

2017

Memoria de actividades

Memoria resumen de actividad. Año 2017.
Instituto Aragonés de Estadística.

Memoria del Instituto Aragonés de Estadística que recopila las principales actividades llevadas a cabo en el ejercicio 2017.

Fecha de actualización: 22 de febrero de 2018.

Contenido

- 1 INTRODUCCIÓN
- 2 MARCO INSTITUCIONAL Y ORGANIZATIVO
- 3 CONVENIOS Y ACUERDOS DE COLABORACIÓN
- 4 ACTIVIDADES INSTITUCIONALES Y DE COOPERACIÓN
- 5 ACTIVIDADES DE PRODUCCIÓN ESTADÍSTICA
- 6 DESARROLLO INFORMÁTICO
- 7 ACTIVIDADES DE DIFUSIÓN Y PROMOCIÓN ESTADÍSTICA
- 8 FORMACIÓN
- 9 SERVICIOS PRESTADOS Y CALIDAD ESTADÍSTICA

1. INTRODUCCIÓN

Se redacta esta Memoria de la actividad, en el quinto año de actividad del IAEST en desarrollo del Programa Estadístico de Aragón 2013-2017.

Contiene información sobre el conjunto de actividades realizadas durante el año. Para facilitar la consulta se han clasificado en 8 secciones: 1 Introducción; 2 Marco institucional y organizativo; 3 Convenios y acuerdos de colaboración; 4 Actividades institucionales y cooperación; 5 Actividades de producción estadística; 6 Desarrollo informático; 7 Actividades de difusión; 8 Servicios prestados y calidad estadística.

Se han recopilado y descrito las principales tareas y acciones que reflejan el nivel de actividad del Instituto Aragonés de Estadística tanto en su faceta de productor y difusor de estadísticas de interés para la Comunidad Autónoma de Aragón como en la de colaborador y asesor en materia estadística con otros Departamentos y Órganos tanto del Gobierno de Aragón, así como de otros niveles competenciales. También se resalta el desarrollo de sus acciones en el marco de nuestra Carta de Servicios, publicada en el Boletín Oficial de Aragón de fecha 9 de noviembre de 2016.

2. MARCO INSTITUCIONAL Y ORGANIZATIVO

2.1 Fundamento jurídico

Se crea el Instituto Aragonés de Estadística (IAEST) y se regula su funcionamiento, en el Decreto 208/1993, de 7 de diciembre, de la Diputación General de Aragón, modificado parcialmente mediante los Decretos 120/1997 y 66/1997. Actualmente forma parte de la estructura del Departamento de Economía, Industria y Empleo, como un servicio adscrito a la Dirección General de Economía.

La actividad del IAEST tiene su fundamento jurídico en la Ley Orgánica 5/2007, de 20 de abril, Estatuto de Autonomía de Aragón, que establece en su artículo 71.49 que la Comunidad tiene “Competencia exclusiva en Estadística para los fines de la Comunidad Autónoma y, en especial, la creación de un sistema estadístico oficial propio de la Comunidad Autónoma”.

El IAEST desarrolla su actividad estadística preservando el secreto estadístico en los términos establecidos en la Ley 12/1989, de 9 de mayo, de la Función Estadística Pública (modificado su artículo 48.3 por la Ley 36/2006 de 29 de noviembre) que obliga a difundir la información estadística sometida a ciertas técnicas de protección de datos sin restar utilidad a efectos estadísticos; y cumpliendo la Ley Orgánica 15/1999 de 13 de diciembre de Protección de datos de carácter personal, desarrollada en el Reglamento recogido en el Real Decreto 1720/2007 de 21 de diciembre.

Las actividades y operaciones estadísticas se realizan buscando respetar los principios propuestos en el denominado “Código de Buenas Prácticas de las Estadísticas Europeas, para los servicios estadísticos nacionales y comunitarios”, adoptado por el Comité del Sistema Estadístico Europeo, el 28 de septiembre de 2011.

Las condiciones generales de reutilización de la información difundida desde el IAEST siguen los términos previstos en la Ley 37/2007, de 16 de noviembre, sobre reutilización de la información del sector público. Estas condiciones son aplicables también sobre las consultas o peticiones a medida que tengan como resultados conjuntos de datos estadísticos, independientemente del formato en que se distribuyan.

2.2 Estructura orgánica

Gobierno de Aragón

Departamento de Economía, Industria y Empleo

Dirección General de Economía

Instituto Aragonés de Estadística

Área de Estadísticas Económicas

Área de Estadísticas Sociodemográficas

Área de Información y Coordinación Estadística

2.3 Presupuesto del Instituto Aragonés de Estadística

La actividad del Instituto Aragonés de Estadística se encuentra presupuestariamente enmarcada en el Programa 5511. Elaboración y Difusión Estadística cuyo montante total en el ejercicio 2017 ha sido de 1.445.409 €, descomponiéndose por capítulos, según la clasificación económica, en:

Capítulo

| | |
|---|-----------|
| 1 Gastos de Personal | 1.313.233 |
| 2 Gastos en Bienes Corrientes y Servicios | 116.753 |
| 6 Inversiones Reales | 15.422 |

| | |
|----------------------------|------------------|
| TOTAL PROGRAMA 5511 | 1.445.409 |
|----------------------------|------------------|

Las cifras del Programa suponen el 0,02% del presupuesto del Gobierno de Aragón, es decir, por cada 100 euros presupuestados, 2 céntimos de euros corresponden al programa que tiene por objetivo la elaboración y difusión estadística. En términos per cápita, considerando la población de 1.308.750 personas residentes en Aragón a fecha 1 de enero de 2017, el presupuesto de la actividad estadística del Instituto Aragonés de Estadística ha sido 1,10 € anuales por cada persona residente en Aragón.

2.4 Plantilla del Instituto Aragonés de Estadística

A fecha 31 de diciembre de 2017 el personal que está con vinculación laboral en el Instituto Aragonés de Estadística son 22 personas, de los que 16 son mujeres y 6 son hombres. Según consta en la Relación de Puestos de Trabajo del Gobierno de Aragón la estructura es: Un Director, tres jefaturas de área, tres jefaturas de sección (una de ellas vacante a la fecha de referencia), dos asesorías técnicas (una de ellas vacante a la fecha de referencia), un administrativo, un auxiliar administrativo y diecisiete plazas de Técnicos Medios de Estadística (14 plazas ocupadas interinamente y 3 plazas vacantes a fecha de referencia).

2.5 Novedades legislativas y normativas relacionadas

RESOLUCIÓN de 28 de abril de 2017, del Director General de la Función Pública y Calidad de los Servicios, por la que se convocan pruebas selectivas para ingreso en el Cuerpo de Funcionarios Técnicos de la Administración de la Comunidad Autónoma de Aragón, Escala Técnica Facultativa, Técnicos Medios de Estadística.

ORDEN HAP/1921/2017, de 18 de octubre, por la que se modifica la Relación de Puestos de Trabajo del Departamento de Economía, Industria y Empleo.

En la primera disposición, se realiza la convocatoria de las 17 plazas de Técnicos Medios de Estadística incluidas en la RPT del Instituto Aragonés de Estadística desde finales de 2015 y cuya oferta se realizó en 2016. La segunda disposición incluye la modificación de la plaza nº 16147 donde se incorpora el grupo A2 y se elimina la condición de plaza a amortizar.

Con Orden de la Consejera de Economía, Industria y Empleo se inició el 16 de noviembre de 2015 el trámite para la elaboración del Anteproyecto de Ley de Estadística de Aragón, que, tras los diferentes trámites, se toma en conocimiento por parte del Consejo de Gobierno con fecha 19 de septiembre de 2017. Encontrándose a finales de 2017 en fase de consultas, dictámenes e informes de otros Departamentos, la Universidad de Zaragoza, la Federación de Municipios, Comarcas y Provincias y el Consejo Económico y Social.

3 CONVENIOS Y ACUERDOS DE COLABORACIÓN

3.1 Acuerdo Marco sobre cooperación estadística e intercambio de información

Este Acuerdo firmado entre el Instituto Nacional de Estadística (INE) y el Instituto Aragonés de Estadística (IAEST) con fecha 12 de marzo de 2002 se concreta anualmente en la aprobación de los Documentos de Intercambio de Información Estadística.

Para el año 2017, la existencia de este Acuerdo ha permitido el desarrollo de 50 operaciones estadísticas vinculadas con el Plan Estadístico de Aragón 2013-2017. En concreto las operaciones son por orden alfabético:

1. Actualización del Directorio de Centros que Atienden a Personas Sin Hogar
2. Boletín de Coyuntura Turística
3. Censo de Población y Viviendas, 2011 Aragón
4. Censos Agrarios
5. Costes Laborales
6. Cuentas de la Industria Aragonesa
7. Datos sobre la Actividad Laboral en los Censos de Población
8. Directorio de Unidades Integrantes del Sector Público Estatal, Autonómico y Local
9. Encuesta a las Personas sin Hogar
10. Encuesta Anual de Comercio
11. Encuesta Anual de Servicios
12. Encuesta de Condiciones de Vida
13. Encuesta de la Estructura de las Explotaciones Agrarias
14. Encuesta de Morbilidad Hospitalaria
15. Encuesta de Ocupación en Alojamientos de Turismo Rural
16. Encuesta de Ocupación en Alojamientos Turísticos
17. Encuesta de Ocupación en Apartamentos Turísticos
18. Encuesta de Ocupación en Campings
19. Encuesta de Ocupación Hotelera
20. Encuesta de Población Activa
21. Encuesta de Presupuestos Familiares

