Dolores (Campillo De Aragón) Peirón de Santo Tomás (Campillo De Aragón) Peirón de San Pedro (Campillo De Aragón) Peirón de San Antón (Campillo De Aragón) Viacrucis (Campillo De Aragón) Castillo de Castejón de las Armas (Castejón De Las Armas) Peirón de la Virgen del Pilar (Castejón De Las Armas) Peirón de San Pascual Bailón (Castejón De Las Armas) Peirón de San Vicente Jiménez (Cervera De La Cañada) C Peirón de las Angustias (Embid De Ariza) Peirón de San Vicente (Aluenda) Peirón de la Virgen de Jerusalén (Inogés) Castillo de Fuentes de Jiloca (Fuentes De Jiloca) Peirón de la Virgen del Pilar (Fuentes De Jiloca) Peirón de San Vicente (Fuentes De Jiloca) Viacrucis (Fuentes De Jiloca) Peirón de la Virgen del Pilar (Godojos) Peirón de la Purísima o "de la Pedriza" (Ibdes) Peirón de la Purísima (Ibdes) Peirón de Santa Águeda (Jaraba) Peirón de San Antón (Jaraba) Peirón de San Vicente Ferrer (Jaraba) Torre del Moro (Malanquilla) Torrecilla (Maluenda) Peirón de San José (Miedes De Aragón) Peirón de San Miguel (Miedes De Aragón) Peirón de San Joaquín (Miedes De Aragón) Peirón de la Virgen de la Cabeza (Miedes De Aragón) Cruz votiva o "Cruz de Utrilla" (Monreal De Ariza) Peirón de San Pascual Bailón (Granja De San Pedro) Peirón de la Virgen de la Vega (Monreal De Ariza) Crucero (Monterde) Peirón de San Antón (Llumes) Peirón de San Cristóbal (Monterde) Peirón de San Antonio de Padua (Monterde) Peirón de San Vicente (Monterde) Arco-capilla de la Inmaculada (Montón,) Portal-capilla de San Roque (Montón) Peirón de San Antonio de Padua (Morata De Jiloca) Peirón de la Purísima Concepción (Morata De Jiloca) Peirón de la ermita del Calvario (Morata De Jiloca) Viacrucis y Calvario (Morata De Jiloca) Castillo de Morés (Morés) Peirón de la Virgen del Rosario (Morés) Castillo de Moros (Moros) Peirón de San José (Moros) Peirón de la Virgen de Roncesvalles (Munébrega) Peirón de Santa Valdesca (Munébrega) Peirón de San Gregorio (Munébrega) Peirón de San Ignacio (Munébrega) Peirón de San Cristóbal (Munébrega) Peirón de las Almas (Munébrega) Peirón de la Virgen (Nuévalos) Peirón de San Antonio (Nuévalos) Peirón de la Virgen del Pilar (Olvés) Peirón de la Purísima (Olvés) Peirón de San Roque (Olvés) Peirón de Santa Lucía (Olvés) Castillo de Paracuellos de Jiloca (Paracuellos De Jiloca) Peirón de San Antonio de Padua (Paracuellos De L Peirón de la Santa Cruz (Paracuellos De Jiloca) Peirón de San Vicente (Paracuellos De La Ribera) Peirón de San Valero (Ruesca) Peirón de la Virgen del Pilar (Sabiñán) Peirón de San Vicente (Sabiñán) Peirón de Santa Bárbara (Sabiñán) Peirón de San Pascual Bailón (Sisamón) Castillo de Terrer (Terrer) Peirón de Santa Bárbara (Terrer) Peirón de San Juan (Terrer) Peirón de San Antonio de Padua (Terrer) Peirón de San Antonio de Padua (Terrer) Peirón de San Jorge (Terrer) Cruz de las Ánimas (Torrehermosa) Peirón de Santa Cristina (Torrehermosa) Peirón de San Pascual Bailón "el Nuevo" (Torrehermosa) Peirón de San Pascual Bailón (Torrehermosa) Peirón de San Pascual Bailón (Torrehermosa) Peirón de San Juan Bailón "el Viejo" (Torrehermosa) Peirón de San Pascual Bailón (Torrehermosa) Peirón de la Purísima (Torrehermosa) Peirón de San Pascual Bailón (Torrehermosa) Peirón de San Pascual Bailón (Torrehermosa) Iglesia de Nuestra Señora de Malanca (Torrelapaja) Peirón de la Virgen del Pilar (Villafeliche) Peirón de la Virgen del Carmen (Villafeliche) Viacrucis y Calvario (Villafeliche) Peirón de San Antón (Villalba De Perejil) Peirón de la Virgen del Pilar (Villalengua) Peirón de San José (Villalengua) Peirón de la Purísima Concepción (Villalengua) Peirón de San Miguel (Villarroya De La Sierra) Castillo de La Vilueña (Vilueña (Ia)) Peirón de Santa Bárbara (Vilueña (Ia,)) Peirón de San Gregorio (Vilueña (Ia)) Peirón de la Inmaculada (Vilueña (Ia)) Peirón del Sagrado Corazón de Jesús (Vilueña (Ia)) Valdeherrerá (Calatayud) Arco-capilla de la villa (Aniñón) Arco-capilla de San Juan (Arándiga) La fabricación de la pólvora (Villafeliche)

## Cultura

<input checked="" type="checkbox"/>	Centros culturales	Varios centros dispersos por varios municipios de la comarca.
<input checked="" type="checkbox"/>	Bibliotecas	22
<input checked="" type="checkbox"/>	Acontecimientos culturales permanentes	Varias jornadas relacionadas con el patrimonio y la historia: Cetina, Mara, Jaraba, etc.