22. Encuesta sobre Discapacidades
23. Encuesta sobre el Suministro y Saneamiento del Agua
24. Encuesta sobre Equipamientos y Uso de las Tecnologías de la Información y Comunicación en los Hogares
25. Encuesta sobre Generación de Residuos en el Sector Industrial
26. Encuesta sobre Generación de Residuos en el Sector Servicios
27. Encuesta sobre Recogida y Tratamiento de Residuos. Residuos Urbanos
28. Estadística de Bibliotecas
29. Estadística de Defunciones según la Causa de Muerte
30. Estadística de Variaciones Residenciales
31. Estadística sobre Actividades en I+D
32. Estadística sobre el Uso de Biotecnología
33. Estadística sobre Innovación en las Empresas
34. Estadísticas de Condenados: Adultos
35. Estadísticas de Condenados: Menores
36. Explotación de la Encuesta Industrial de Productos de Aragón
37. Explotación Estadística del Padrón Municipal de Habitantes. Aragón
38. Gasto de la industria aragonesa en productos energéticos
39. Indicadores de Actividad del Sector Servicios
40. Indicadores de Confianza Empresarial
41. Índices de Comercio al por Menor
42. Índices de Producción Industrial
43. Movimiento Natural de Población
44. Nacidos en Aragón Residentes Fuera
45. Nomenclátor
46. Padrón de Españoles Residentes en el Extranjero (PERE)
47. Producción y Composición de los Residuos por Sectores
48. Subvenciones a I+D e IT

49. Uso de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones y del Comercio Electrónico en las Empresas
50. Violencia de Género y Doméstica. Asuntos con medidas cautelares

Dentro del mismo Acuerdo, el IAEST ha colaborado con el INE en un total de 9 operaciones estadísticas. En concreto:

1. Directorio Central de Empresas
2. Encuesta de Ocupación en Alojamientos Turísticos
3. Encuesta de Paridades del Poder Adquisitivo (PPA)
4. Encuesta de Población Activa (EPA)
5. Estadística de Defunciones según la Causa de Muerte
6. Estadística de Transporte de Viajeros
7. Estadística sobre Actividades en I+D
8. Estadísticas sobre Recogida y Tratamiento de Residuos
9. Movimiento Natural de la Población

3.2 Convenios y acuerdos de colaboración

3.2.1 Convenio de Colaboración entre el Instituto Nacional de Estadística y el Gobierno de Aragón para la adopción de protocolos de intercambio de directorios estadísticos.

3.2.2 Convenio de colaboración entre el Instituto Nacional de Estadística, el Instituto Aragonés de Estadística y el Departamento de Sanidad, Bienestar Social y Familia de la DGA para la realización de las estadísticas del Movimiento Natural de Población y Defunciones según la causa de muerte.

3.2.3 Convenio de colaboración ente el Instituto Nacional de Estadística y el Gobierno de Aragón para la adopción de un protocolo de transmisión de resultados temporalmente embargados de operaciones estadísticas.

3.2.4 Convenio de colaboración entre la Tesorería General de la Seguridad Social, el Instituto de la Marina y el Gobierno de Aragón en materia estadística.

3.2.5 Convenio de colaboración entre el Gobierno de Aragón y el Consejo Aragonés de Cámaras de Comercio para el desarrollo y difusión de la operación estadística "Indicadores de Confianza Empresarial".

3.2.6 Convenio de colaboración con la Dirección General de Salud Pública para la Codificación de las Causas de Muerte.

3.2.7 Convenio singular de cooperación educativa entre la Universitat Jaume I de Castellón y el Instituto Aragonés de Estadística en materia de prácticas académicas externas.

3.2.8 Convenio de colaboración entre el Gobierno de Aragón y el Instituto Nacional de Estadística, para la armonización de la actividad estadística de la Comunidad Autónoma de Aragón, en materia de uso de tecnologías de información en el sector hogares y en el sector empresas con las operaciones estadísticas estatales "encuesta de equipamiento y uso de tecnologías de información y comunicación en hogares" (TICH) y "encuesta sobre el uso de tecnologías de la información y de las comunicaciones y del comercio electrónico en las empresas" (TICCE).

3.2.9 Convenio marco entre el Gobierno de Aragón, la Agencia de Calidad y Prospectiva Universitaria de Aragón, la Universidad de Zaragoza, la Universidad San Jorge, el Consejo Social de la Universidad de Zaragoza y el Instituto Aragonés de Estadística, para el impulso y realización de una encuesta periódica dirigida a la valoración y análisis de la inserción de los egresados universitarios del Sistema Universitario de Aragón.

3.2.10 Acuerdo de colaboración entre la Dirección General de Tributos y el IAEST, por la que se acuerda la comunicación de datos relativos a determinados indicadores de actividades económicas desarrolladas en la Comunidad Autónoma de Aragón, para el ejercicio de la función pública estadística por el Instituto Aragonés de Estadística.

3.2.11 Acuerdo de colaboración entre la Dirección General de Carreteras y el Instituto Aragonés de Estadística por la que se acuerda la comunicación de datos de siniestralidad vial que son de interés para la Comunidad Autónoma de Aragón, para el ejercicio de la función pública estadística por el Instituto Aragonés de Estadística.

3.2.12 A lo largo del año 2017 se han realizado las tareas relacionadas con el Convenio de Colaboración entre el Instituto Nacional de Estadística y el Gobierno de Aragón, a través del Instituto Aragonés de Estadística, para la realización de la Estadística de Bibliotecas 2016 en el ámbito territorial de la Comunidad Autónoma de Aragón, que ha quedado pendiente de firma a la fecha del cierre del año 2017 por temas meramente administrativos.

4 ACTIVIDADES INSTITUCIONALES Y DE COOPERACIÓN

4.1 Comité Interterritorial de Estadística (CITE)

El Comité Interterritorial de Estadística (CITE) es un órgano colegiado permanente que se crea en el artículo 42 de la Ley 12/1989, de 9 de mayo, de la Función Estadística Pública, publicada en el BOE 11 de mayo de 1989, y en el artículo 43 se establecen sus funciones.

En concreto, está integrado por un representante de los servicios estadísticos que se hayan constituido en cada una de las Comunidades Autónomas y el número de representantes del Instituto Nacional de Estadística y de los servicios estadísticos de los Departamentos ministeriales que reglamentariamente se determinen.

El Comité Interterritorial de Estadística vela por la coordinación, la cooperación y la homogeneización en materia estadística entre el Estado y las Comunidades Autónomas realizando las siguientes actividades:

- a) Delibera sobre las propuestas y recomendaciones que presentan sus miembros con ocasión de la formulación del anteproyecto del Plan Estadístico Nacional y los planes y programas anuales que han de desarrollarse en ejecución del mismo, con especial atención a la participación de las Comunidades Autónomas en los diversos proyectos estadísticos. Asimismo, delibera sobre las propuestas y recomendaciones que sobre esta materia elabora el Consejo Superior de Estadística.
- b) Impulsa la adopción de acuerdos para homogeneizar los instrumentos estadísticos.
- c) Prepara estudios e informes, emite opiniones y formula propuestas y proyectos de convenios para asegurar el mejor funcionamiento y el mayor rendimiento de los servicios estadísticos.
- d) Promueve la explotación conjunta, por parte de la Administración del Estado y de las Comunidades Autónomas, de los datos procedentes de las respectivas fuentes administrativas que sean susceptibles de utilización en la elaboración de estadísticas para fines estatales o autonómicos.
- e) Propicia los intercambios necesarios entre ambas Administraciones para completar y mejorar los directorios y registros de cualquier tipo de utilidad para sus servicios estadísticos; para la coordinación de sus sistemas integrados de información estadística, y para la formación del inventario de las estadísticas disponibles.
- f) Potencia el intercambio de experiencias metodológicas en materia estadística, incluyendo los procedimientos de recogida y tratamiento de datos.
- g) Lleva a cabo el seguimiento periódico de los convenios de cooperación en materia estadística establecidos.

h) Está informado a través del Instituto Nacional de Estadística de las relaciones que mantenga con los organismos internacionales.

i) Elabora la Memoria anual de sus actividades que se envía a efectos informativos al Consejo Superior de Estadística y a los órganos competentes de las Comunidades Autónomas.

La actividad del IAEST en 2017 en relación con el CITE se ha concretado la Sesión del Pleno que se celebró el día 14 de septiembre de 2017 a las 12:00 horas en la sede de los servicios centrales del Instituto Nacional de Estadística, con el Orden del Día:

1. Aprobación del Acta de la sesión anterior (21 de septiembre de 2016).
2. Elección del Vicepresidente del Comité Interterritorial de Estadística, de acuerdo con lo establecido en el Reglamento de organización y funcionamiento del CITE.
3. Aprobación de la Memoria anual del Comité Interterritorial de Estadística relativa al año 2016.
4. Deliberación e informe sobre el Anteproyecto del Real Decreto por el que se aprueba el Programa anual 2018 del Plan Estadístico Nacional 2017-2020.
5. Seguimiento de la actividad desarrollada por el Grupo de trabajo creado en el seno del CITE Métodos de Contabilidad Regional SEC 2010: CRE – Sistemas de Cuentas Económicas de los Institutos de Estadística de las CCAA.
6. Ruegos y preguntas / Otros asuntos:
 - a. Información sobre la actividad internacional desarrollada en materia estadística por el INE y por los departamentos ministeriales en el último periodo interplenario.
 - b. Información sobre los Indicadores para el seguimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la Agenda 2030.
 - c. Información sobre los Censos de Población 2021.

4.2 Grupo Institucional de Estadística de las Comunidades Autónomas

Dentro de la actividad institucional, los Órganos Estadísticos de las Comunidades Autónomas han establecido un punto de encuentro, análisis y puesta en común de aspectos metodológicos, de producción, difusión y competencias en el campo de la estadística oficial. Este punto de encuentro es el Grupo Institucional de Estadística de las Comunidades Autónomas, conocido como GIECAS, donde los Institutos y servicios de estadística autonómicos comparten experiencias, plantean proyectos y unifican posturas en la posición de las Comunidades Autónomas respecto al CITE. Existen contactos continuados entre los diferentes Órganos, pero periódicamente se convocan reuniones, en 2017 ha sido una única reunión del Grupo, celebrada en Madrid el martes, día 8 de marzo de 2017 a las 10:30 horas, en la sede de la Consejería de Economía y Hacienda de la Comunidad de Madrid en la Carrera de San Jerónimo, Nº 13. Con Orden del Día:

1. Censos. El INE había quedado en mantenernos informados de la evolución del tema.
2. Estadísticas Tributarias. Ha existido una reunión del grupo de Directores de Tributos y ya han discutido el procedimiento para la transmisión de datos, aunque hay flecos pendientes. Propuesta de continuidad del grupo
3. Contabilidad Regional: Avances de ese grupo y de la petición realizada por ver qué CCAA puedan estar interesadas en asistir a una sesión técnica sobre la regionalización que hace el INE.
4. Estadísticas del Ministerio de Fomento. (Propuesta de Galicia)
5. Reflexión sobre la información estadística relativa al comercio electrónico en las CCAA (Propuesta de Galicia)
6. El Padrón: ese gran desconocido. La Base Integrada de Población: un proyecto silente (el personal antiguo de las OECAS os lo podemos explicar) Propuesta del País Vasco.
7. Acuerdo con Aduanas sobre publicación de los datos de comercio exterior a las 13 horas. (La Rioja)
8. Nuevas estadísticas de empresas (Industrial, Servicios y Comercio). Hay planificado por el INE una sesión técnica bajo la denominación: Nuevo Reglamento Marco de Estadísticas de Empresas. FRIBS, el 9 de marzo en la que imagino que se informará sobre las novedades. (La Rioja)
9. Organización del Grupo. Reflexión sobre cómo podemos organizarnos, qué proyectos podemos tener en común que nos permitan quizás marcarnos unos objetivos.

4.3 Cooperación con otros departamentos

La colaboración con otros departamentos se ha establecido en un total de 36 actividades diferentes, concretamente:

Departamento de Economía, Industria y Empleo

4.3.1 Elaboración de los Perfiles Ocupacionales correspondientes a las ocupaciones más demandadas en Aragón, con el Instituto Aragonés de Empleo (INAEM).

4.3.2 Desarrollo de las Fichas Territoriales del Paro Registrado para Instituto Aragonés de Empleo (INAEM).

4.3.3 Colaboración con el Instituto Aragonés de Seguridad y Salud Laboral, dependiente de la Dirección General de Trabajo, en las operaciones estadísticas relacionadas con los accidentes laborales que por su competencia registran.

4.3.4 Colaboración con el Instituto Aragonés de Seguridad y Salud Laboral, dependiente de la Dirección General de Trabajo, en las operaciones estadísticas relacionadas con la apertura de centros que por su competencia registran.

4.3.5 Se prepara un informe sobre temporalidad de contratos para la Dirección General de Trabajo, derivada de la petición de la Dirección Territorial de la Inspección de Trabajo y Seguridad Social en Aragón con el objeto de disponer de datos que permitan planificar y desarrollar la Campaña de mejora del empleo estable.

4.3.6 Colaboración con el Servicio de Comercio exterior, Ferias y Artesanía para la elaboración de un informe sobre el sector de la artesanía en Aragón.

Departamento de Hacienda y Administración Pública

4.3.7 Elaboración del Boletín Estadístico del personal al servicio de la Comunidad Autónoma de Aragón publicado semestralmente, para la Dirección General de Función Pública y Calidad de los Servicios.

4.3.8 Elaboración anual de los coeficientes de actualización de valor catastral de diferentes municipios de Aragón que se aplican en el Impuesto de Transmisiones Patrimoniales y Actos Jurídicos Documentados para la Dirección General de Tributos, así como compartir información para el cálculo de la Renta Disponible Comarcal y Municipal o las Actividades Económicas en el Territorio.

4.3.9 Colaboración con la Dirección General de Función Pública y Calidad de los Servicios en la fase de recogida, validación, depuración y explotación de la II encuesta de clima organizacional dirigida a todo el personal del Gobierno de Aragón (Administración General, Educación y Sanidad).

Departamento de Educación, Cultura y Deporte

4.3.10 Desarrollo de la Estadística de la enseñanza no universitaria y el cálculo de Indicadores Colaboración con la Dirección General de Ordenación Académica, a través de la Sección de Estadística Educativa.

4.3.11 Calculo de los niños de 0, 1, 2 y 3 años a nivel municipal, zonas educativas de capitales de provincia y entidades de población de municipios grandes

4.3.12 Diferentes peticiones de la Dirección General de Política Lingüística.

4.3.13 Colaboración en la Estadística de Bibliotecas con la Biblioteca de Aragón.

Departamento de Vertebración del Territorio, Movilidad y Vivienda

4.3.14 Colaboración con el IGEAR en la actualización de la información estadística que está incorporada en el Sistema de Información Territorial de Aragón (SITA). En concreto, se mantiene la información actualizada para 317 diferentes mapas temáticos de Aragón.

4.3.15 Cálculo de pirámides de población año a año para los municipios menores de 100 habitantes y de los de más de 100, las pirámides detalladas de las entidades o núcleos de población con población mayor. Todo ello dentro del marco del Plan Integral de Política Demográfica y contra la Despoblación que se está desarrollando.

4.3.16 Calculo de la tasa de masculinidad a nivel núcleo de población estudio enmarcado dentro del marco del plan Integral de Política Demográfica y contra la Despoblación.

4.3.17 Se mantiene continuos contactos con el Servicio de Promoción, Planificación y Estudios Turísticos de la Dirección General de Turismo (anteriormente situada en el Departamento de Economía y Empleo) con el objeto de mejorar la información sobre turismo en Aragón y en labores de análisis y explotación del Anuario de Turismo de Aragón. Los productos estadísticos del Boletín de Coyuntura Turística y los diferentes informes de coyuntura relacionada con la ocupación turística son parte de los resultados de estos contactos.

Departamento de Ciudadanía y Derechos Sociales

4.3.18 Elaboración del Boletín Mensual de Violencia de Género en línea de los trabajos del Observatorio de Violencia de Género y en colaboración con el Instituto Aragonés de la Mujer.

4.3.19 Incorporación de información estadística en el portal de Transparencia del Gobierno de Aragón.

4.3.20 Elaboración de la información estadística relacionada con los proyectos de cooperación para el desarrollo gestionados desde Aragón y que son incorporados por el Consejo Aragonés de Cooperación para el Desarrollo.

Departamento de Desarrollo Rural y Sostenibilidad

4.3.21 Trabajos de mantenimiento y actualización de la base de datos de indicadores en el Marco del Convenio para el mantenimiento de los Indicadores Ambientales de Aragón durante al año 2017. Los datos siguen incorporándose al archivo accesible para las personas autorizadas del IAEST y del Departamento.

4.3.22 Elaboración de la información sobre las Instalaciones y Gestores de Residuos para atender las necesidades de información básica en el marco de Programa de intercambio con el INE, para las estadísticas de residuos del año 2016, en colaboración con la Dirección General de Sostenibilidad del Departamento de Desarrollo Rural y Sostenibilidad.

4.3.23 Compartir información que permita optimizar el cálculo del VAB comarcal y mejorar el conocimiento de los trabajos estadísticos tanto en el Instituto Aragonés de Estadística como en la Sección de Estadísticas Agrarias de la Secretaría General Técnica del Departamento.

4.3.24 Estudio y cálculo de algunos indicadores del Sistema de indicadores económicos y medioambientales (Indicadores comunes de contexto) para el Programa de Desarrollo Rural de Aragón 2014-2020, a través del Servicio de Programas Rurales de la Dirección General de Desarrollo Rural.

4.3.25 Colaboración con la Sección de Información ambiental de la SGT del Departamento de Desarrollo Rural y Sostenibilidad para la elaboración de la Memoria de Medio Ambiente año 2016, con asesoría sobre datos de la estadística ambiental.

4.3.26 Asesoramiento en la revisión del Informe de evaluación final o ex post del Programa de Desarrollo Rural de Aragón 2007-2013, fundamentada en la participación en el Comité de Seguimiento del Programa de Desarrollo Rural.

Departamento de Innovación, Investigación y Universidad

4.3.27 Colaboración con el proyecto OpenData Aragón de la Dirección General de Nuevas Tecnologías. La información estadística se comparte mediante la incorporación en una Base de Metadatos, integrando 1.373 conjuntos de datos o datasets del IAEST en dicho proyecto.

4.3.28 Colaboración en el desarrollo y en procesos de reutilización en el proyecto AragoPedia, aplicación web que ha utilizado tecnologías semánticas y linked data y que forma parte de la nube linked data mundial. En concreto, se han integrado conjunto de datos incorporados en la aplicación Estadística Local del IAEST.

4.3.29 Desarrollo del proyecto vinculado mediante Convenio de Colaboración entre el Gobierno de Aragón y el INE para la armonización de la actividad estadística de la Comunidad Autónoma de Aragón, en materia de uso de tecnologías de información en el sector hogares y en el sector empresas con las operaciones estadísticas estatales “encuesta de equipamiento y uso de tecnologías de información y comunicación en hogares” (TICH) y “encuesta sobre el uso de tecnologías de la información y de las comunicaciones y del comercio electrónico en las empresas” (TICCE).

4.3.30 En el marco del Convenio anterior, se desarrolla la encuesta denominada “Encuesta de hogares en zonas blancas” donde se pretende medir el Proyecto de Banda Ancha de Nueva Generación de Aragón, ConectAragón. La colaboración se ha concretado en el diseño muestral, planificación y análisis de la información recogida previa a la fase de calibración realizada por parte del INE previo a la explotación de los datos elevados.

4.3.31 Elaboración anual del informe sobre el Sistema Universitario de Aragón, en colaboración con el Servicio de Universidades de la Dirección General de Universidad.

4.3.32 En colaboración con el Departamento de Innovación, Investigación y Universidad, el Consejo Social de la Universidad, la Universidad de Zaragoza, la Universidad San Jorge y el INAEM, y siguiendo el Convenio firmado, se ha explotado por parte del IAEST la encuesta de egresados en el curso 2012-2013 y se ha participado en el diseño del cuestionario, la preparación y metodología, así como la adecuación de Directorios para llevar a cabo la encuesta a los egresados del curso 2013-2014.

4.3.33 Con el Servicio de Administración Electrónica para el desarrollo de una Ontología dentro de la Administración del Gobierno de Aragón.

Departamento de Sanidad

4.3.34 Cálculo de las pirámides de población por zonas de salud, en colaboración con la Dirección General de Planificación y Aseguramiento a través del Servicio de Evaluación y Acreditación.

4.3.35 Actualización de la base de datos de farmacias, en colaboración con la Dirección General de Planificación y Aseguramiento.

4.3.36 Explotación del registro de tarjetas sanitarias, así como el desarrollo de la Estadística de defunciones según la causa de muerte, ambas en colaboración con la Dirección General de Salud Pública.