## Sanidad

<input checked="" type="checkbox"/>	Servicios existentes	<input type="checkbox"/>	Centros de información y asesoramiento
<input checked="" type="checkbox"/>	Centros de día/noche	<input checked="" type="checkbox"/>	Residencias
	Hogares para personas mayores: 13	Consultorios: 64	Farmacias: 33
	Residencias: 10	Centros de salud: 7	Pediatras: 4
			Medicos de familia: 46

**Situación y disponibilidad de viviendas**

Vivienda disponible

47,3 % de viviendas principales

27,7 % de viviendas secundarias

24,6 % de viviendas vacías

Localización

**Entidades sin ánimo de lucro**

Nombre

Actividad

Sede

Voluntariado

Aproximadamente 420 asociaciones sin ánimo de lucro en la comarca (Gov. de Aragón)

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

_____
_____
_____

Para rellenar el formulario siga las instrucciones de la guía

COMUNIDAD AUTÓNOMA: ARAGON

ZONA RURAL: COMARCA COMUNIDAD DE CALATAYUD

1 CARACTERIZACIÓN DE LA ZONA RURAL

1.5 ASPECTOS AMBIENTALES

**Encuadre geográfico.** (Insertar mapa de localización de la zona en el ámbito geográfico en MAPA 1.5) [MAPA 1.5](#)

**Patrimonio geológico**

Elemento	Estado de conservación	Necesidades de protección	Aptitud
Surgencia kársticas de Cimballa			
Monasterio de Piedra			
Cañon del río Mesa			
Entorno de Alhama de Aragón en Alhar			
Bioconstrucciones del embalse de La T			
Serie estratigráfica cretácica del embals			
Chevrons de Monterde			
Yacimiento del Precámbrico de Codos			
Sección Tipo del Precámbrico en Parac			
Corte especial del Jalón en Huérmeda.			
Yacimientos del Barranco de la Corred			
Sección tipo del Aragoniense en Villafel			
Yacimiento de mamíferos en Torralba d			

**Espacios Naturales Protegidos** (Incluida la Red Natura 2000)

Figura	Estado de conservación	Necesidades de protección	Aptitud
ZEPAS			
Hoces del Río Mesa			
Muelas De Jiloca: El Campo-La Torreta			
Desfiladeros Río Jalón			
LICS			
Hoces del Río Mesa			
Muelas De Jiloca: El Campo-La Torreta			
Hoces del Jalón			
Sierra Vicor			
Sierras De Algairén			
Riberas del Jalón			
Los Romerales-Cierropozuelo			
Sierra de Pardos y Sta. Cruz			
Puerto de Codos - Encinacorba			

**Especies de flora y fauna amenazadas y hábitat relevantes para la zona**

Especie	Estado de conservación	Necesidades de protección	Aptitud
FLORA			
Baldellia ranunculoides			
Apium repens			
Carex acutiformis			
Limonium viciosoi			
Centaurea pinnata			
Elatine macropoda			
FAUNA			
Hieraaetus fasciatus			
Neophron percnopterus			
Phyrrocorax phyrrocorax			
Circus cyaneus			
Otis tarda			
Pterocles orientalis			
Chersophilus duponti			
Austropotamobius pallipes			
Cobitis paludica			
Salaria fluviatilis			
Barbatula barbatula			
Squalius cephalus			
Lutra lutra			
Melanopsis penchinati			

Melanopsis praemorsa			
Rhinolophus ferrumequinum			
Rhinolophus hipposideros			

<input checked="" type="checkbox"/> Paisajes rurales				
Tipo de paisaje	Estado de conservación	Necesidades de protección	Aptitud	
Cultivos que ocupan una parte				
Bosques de pinares principalmente de				
Espacios de vegetación arbustiva y/o h				
Embalse de La Tranquera.				