4.3.37 Cálculo de las ratios de farmacias por habitante y aplicación de los criterios que permiten la instalación de nuevas farmacias en el territorio Aragonés para el Servicio de Control de Farmacéutico de la D.G. de Asistencia Sanitaria

4.3.38 Participación en el Plan de Salud de Aragón 2017-2030

4.3.39 Explotación de la ampliación de muestra de la Encuesta de consumo de drogas entre la población adulta (EDADES) para el servicio de Drogodependencias de la D.G. de Salud Pública

4.4 Colaboración con otros organismos

4.4.1 Consejo Económico y Social de Aragón, con la aportación de datos estadísticos para la elaboración del informe anual.

4.4.2 Ebrópolis, colaboración para el cálculo de indicadores ambientales.

4.4.3 Universidad de Zaragoza. Desde diferentes temáticas se han establecido contactos tanto como proveedor de datos como para consultas especializadas sobre distintos temas como procesos de tutorización para alumnos y charlas a estudiantes.

4.4.4 Consejo Escolar de Aragón al que se le calculan todas las tablas estadísticas, que no están publicadas, que necesitan para realizar sus informes

4.4.5 Caritas Aragón, colaboración con los datos estadísticos que necesitan para los estudios de pobreza que realizan.

4.4.6. Autoridad Independiente de Responsabilidad Fiscal (AIREF), para implantar métodos de predicción del PIB y Empleo en las Comunidades Autónomas. El formato es de grupo de trabajo tanto en reuniones de videoconferencia como presenciales.

4.5 Participación en diferentes órganos

4.5.1 Consejo Económico y Social de Aragón, el Director del IAEST forma parte del Consejo como suplente del Director General de Economía.

4.5.2 Comisión de trabajo del Observatorio Aragonés de Violencia sobre la Mujer.

4.5.3 Comisión Interdepartamental para el Seguimiento Del Plan Integral para la Prevención y Erradicación de la Violencia contra las Mujeres en Aragón.

4.5.4 Comisión Técnica de Coordinación Cartográfica.

4.5.5 Comité Interterritorial de Estadística, el Director del IAEST representa al Gobierno de Aragón en este órgano colegiado.

4.5.6 Grupo Institucional de Estadística de las Comunidades Autónomas, el Director del IAEST participa como representante del Gobierno de Aragón.

4.5.7 Comité de Seguimiento del Programa de Desarrollo Rural 2014-2020, el Director del IAEST forma parte a título consultivo.

4.6 Asistencia a reuniones y eventos institucionales

4.6.1 Acto de presentación de datos sociolingüísticos del aragonés y el catalán en el Paraninfo. 27 de febrero de 2017.

4.6.2 Reunión de GIECAS. 8 de marzo de 2017 en Madrid.

4.6.3 Reunión de Comisión Técnica de Coordinación Cartográfica. 26 de mayo de 2017 en Pignatelli.

4.6.4 Reunión del CITE sobre el Censo de Población y Viviendas 2021. 4 de mayo de 2017 en Madrid.

4.6.5 Reunión de la Comisión trabajo del Observatorio Aragonés de Violencia sobre la Mujer. 12 de mayo de 2017 en Pignatelli.

4.6.6 Reunión del CITE. 14 de septiembre de 2017 en Madrid.

4.6.7 Reunión Grupo de Trabajo sobre Predicción de la AIREF con las CCAA. On-line. 22 de noviembre de 2017.

4.6.8 Reunión de Comisión Técnica de Coordinación Cartográfica. 23 de noviembre de 2017 en Pignatelli.

4.6.9 Jornada sobre el sexismo en el lenguaje. 14 de diciembre de 2017 en el Pignatelli.

.

5 ACTIVIDADES DE PRODUCCIÓN ESTADÍSTICA

5.1. Operaciones Estadísticas del Plan Estadístico de Aragón 2013-2017

Si se entiende operación estadística como el conjunto de actividades homogéneas y organizadas que tienen por objeto la representación de determinados aspectos de la realidad que nos rodea desde un punto de vista objetivo, cuantitativo y fiable, a través de tablas, índices, gráficos o incluso mapas. El IAEST ha desarrollado, sus actividades y tareas de producción estadística y desarrollos de infraestructuras de bases de datos, con el objeto de cumplir con el compromiso del Plan Estadístico de Aragón 2013-2017, concretado en 256 operaciones estadísticas diferentes, 2 novedades respecto el año 2016.

Por orden alfabético, se detallan las operaciones estadísticas y una breve descripción:

Accidentes de Circulación en Carretera y Zona Urbana: Recopilación y difusión de la estadística sobre la accidentalidad en carretera y zona urbana, a partir los datos de la Dirección General de Tráfico.

Accidentes de Trabajo con Baja: Explotación de los partes de accidentes de trabajo en Aragón que originan baja para su tabulación, elaboración y difusión. Recopilación y difusión de las cifras provinciales del Ministerio de Empleo y SS sobre cifras de accidentes con baja para Aragón.

Accidentes en el Transporte de Mercancías Peligrosas: Recopilación y difusión de los principales datos en cuanto a accidentes en el transporte de mercancías peligrosas por carretera y ferrocarril en Aragón y España.

Actividad Minera de Extracción de Carbón: Recopilación y difusión de la información estadística de carácter coyuntural sobre la extracción de carbón, por meses y años para Aragón y por provincias.

Actividades Económicas en el Territorio: Explotación, tabulación y difusión de información derivada de registros económicos del Departamento de Hacienda y Administración Pública del Gobierno de Aragón.

Actualización del Directorio de Centros que Atienden a Personas Sin Hogar:

Actualización y depuración del directorio de centros que atienden a personas sin hogar, sobre los que el INE realizará la Encuesta sobre centros que atienden Personas sin Hogar. Comprobación de las modificaciones, las bajas e incorporación de los nuevos centros a través del Registro General de Asociaciones, los servicios sociales de base de los ayuntamientos, los centros comarcales de servicios sociales, Cáritas, y búsquedas en Internet.

Afiliaciones en Alta a la Seguridad Social: Explotación de los microdatos, elaboración y difusión de los datos de afiliación a la Seguridad Social en Aragón a partir de los registros de la Tesorería General de la Seguridad Social.

Agricultura Ecológica: Recopilación, explotación y difusión de datos sobre la producción de agricultura ecológica en Aragón según información elaborada por el Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente y por el Comité de Agricultura Ecológica en Aragón.

Anuario de Estadísticas Culturales: Recopilación de los resultados estadísticos más relevantes del ámbito cultural dentro de un amplio abanico de operaciones estadísticas.

Anuario de Estadísticas Deportivas: Es una recopilación de información estadística relevantes del ámbito deportivo procedente de un amplio abanico de operaciones estadísticas incluidas en el Plan Estadístico Nacional.

Anuario del Sistema Financiero en Aragón. Entidades de Depósito: Recopilación, elaboración y difusión de información sobre las entidades de depósito del sistema financiero en Aragón.

Apertura de Centros de Trabajo: Recopilación, explotación y difusión de las comunicaciones de apertura de centros de trabajo en Aragón.

Asuntos Judiciales Sociales: Recopilación y difusión de las cifras provinciales del Ministerio de Empleo y Seguridad Social sobre asuntos judiciales sociales resueltos en Aragón.

Autorizaciones de Trabajo a Extranjeros: Recopilación y difusión de las cifras provinciales y regionales del Ministerio de Empleo y Seguridad Social sobre cifras de permisos de trabajo concedidos a extranjeros en Aragón.

Banco de Datos Estadística Local: Recopilación de los datos de fuentes de información de estadística local (municipios y comarcas) para Aragón e integración en un sistema informático, que permite consultas dinámicas desde la web de la información estadística disponible a nivel de desagregación municipal, comarcal, provincial y de la Comunidad Autónoma.

Becas y Ayudas al Estudio: Recopilación y difusión de la información para Aragón sobre el número de becas y ayudas, número de becarios y beneficiarios, así como el importe de las mismas.

Boletín de Coyuntura Turística: Recopilación, elaboración y difusión mensual de los principales resultados de oferta y demanda sobre actividad turística en Aragón recogidos de diferentes fuentes estadísticas.

Boletín Estadístico del Personal al Servicio de la Comunidad Autónoma de Aragón: Explotación, elaboración y difusión semestral de Información estadística sobre el número de personas al servicio de la Administración de la Comunidad Autónoma desde el análisis de diferentes variables (de carácter personal o referido al puesto de trabajo).

Calidad de las Aguas Continentales: Recopilación y difusión de las estadísticas de la calidad de las aguas continentales en Aragón y por cuencas hidrográficas.

Catastro Inmobiliario: Análisis, explotación y difusión de las principales características de los inmuebles de Aragón que forman parte de la base de datos catastrales, distinguiendo entre bienes urbanos, rústicos y de características especiales.

Censo de Población y Viviendas, Aragón: Análisis, explotación de microdatos y difusión de los informes que permiten conocer las características de los edificios, viviendas y personas que residen en Aragón, según los datos proporcionados por la combinación del fichero precensal y una encuesta específica para Aragón.

Censo Electoral: Elaboración y difusión de la información estadística demográfica facilitada sobre los electores para las elecciones en Aragón a partir del Censo Electoral de Residentes en España (CER), Censo Electoral de Residentes-Ausentes que viven en el extranjero (CERA) y censo electoral de extranjeros residentes en España (CERE), según las elecciones sean municipales, autonómicas, nacionales o europeas.

Censo Nacional de Instalaciones Deportivas: Difusión de la información para Aragón sobre la situación de la infraestructura deportiva, espacios deportivos públicos y privados, convencionales o no, de uso público en 2005.

Censos Agrarios: Análisis, recopilación, explotación de microdatos, tabulación y difusión de datos provenientes de los Censos Agrarios desarrollados por el INE.

Censos Históricos de Población: Recopilación, análisis y difusión de la información para Aragón de los Censos históricos de población.

Cifras de Población: Recopilación y difusión de las cifras de población para Aragón. Estas cifras son las utilizadas por todos los organismos internacionales y son calculadas mediante métodos estadísticos a partir de la información de los Censos de población. Las Cifras de población sólo llegan a detalle provincial, y se dan con carácter semestral.

Colocaciones Registradas: Recopilación y difusión de los datos para Aragón de Colocaciones registradas elaborados por el Sistema Público de Empleo Estatal (Ministerio de Empleo y Seguridad Social).

Comercio de Mercancías de Aragón con el Extranjero: Recopilación y difusión del Comercio con el extranjero de Aragón según los datos de la Agencia Tributaria.

Conciliaciones Laborales: Recopilación y difusión de las cifras provinciales del Ministerio de Empleo y Seguridad Social sobre cifras de conciliaciones en Aragón.

Consumo de Productos Petrolíferos: Recopilación, explotación y difusión de datos sobre el consumo de productos derivados del petróleo en Aragón según información desarrollada por el Departamento de Industria, Comercio y Turismo.

Contabilidad Regional de España: Recopilación y difusión de los resultados para Aragón de la Contabilidad Regional de España del INE.

Contaminación Acústica en el Medio Ambiente Urbano: Recopilación y difusión de los principales valores sobre contaminación acústica en el medio urbano aragonés, tanto numéricos como en forma de mapa sonoro.

Contaminación por Nitratos: Recopilación y difusión de la información en Aragón para el análisis de la contaminación de las aguas por nitratos de origen agrario.

Contratos Registrados: Explotación y difusión de los contratos de trabajo registrados en los centros de trabajo situados en Aragón. Datos procedentes del INAEM.

Convenios Colectivos: Recopilación y difusión de las cifras del Ministerio de Empleo y Seguridad Social sobre cifras de convenios colectivos en Aragón.

Cooperación para el Desarrollo. Financiación Aportada por el Gobierno de Aragón: Explotación y difusión de datos sobre de las entidades que concurren con sus proyectos a la convocatoria de financiación pública del Gobierno de Aragón en materia de Cooperación para el Desarrollo.

Cooperación para el Desarrollo. Proyectos Gestionados desde Aragón: Explotación y difusión de datos sobre las actuaciones realizadas por las Administraciones Públicas aragonesas, las Organizaciones No Gubernamentales de Desarrollo, colectivos de solidaridad, así como las organizaciones empresariales y sindicales más representativas de Aragón y participantes en el Consejo Aragonés de Cooperación para el Desarrollo.

Costes Laborales: Recopilación, explotación y difusión de datos sobre costes laborales en Aragón según la estadística desarrollada por el INE.

Cuadro Semanal Seguimiento de la Economía Aragonesa: Recopilación y difusión de un cuadro semanal de síntesis, que recoge variables económicas consideradas relevantes para el seguimiento de la economía aragonesa.

Cuentas Anuales en el Impuesto sobre Sociedades: Recopilación y difusión de los resultados para Aragón de la declaración anual del Impuesto sobre Sociedades.

Cuentas de la Industria Aragonesa: Explotación de los microdatos y difusión de la Encuesta Industrial de Empresas del INE para aquellas empresas industriales con actividad en Aragón.

Cuentas de las Sociedades Mercantiles No Financieras de Aragón: Explotación y difusión de las Cuentas Anuales que depositan las empresas aragonesas en los Registros Mercantiles, procedentes de la base de datos SABI (Sistema de Análisis de Balances Ibérico).

Daños en los Bosques: Incendios Forestales y Otros: Recopilación y difusión de las estadísticas de los incendios forestales en Aragón, por meses y años así como datos anuales de otros tipos de daños: defoliación y decoloración.

Datos Básicos de Aragón: Recopilar, sintetizar, elaborar y difundir los principales resultados de las operaciones estadísticas sobre Aragón.

Datos Básicos de las Mujeres. Aragón: Recopilar, sintetizar, elaborar y difundir los principales resultados con perspectiva de género de las principales operaciones estadísticas sobre Aragón.

Datos estadísticos de violencia sobre la mujer en el ámbito judicial: Recopilación y difusión de datos estadísticos registrados en Aragón por los juzgados exclusivos de violencia sobre la mujer y de los juzgados de lo penal que compatibilizan en el conocimiento de esta materia acerca de las denuncias y procedimientos penales y civiles inscritos.

Datos Meteorológicos: Recopilación, explotación y difusión de datos sobre precipitaciones temperaturas y otros fenómenos meteorológicos en Aragón según la información de la Agencia Estatal de Meteorología y del Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente.

Datos registrados de víctimas de violencia de género y recursos activados: Diseño, recopilación y difusión de la información disponible relativa a la violencia de género, a partir de los datos que registran las distintas instituciones que intervienen en la materia, con el objeto de contribuir al análisis y seguimiento de los casos registrados en la Comunidad Autónoma.

Datos sobre la Actividad Laboral en los Censos de Población: Explotación de los datos del Censo de Población para Aragón en relación a las variables vinculadas al mercado de trabajo.

Demografía Armonizada de Empresas: Recopilación y difusión de datos para Aragón y España proveniente de la operación Demografía Armonizada de Empresas elaborada por el INE.

Deporte Escolar: Recopilación, explotación y difusión de los datos del Departamento de Educación, Universidad, Cultura y Deporte del Gobierno de Aragón respecto los juegos deportivos en edad escolar que aunque no constituyen la totalidad de la práctica deportiva en edad.

Depósitos y Créditos de Entidades de Depósito: Recopilación y difusión de los datos para Aragón de Depósitos y créditos de las entidades de depósito elaborados por el Banco de España.

Depuración de Aguas Residuales Urbanas: Recopilación y difusión de datos sobre las depuradoras existentes en Aragón, el agua depurada de origen urbano y la depuración en el sector industrial.

Diccionario de Términos Medioambientales: Recopilación en forma de diccionario (visualizable en formato pdf y Flash) de terminología utilizada en términos de medio ambiente y otras estadísticas sectoriales relacionadas.

Directorio de Alojamientos Turísticos en Aragón: Explotación de los directorios de alojamientos turísticos del Instituto Nacional de Estadística y posterior cruce con los datos del Registro de Turismo de Aragón. El objetivo es disponer de información estadística sobre la

oferta de establecimientos de alojamientos de turistas en la Comunidad Autónoma de Aragón, por municipios, comarcas y provincias. Desglose por tipo de alojamiento turístico: hoteles, hostales y similares, campings, viviendas de turismo rural y apartamentos turísticos.

Directorio de Empresas de Aragón: Desarrollo del marco poblacional de empresas con sede en Aragón o sin sede en Aragón pero con algún local en Aragón. Se actualiza una vez al año ofreciéndose una foto fija a 31 de diciembre de cada año. Se construye y mantiene en el tiempo a partir de datos primarios procedentes de diversas fuentes de entrada de origen administrativo y estadístico sometiendo toda esta información a un sofisticado itinerario de tratamientos de depuraciones, armonización e integración con el objeto de conseguir una cobertura total.

Directorio de Unidades Integrantes del Sector Público Estatal, Autonómico y Local: Documentación, producción y validación de un registro único de entes dependientes de la Comunidad Autónoma y Sociedades mercantiles de la Administración Local de Aragón. Sirve como base para elaborar la muestra de la EPA del INE.

Dotación de Personal Sanitario: Recopilación y difusión de los datos relacionados con el personal sanitario existente en los Equipos de Atención Primaria y en los Equipos de Atención Especializada y de los farmacéuticos colegiados en Aragón y sus provincias.

Efectos de Comercio Devueltos Impagados: Recopilación y difusión de los datos para Aragón de los impagos de efectos comerciales que es encuestado por el INE.

Empresas de Trabajo Temporal: Recopilación y difusión de las cifras provinciales del Ministerio de Empleo Seguridad Social sobre cifras de empresas de trabajo temporal y número de contratos de puesta a disposición en Aragón.

Encuesta a las Personas sin Hogar: Recopilación y difusión de los datos que el INE explota de la Encuesta a las Personas sin Hogar para Aragón y España. Estudio de la situación y condiciones de vida de las personas sin hogar.

Encuesta Anual de Comercio: Explotación de los microdatos y difusión de los resultados de los establecimientos comerciales con actividad en Aragón y empresas comerciales con sede en la región a partir de los datos recogidos por el INE. Actividades investigadas: venta y reparación de vehículos, comercio al por mayor y comercio al por menor.

Encuesta Anual de Servicios: Explotación de los microdatos y difusión de los resultados de los establecimientos de servicios con actividad en Aragón y empresas con sede en la región a partir de los datos recogidos por el INE.

Encuesta de Condiciones de Vida: Explotación de ficheros de microdatos para la elaboración y difusión de información de Aragón y España sobre: características de los hogares y de sus viviendas, ingresos del hogar, características de los miembros del hogar de 16 y más años (nivel de formación, estado de salud y situación laboral). También se proporciona información sobre la renta y el nivel y composición de la pobreza.

Encuesta de Coyuntura Industrial: Recopilación y difusión de los datos para Aragón de la encuesta de coyuntura industrial (Ministerio de Industria, Energía y Turismo).

Encuesta de Empleo del Tiempo: Explotación de microdatos, elaboración y difusión de los datos para Aragón de la encuesta de empleo del tiempo desarrollada por el INE.

Encuesta de Hábitos Deportivos: Recopilación y difusión de la información para Aragón sobre el comportamiento de la población así como de las actitudes, opiniones y valores en torno al deporte, de la población residente en España de 15 y más años y el equipamiento de las familias en relación al deporte.

Encuesta de Hogares y Medio Ambiente: Explotación de microdatos, elaboración y difusión de los datos para Aragón de la encuesta de hogares y medio ambiente desarrollada por el INE. El objetivo es conocer los hábitos, pautas de consumo y actitudes de los hogares en relación con los diferentes aspectos del medio ambiente (ahorro energético, reducción del consumo de agua, separación de residuos,...).

Encuesta de Inserción Laboral de Titulados Universitarios: El objetivo principal es conocer la situación profesional y los diversos aspectos del proceso de inserción laboral (acceso al mercado de trabajo) de los titulados universitarios en el curso 2009-2010.

Encuesta de Integración Social y Salud: Explotación de los microdatos para Aragón, tabulación y difusión de la Encuesta de Integración Social y Salud desarrollada por el INE que tiene como objetivo general proporcionar información armonizada y comparable a nivel europeo sobre la interacción entre la condición de salud y la integración social en la población española, identificando de forma especial la situación de las personas con discapacidad.

Encuesta de la Estructura de las Explotaciones Agrarias: Recopilación, explotación y difusión de datos sobre la estructura agraria en Aragón según la encuesta desarrollada por el INE.