- PORN's y Otros Planes Ambientales
1. \_\_\_\_\_
  2. \_\_\_\_\_
  3. \_\_\_\_\_

Estado de las aguas. (Adjuntar datos en MAPA 1.5) [MAPA 1.5](#)

<input type="checkbox"/> Datos aguas subterráneas	
<input type="checkbox"/> Datos aguas superficiales	
<input checked="" type="checkbox"/> Plan Hidrológico de Demarcación	Plan Hidrológico de la cuenca del Ebro

- Elementos más sensibles al cambio climático
1. Agricultura de secano y regadío
  2. \_\_\_\_\_
  3. \_\_\_\_\_
  4. \_\_\_\_\_

Estado del suelo. (Adjuntar datos en MAPA 1.5) [MAPA 1.5](#)

- Datos zonas erosivas
- Datos suelos contaminados

**Sistemas de gestión ambiental**

<input checked="" type="checkbox"/> EDAR	Actualmente EDAR en los siguientes municipios: Alhama de Aragón, Aniñón, Arándiga, Ariza, Cal
<input checked="" type="checkbox"/> RSU	_____
<input checked="" type="checkbox"/> Papel y cartón	_____
<input checked="" type="checkbox"/> Vidrio	_____
<input checked="" type="checkbox"/> Envases	_____
<input checked="" type="checkbox"/> Pilas	_____
<input type="checkbox"/> Otros	_____

**Amenazas antrópicas para el medio ambiente**

1. Deficientes planeamientos del uso del medio
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_

**Uso público no consuntivo del medio natural**

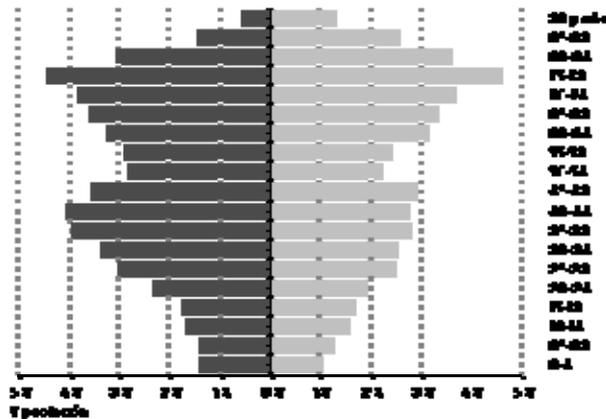
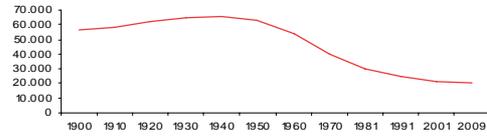
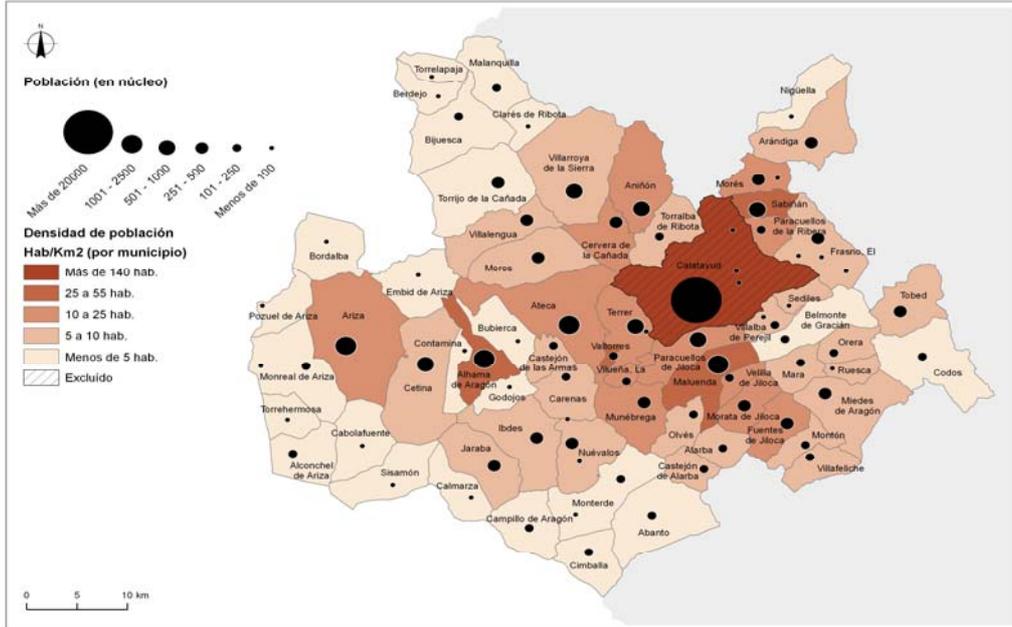
Elemento del medio usado	Uso
_____	_____
_____	_____
_____	_____

Educación ambiental de la población (Cursos, charlas,...)	Dirigido a:	Año	Entidad que lo imparte
1. Seminarios y cursos medioambientales específicos	Todos los públicos	2006 - 2010	Gobierno de Aragón
2. Programa educativo del Gobierno de Aragón	Colegios de infantil a secundaria	2006 - 2010	Gobierno de Aragón
3. _____	_____	_____	_____
4. _____	_____	_____	_____

COMUNIDAD AUTÓNOMA: **ARAGÓN**

ZONA RURAL: **COMARCA COMUNIDAD DE CALATAYUD**

**MAPAS Y FIGURAS FORMULARIO 1.4**



||

COMUNIDAD AUTÓNOMA: **ARAGÓN**

ZONA RURAL: **COMARCA COMUNIDAD DE CALATAYUD**

**MAPAS Y DATOS FORMULARIO 1.5**