Encuesta de Morbilidad Hospitalaria: Análisis, explotación de microdatos y difusión de la morbilidad general atendida en los hospitales de Aragón en función del diagnóstico principal asociado al alta hospitalaria y determinación de la estancia media en el hospital, con el objeto de servir de base a estudios epidemiológicos sobre determinados diagnósticos, de conocer la distribución geográfica de la morbilidad y proporcionar una base de información normalizada para el conjunto de los hospitales tanto públicos como privados y servir de base para estudios comparativos nacionales e internacionales.

Encuesta de Ocupación en Alojamientos de Turismo Rural: Explotación, elaboración y difusión de los datos para Aragón de la Encuesta de ocupación turismo rural (INE).

Encuesta de Ocupación en Alojamientos Turísticos: Recopilación, elaboración y difusión de los principales resultados anuales de ocupación turística en Aragón a partir de las diferentes Encuestas de ocupación en establecimientos turísticos (INE): hoteles, campings, apartamentos, turismo rural y albergues.

Encuesta de Ocupación en Apartamentos Turísticos: Explotación, elaboración y difusión de los datos para Aragón de la Encuesta de ocupación en apartamentos turísticos (INE).

Encuesta de Ocupación en Campings: Explotación, elaboración y difusión de los datos para Aragón de la Encuesta de ocupación en campings (INE).

Encuesta de Ocupación Hotelera: Explotación, elaboración y difusión de los datos para Aragón de la Encuesta de ocupación hotelera (INE).

Encuesta de Población Activa: Explotación de los microdatos, tabulación, elaboración y difusión de los datos correspondientes a Aragón de la EPA realizada por el INE.

Encuesta de Presupuestos Familiares: Explotación de los microdatos, elaboración y difusión para Aragón de los gastos de los hogares, estructura y distribución de los mismos.

Encuesta de Transición Educativo-Formativa e Inserción Laboral: Explotación de los microdatos, elaboración y difusión para Aragón de los itinerarios educativos - formativos y su inserción laboral de los estudiantes que finalizan un nivel de estudios.

Encuesta del Gasto de las Empresas en Protección Ambiental: Recopilación, explotación y difusión de datos para Aragón del gasto empresarial en proteger el medio ambiente según la estadística del INE.

Encuesta Domiciliaria sobre Consumo de Drogas: Recopilación y difusión de la encuesta donde se calculan las prevalencias de consumo de alcohol, tabaco, tranquilizantes y drogas psicoactivas de comercio ilegal, las pautas de consumo dominantes y los perfiles de los consumidores en Aragón.

Encuesta Europea de Salud: Información armonizada sobre morbilidad percibida, utilización de servicios sanitarios, determinantes de salud y actividades preventivas.

Encuesta Nacional de Salud: Análisis, explotación de microdatos y difusión de la información para Aragón sobre morbilidad percibida, utilización de servicios sanitarios, comportamiento y hábitos de vida y actividades preventivas.

Encuesta sobre Centros que atienden a las Personas Sin Hogar: Recopilación y difusión de los datos para Aragón que publica el INE de la Encuesta sobre Centros que atienden a personas sin hogar, reflejando las características de los centros de atención a las personas sin hogar.

Encuesta sobre Discapacidades: Explotación de microdatos, elaboración y difusión de los datos para Aragón de la encuesta sobre discapacidades desarrollada por el INE para obtener información sobre los fenómenos de la discapacidad, la dependencia, el envejecimiento de la población y el estado de salud de la población residente en España.

Encuesta sobre Drogas a la Población Escolar: Recopilación, síntesis y difusión de la encuesta publicada por el Observatorio Aragonés de Drogodependencias para conocer de forma periódica la situación y las tendencias del consumo de drogas entre los estudiantes de Enseñanza Secundaria Obligatoria, Bachillerato y Ciclos Formativos de Grado Medio.

Encuesta sobre el Suministro y Saneamiento del Agua: Recopilación, explotación y difusión de datos para Aragón de las principales variables sobre suministro y saneamiento del agua desarrollada por el INE.

Encuesta sobre el Uso del Agua en el Sector Agrario: Recopilación, explotación y difusión de datos para Aragón del uso del agua en el sector agrario según la estadística del INE.

Encuesta sobre Equipamientos y Uso de las Tecnologías de la Información y Comunicación en los Hogares: Explotación de los microdatos, elaboración y difusión de los datos sobre equipamiento y uso de las TIC en los hogares de Aragón según la estadística desarrollada por el INE.

Encuesta sobre Generación de Residuos en el Sector Industrial: Recopilación, explotación y difusión de datos para Aragón de los residuos generados en el sector industrial según la estadística del INE.

Encuesta sobre Generación de Residuos en el Sector Servicios: Recopilación, explotación y difusión de datos para Aragón de los residuos generados en el sector servicios según la estadística del INE.

Encuesta sobre la implantación de Tecnologías de la Información y Comunicación (TIC) en los Hogares de Zonas Blancas de Aragón: Recopilación, elaboración y difusión de los datos sobre uso TIC en los hogares de las llamadas Zonas blancas de Aragón según la estadística desarrollada por el Servicio de Nuevas tecnologías y Sociedad de la Información del Gobierno de Aragón.

Encuesta sobre la Participación de la Población Adulta en las Actividades de Aprendizaje: Explotación de microdatos, elaboración y difusión de los datos para Aragón de la encuesta sobre la participación de la población adulta en actividades de aprendizaje desarrollada por el INE.

Encuesta sobre Recogida y Tratamiento de Residuos. Residuos Urbanos: Recopilación, explotación y difusión de datos para Aragón de la recogida y tratamiento de los residuos urbanos según la estadística del INE.

Enfermedades de Declaración Obligatoria: Recopilación y difusión de los datos obtenidos de la vigilancia epidemiológica y la detección de la ocurrencia anormal de las enfermedades de declaración obligatoria para la adopción de medidas de control. Se recopila la serie desde el año 1997 de los casos notificados y las tasas por cada 100.000 habitantes para cada una de las enfermedades en Aragón y España.

Enfermedades Profesionales: Recopilación y difusión de las cifras provinciales y autonómicas que ofrece el Instituto Aragonés de Seguridad y Salud Laboral (ISSLA) en su web sobre cifras de Enfermedades Profesionales (EP) con baja para Aragón.

Enseñanzas del Ámbito Cultural: Recopilación y difusión de información para Aragón relativa a las enseñanzas que se han considerado relacionadas con las profesiones culturales. Los datos proceden de la Estadística de Enseñanzas no universitarias y de la Estadística Universitaria.

Entidades de Depósito: Recopilación, elaboración y difusión de información sobre entidades de depósito y crédito en Aragón.

Espacio Físico/ Datos Geográficos: Recopilación, explotación y difusión de los principales datos geográficos de Aragón obtenidos de diferentes fuentes.

Esperanzas de Vida en Salud: Elaboración y difusión de datos para Aragón de la esperanza de vida en función de su nivel de salud.

Estaciones Depuradoras de Aguas Residuales: Recopilación, explotación y difusión de datos sobre las estaciones de depuración de las aguas residuales en Aragón según la información del Instituto Aragonés del Agua.

Estadística de Bibliotecas: Explotación, análisis y difusión de la información recogida en los cuestionarios enviados a las bibliotecas públicas y privadas de Aragón.

Estadística de Bibliotecas Escolares: Recopilación y difusión de datos de equipamiento, instalaciones, actividad y recursos materiales, económicos y humanos de las bibliotecas de los centros escolares disponibles para Aragón.

Estadística de Defunciones según la Causa de Muerte: Explotación y difusión de la información para Aragón, obtenida del boletín estadístico de defunción con el fin de estudiar la causa y las circunstancias en que se produce el acontecimiento.

Estadística de la enseñanza no universitaria: Explotación de los microdatos de la Estadística de la enseñanza no universitaria en Aragón con el objetivo de proporcionar anualmente información sobre la actividad educativa de los centros docentes públicos y privados, sus recursos humanos, las características del alumnado matriculado y los resultados académicos de todas las enseñanzas de Régimen General no universitarias, de Régimen Especial y de Educación de Adultos.

Estadística de los Declarantes del Impuesto sobre el Patrimonio: Recopilación y difusión de los resultados para Aragón de la declaración anual del Impuesto sobre el Patrimonio.

Estadística de los Declarantes del IRPF: Recopilación y difusión de los resultados para Aragón de la declaración anual del Impuesto sobre la Renta de las Personas Físicas.

Estadística de Museos y Colecciones Museográficas: Recopilación y difusión de los datos sobre los museos y colecciones museográficas de Aragón.

Estadística de Precios de Vivienda: Explotación, elaboración y difusión de los datos para Aragón del precio medio del metro cuadrado de la vivienda a partir de los datos del Ministerio de Fomento.

Estadística de Procedimiento Concursal: Recopilación y difusión de los procedimientos concursales realizados en Aragón según la estadística desarrollada por el INE.

Estadística de Resultados Electorales: Obtención y difusión de los resultados de las distintas convocatorias electorales en Aragón (nacionales, locales, Cortes de Aragón).

Estadística de Variaciones Residenciales: Explotación y difusión de la información para Aragón relativa a las altas y bajas en los padrones municipales de habitantes motivadas por cambios de residencia.

Estadística de Vivienda Protegida: Explotación, elaboración y difusión de los datos para Aragón del número viviendas protegidas en Aragón según los datos del Ministerio de Fomento.

Estadística del Agua Embalsada: Recopilación, explotación y difusión de la evolución de la reserva hidráulica de los embalses de Aragón según los datos del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente.

Estadística del Impuesto sobre la Matriculación de Vehículos: Recopilación y difusión de los resultados para Aragón del Impuesto sobre matriculación de vehículos.

Estadística Local y Comarcal (Fichas): Recopilación, síntesis y difusión de la información estadística disponible para un territorio determinado (municipios o comarcas) de Aragón.

Estadística por Partidas del Impuesto sobre el Valor Añadido: Recopilación, elaboración y difusión de los resultados para Aragón de la estadística por partidas elaborada por la Agencia Tributaria del Impuesto sobre el Valor Añadido.

Estadística Registral Inmobiliaria: Recopilación y difusión de los datos del anuario de la Estadística Registral Inmobiliaria referidos a Aragón. Datos referidos a transmisiones de bienes inmuebles y sus características y créditos hipotecarios registrados y sus características.

Estadística sobre Actividades en I+D: Recopilación y difusión de datos económicos y empleo relacionados con la I+D en Aragón obtenidos a partir de la operación desarrollada por el INE.

Estadística sobre Ejecuciones Hipotecarias: La estadística de ejecuciones hipotecarias ofrece información sobre las certificaciones de ejecuciones hipotecarias que se inician e inscriben en los Registros de la Propiedad.

Estadística sobre el Uso de Biotecnología: Recopilación y difusión de la información para Aragón de la estadística desarrollada por el INE, donde se recoge información sobre gastos en actividades de I+D en biotecnología por sector de ejecución, tipo de gasto y origen de los fondos, personal empleado e investigadores en actividades de I+D en biotecnología por sector de ejecución y sexo.

Estadística sobre Innovación en las Empresas: Recopilación, elaboración y difusión de la información para Aragón de la Encuesta sobre Innovación en las empresas realizada por el INE. Los datos reflejan la estructura del proceso de innovación y permite mostrar las relaciones entre dicho proceso y la estrategia tecnológica de las empresas, los factores que influyen en su capacidad para innovar y el rendimiento económico de las empresas.

Estadística sobre la Sociedad de la Información y la Comunicación en los Centros Educativos no Universitarios: Explotación de microdatos, elaboración y difusión de datos sobre el grado de implantación y utilización en los centros docentes de las tecnologías asociadas a la sociedad de la información.

Estadísticas de Condenados: Adultos: Recopilación y difusión de los datos para Aragón, obtenidos del estudio sociodemográfico y criminológico de los adultos condenados por sentencia firme.

Estadísticas de Condenados: Menores: Recopilación y difusión de los datos para Aragón, obtenidos del estudio sociodemográfico y criminológico de los menores condenados por sentencia firme.

Estadísticas de Donación y Trasplantes: Recopilación y difusión de los datos para Aragón de la cantidad y evolución en el tiempo del número de donantes, órganos extraídos, negativas familiares, así como de las personas trasplantadas (receptoras de órganos), el tipo de trasplante, los pacientes en lista de espera y la edad media de donantes y trasplantados.

Estadísticas de Juzgados de Paz: Recopilación y difusión de la actividad judicial de los juzgados de Paz situados en Aragón en los ámbitos civil y penal, excluyendo la actividad ligada a las funciones del Registro Civil.

Estadísticas de la Energía de Fuente Renovable: Recopilación y difusión de datos estadísticos de las energías de fuente renovable para Aragón, España y otros países.

Estadísticas de la Ganadería: Recopilación, explotación y difusión de datos en diferentes fuentes sobre efectivos ganaderos en Aragón.

Estadísticas de la Naturaleza y la Biodiversidad: Recopilación y difusión de los principales datos estadísticos de la naturaleza y la biodiversidad en Aragón (especies, hábitats, red natura , etc.).

Estadísticas de las Enseñanzas en el Ámbito Deportivo: Recopilación y difusión de información para Aragón relativa a las enseñanzas que se han considerado relacionadas con las profesiones vinculadas al deporte.

Estadísticas de Nulidades, Separaciones y Divorcios: Recopilación y difusión de la información de los procesos de disolución del vínculo matrimonial en Aragón de acuerdo con la legislación reguladora de la materia, recogiéndose tanto las características sociodemográficas de los cónyuges afectados como otros aspectos de las sentencias dictadas.

Estadísticas del Sector de la Minería: Recopilación y difusión de estadísticas del sector de la minería en Aragón, con datos físicos y económicos, de periodicidad anual.

Estadísticas del Suelo y de los Usos del Suelo: Recopilación y difusión de los datos para Aragón de usos del suelo, utilización de la tierra agraria, Land Cover y suelos contaminados.

Estadísticas Generales de la Energía: Recopilación y difusión de las estadísticas sobre la energía en Aragón: infraestructuras, producción, renovables, consumos y balances.

Estadísticas sobre la Actividad de la Institución 'El Justicia de Aragón': Recopilación y difusión de las estadísticas sobre la actividad de la institución 'El Justicia de Aragón'.

Estimación del Crecimiento Económico de Aragón: Análisis, estimación y difusión del crecimiento de la economía aragonesa a partir de las estimaciones de la CNTR de España (INE). El cálculo se desarrolla mediante un procedimiento econométrico basado en el supuesto de alta correlación entre la economía española y aragonesa.

Estimación del Parque de Viviendas: Recopilación y difusión de los datos de la serie anual, para Aragón, provincias y España, del número de viviendas existentes, desglosado por grado de ocupación, es decir, viviendas principales y no principales.

Evaluación y Autorización Ambiental: Recopilación y difusión de la información más relevante en cuanto a las Declaraciones de Impacto Ambiental y las Autorizaciones Ambientales Integradas otorgadas por el Gobierno de Aragón y Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente.

Expedientes de Regulación de Empleo: Recopilación y difusión de las cifras para Aragón y sus provincias del Ministerio de Empleo y Seguridad Social sobre cifras de expedientes de regulación de empleo autorizados, y número de trabajadores afectados.

Explotación de la Encuesta Industrial de Productos de Aragón: Explotación de microdatos y difusión de la cifra de ventas de los productos industriales elaborados en Aragón a partir de la encuesta desarrollada por el INE.

Explotación del Registro de Comercio de Aragón: Estudio, explotación y difusión del Registro General de Empresarios de Comercio y Establecimientos Mercantiles de la Comunidad Autónoma de Aragón.

Explotación del Registro de Turismo de Aragón: Explotación del Registro de Turismo de Aragón, proporcionando información sobre la oferta turística reglada, su composición y distribución territorial.

Explotación Estadística del Directorio Central de Empresas: Recopilación y difusión de datos para Aragón proveniente de la explotación del Directorio Central de Empresas realizado por el INE.

Explotación Estadística del Padrón Municipal de Habitantes. Aragón: Análisis, explotación de microdatos y difusión de características de la población empadronada en Aragón a partir del Padrón Municipal gestionado por el INE.

Fondo de Garantía Salarial: Recopilación y difusión de las cifras regionales y provinciales del Ministerio de Empleo y Seguridad Social sobre cifras de operaciones efectuadas por el Fondo de Garantía Salarial.

Fuentes mineromedicinales: Explotación de base de datos que permite conocer las propiedades de las fuentes de aguas mineromedicinales en la CA de Aragón. Para cada una de las fuentes minero-medicinales existe una ficha técnica, con información sobre las propiedades físico-químicas, las sustancias disueltas y otras sustancias. Datos del Inventario.

Gasto de la industria aragonesa en productos energéticos: Explotación de microdatos y difusión de los consumos energéticos en la industria en Aragón siguiendo la Encuesta de Consumos Energéticos desarrollada por el INE.

Gasto en Protección Ambiental: Recopilación y difusión de los resultados económicos de la Encuesta sobre el gasto de las empresas industriales en protección medioambiental, por tipo de indicador y actividad económica para Aragón, España y resto de CC.AA. También se recopila el gasto público en Aragón en actividades relacionadas con el medio ambiente.

Gasto Público en Educación: Recopilación y difusión de información sobre los recursos económicos que el sector público destina a la educación en Aragón.

Hábitos y Prácticas Culturales en Aragón: Recopilación y difusión de indicadores relativos al interés de los aragoneses en los distintos sectores del ámbito cultural.

Hipotecas: Recopilación y difusión de las constituciones de hipotecas en Aragón según la estadística desarrollada por el INE.

Hogares y Familia: Recopilación y difusión de la síntesis de los indicadores más relevantes para un mejor conocimiento de la realidad de las familias aragonesas (población, nupcialidad, natalidad, mortalidad, características del hogar y de la vivienda, ingresos y gastos del hogar, actividades económicas del hogar, hogares y discapacidad, TIC en los hogares).

Huelgas y Cierres Patronales: Recopilación y difusión de las cifras regionales y provinciales del Ministerio de Empleo y Seguridad Social sobre cifras de huelgas en Aragón.

Impuesto sobre Bienes Inmuebles: Análisis, explotación y difusión de las principales variables tributarias correspondientes al impuesto sobre bienes inmuebles en Aragón, así como de la presión fiscal que se deriva de dicho impuesto.

Indicador de Clima Industrial de Aragón: Elaboración y difusión del Indicador de Clima Industrial de Aragón a partir de un grupo de variables incluidas en la Encuesta de Coyuntura Industrial desarrollada por el Ministerio de Industria, Energía y Turismo.

Indicadores Ambientales: Elaboración de indicadores ambientales de Aragón, siendo una operación realizada en colaboración con el Departamento de Agricultura y Alimentación.

Indicadores de Actividad del Sector Servicios: Explotación y difusión de distintos indicadores de las empresas del sector de servicios de Aragón según la información desarrollada por el INE.

Indicadores de Agricultura y Medio ambiente: Recopilación y difusión de indicadores para Aragón de las tendencias que relacionan la agricultura y el medio ambiente.

Indicadores de Alta Tecnología: Recopilación, elaboración y difusión de datos relacionados con los sectores de alta tecnología en Aragón obtenidos a partir de la operación desarrollada por el INE.

Indicadores de Aragón en la UE: Análisis, recopilación, elaboración y difusión de Indicadores de la página web de Eurostat. Se recopilan y difunden los datos referidos a Aragón España y UE-28.

Indicadores de Confianza Empresarial: Recopilación y difusión de los datos para Aragón de Indicadores de confianza empresarial elaborados por el INE.

Indicadores de Rentabilidad del Sector Hotelero: Recopilación y difusión de los datos para Aragón de indicadores de rentabilidad obtenidos a partir de encuesta desarrollada por el INE a los establecimientos hoteleros.

Indicadores de Selvicultura y Medio Ambiente: Recopilación y difusión de indicadores para Aragón que relacionan la selvicultura con el medio ambiente.

Indicadores de Transporte y Medio Ambiente: Recopilación y difusión de indicadores para Aragón que permiten relacionar el transporte con el medio ambiente: emisiones de GEI consumo de energía y otros.

Indicadores de Turismo: Análisis, recopilación, elaboración y difusión de indicadores de turismo de la página web de Eurostat. Se recopilan y difunden los datos referidos a Aragón España y UE-28, para publicarlos en nuestra web.

Indicadores de Turismo y Medio Ambiente: Recopilación y difusión de información estadística en base a indicadores de la relación entre el sector turístico y el medio ambiente.

Indicadores de Usos del Suelo: Recopilación y difusión de indicadores de Aragón sobre el uso del suelo que incluye el uso del suelo urbano.

Indicadores del Transporte: Recopilación, explotación y difusión de los principales indicadores del sector del transporte de Aragón.

Indicadores Principales de la Energía: Recopilación y difusión de indicadores específicos del sector energético aragonés, agrupados en los siguientes bloques: Indicadores de Autoabastecimiento, Indicadores de Consumo de Energía, Indicadores de Energías Renovables, Indicadores de Intensidad Energética.

Indicadores Sociales: Recopilación, síntesis y difusión de indicadores de población, salud, educación etc.

Índice de Cifra de Negocios en la Industria: Recopilación y difusión de los datos para Aragón del Índice de cifra de negocios en la industria elaborado por el INE.

Índice de Precios de Consumo: Recopilación y difusión de los principales índices de precios de consumo para Aragón publicados por el INE.

Índice de Precios de la Vivienda (IPV): Recopilación y difusión de los datos para Aragón de la evolución de los precios de la vivienda mediante índices desarrollados por el INE.

Índice de Precios e Ingresos Hoteleros: Recopilación y difusión de los datos para Aragón de los precios hoteleros obtenidos a partir de encuesta desarrollada por el INE a los establecimientos hoteleros.

Índices de Comercio al por Menor: Explotación de los microdatos y difusión de los Índices de Comercio al por Menor (INE).

Índices de Entradas de Pedidos en la Industria: Recopilación y difusión de los datos para Aragón de los Índices de entradas de pedidos en la industria elaborados por el INE.

Índices de Precios Industriales: Recopilación y difusión de los datos para Aragón de la encuesta sobre precios industriales desarrollada por el INE.

Índices de Producción Industrial: Explotación, elaboración y difusión de los datos para Aragón de la encuesta sobre producción industrial desarrollada por el INE.

Industria Agroalimentaria: Recopilación, explotación y difusión de datos sobre la industria agroalimentaria de Aragón según información desarrollada por el Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente.

Información sobre Precios de los Combustibles: Recopilación y difusión de los precios de la gasolina y gasóleo en las estaciones de servicio en Aragón según datos del Ministerio de Industria, Comercio y Turismo.

Informe "Síntesis de Indicadores Económicos": Recopilación y difusión dos veces al mes de una síntesis de variables económicas consideradas relevantes para el seguimiento de la economía aragonesa.

Informe "Síntesis de Indicadores Laborales": Recopilación y difusión trimestral de una síntesis de variables sobre el mercado de trabajo consideradas relevantes.

Infraestructura de Metadatos Estadísticos: Base de datos desarrollada para la normalización y homogeneización de la metainformación derivada de las operaciones estadísticas y su integración automatizada en repositorios de Datos Abiertos, en concreto, con Opendata Aragón. La estructura se ha entendido en tres niveles, Operación Estadística que puede tener uno o varios Productos Estadísticos y, a su vez lo puede conformar uno o varios Datasets o conjuntos de datos reutilizables de manera directa.

Infraestructura Sanitaria: Recopilación, explotación y difusión de las infraestructuras sanitarias disponibles para todos los municipios de Aragón. La información va a tener en cuenta el servicio sanitario que presta, por tanto, se va a diferenciar entre Centros de Atención Primaria (centros de salud y consultorios), Farmacias y Centros de Atención Especializada (hospitales y centros de especialidades).

Infraestructuras: Recopilación, explotación y difusión de los datos cuantitativos de las diversas infraestructuras de Aragón: red viaria, ferrocarriles, puertos, del agua, sanitarias, escolares y judiciales.

Infraestructuras del Agua: Recopilación y difusión de diferentes fuentes sobre datos para Aragón de las depuradoras, embalses y regadíos.

Instalaciones de Tratamiento de los Residuos: Recopilación y difusión de los datos sobre las instalaciones de tratamiento de los residuos por CC.AA., España y UE de obtenidos de varias fuentes estadísticas.

Interrupciones Voluntarias del Embarazo: Recopilación y difusión para Aragón de la estadística que elabora el Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad.

Inventario de Emisiones de Contaminantes a la Atmósfera: Recopilación, explotación y difusión de información sobre las emisiones de contaminantes a la atmósfera en Aragón según la información elaborada por el Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente.

Inventario de Emisiones de Gases de Efecto Invernadero (GEI): Recopilación y difusión del inventario anual de las emisiones de GEI para Aragón y provincias.

La Dependencia en Aragón: Elaboración y difusión de la información estadística que permite analizar la demanda presentada por los residentes en Aragón en materia de dependencia, así como los resultados de valoración y reconocimiento de los derechos.

Licencias Municipales de Obra: Explotación, elaboración y difusión de los datos para Aragón de las licencias municipales para la construcción de edificios.

Licitación Oficial en la Construcción: Recopilación y difusión de los datos para Aragón de las licitaciones oficiales de las diferentes Administraciones Públicas publicadas por el Ministerio de Fomento.

Macromagnitudes del Sector Agrario: Recopilación, explotación y difusión de las macromagnitudes del sector agrario de Aragón según los datos elaborados por el Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente y el Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente.

Mapas Estadísticos: Mantenimiento de la aplicación para consulta de los mapas estadísticos del IAEST y elaboración de mapas temáticos de Aragón.

Matriculación de Vehículos: Recopilación, explotación y difusión de los datos de matriculación de vehículos en Aragón según datos elaborados por la Dirección General de Tráfico.

Medio Ambiente Urbano en la Ciudad de Zaragoza: Recopilación y difusión las principales variables medioambientales en la ciudad de Zaragoza.

Medio Ambiente Urbano: Indicadores: Recopilación y difusión de los datos más relevantes para Aragón de los problemas en la vivienda y su entorno en cuanto a zonas verdes, contaminación, malos olores y ruidos exteriores según el Censo de Población y Vivienda.

Medios de Producción Agraria: Recopilación, explotación y difusión de datos para Aragón sobre los medios de producción agraria a partir de información elaborada por el Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente.

Mercado de trabajo y pensiones según fuentes tributarias: Recopilación y difusión de los datos de las personas en Aragón que han percibido ingresos en forma de salario, pensión, prestación por desempleo o varios a la vez.

Metadatos Estadísticos: Mantenimiento y actualización de la información estadística que integra la Infraestructura de Metadatos Estadísticos, con el objetivo de armonizar el uso de esta información entre todas las áreas del Instituto. Con el objeto de facilitar la coordinación entre éstas así como con los usuarios especializados en la reutilización de información estadística, en especial con el proyecto Opendata Aragón.

Mortalidad por Riesgos Naturales: Recopilación y difusión de los principales datos de mortalidad por riesgos naturales en Aragón, España y resto del mundo.

Movimiento Natural de Población: Explotación y difusión de la información para Aragón obtenida de los boletines estadísticos de partos, nacimientos, matrimonios y defunciones que los Registros Civiles envían al Instituto Nacional de Estadística.

Movimiento Turístico de los Residentes en España: Recopilación y difusión de la información para Aragón procedente de la encuesta de movimientos turísticos de los españoles (Familitur) que recoge datos relativos a los viajes que realizan los residentes en España.

Nacidos en Aragón Residentes Fuera: Explotación de microdatos, análisis y difusión de la Estadística del Padrón Municipal de Habitantes de los nacidos en Aragón residentes fuera de la Comunidad Autónoma de Aragón.

Nomenclátor: Recoge la relación detallada de las entidades y núcleos de población de todos los municipios de Aragón con expresión de su población.

Número de Oficinas de Entidades de Depósito: Recopilación y difusión de los datos para Aragón del número de oficinas de entidades de depósito elaborados por el Banco de España.

Organismos Genéticamente Modificados: Recopilación y difusión de los principales datos de superficies cultivadas con organismos genéticamente modificados en Aragón, CC.AA., UE y resto del mundo.

Padrón de Españoles Residentes en el Extranjero (PERE): Explotación de microdatos y difusión de variables sobre la población de nacionalidad española que habitualmente reside en el extranjero, cuyo último municipio de inscripción en el Padrón Municipal de Habitantes es de Aragón, a 1 de enero de cada año.

Paro Registrado: Recopilación, explotación y difusión de datos sobre demanda empleo según registros administrativos del Instituto Aragonés de Empleo.

Parque de Vehículos: Recopilación y difusión de la información procedente de la Dirección General de Tráfico para Aragón sobre el parque de vehículos en circulación.

Pensiones (Contributivas, No Contributivas, Asistenciales y LISMI): Recopilación y difusión de las cifras provinciales y regionales del Ministerio de Empleo y Seguridad Social sobre cifras de los diferentes tipos de pensiones en Aragón.

Plataforma de Datos Estadísticos Georreferenciados: Base de datos con información georreferenciada desarrollada para la integración en los procesos de elaboración automatizada de mapas estadísticos que dispone el Centro de Información Territorial de Aragón (CINTA).

Población Extranjera según Distintas Fuentes de Información: Recopilación y difusión de las fuentes oficiales de información más comunes sobre extranjeros de manera que nos permita conocer las cifras de población y las características de este colectivo en Aragón. Las principales son: Padrón Municipal de Habitantes, Ministerio del Interior, Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales, etc.

Población y Pirámides de Población por Zonas de Salud: Recopilación, explotación y elaboración de la información sobre la población y las pirámides de población por zonas de salud en todas las entidades singulares de población de la Comunidad Autónoma de Aragón, a partir de las siguientes fuentes estadísticas: Nomenclátor correspondiente al mismo año que el Padrón Municipal. Población a 1 de enero recogida en el Padrón municipal de habitantes.

Precios Agrarios: Recopilación, explotación y difusión de los datos para Aragón sobre los precios percibidos y pagados a los agricultores.

Prestaciones de Desempleo: Recopilación y difusión de las cifras provinciales y del Ministerio de Empleo y Seguridad Social sobre cifras de beneficiarios de prestaciones por desempleo en Aragón.

Presupuestos de la Comunidad Autónoma de Aragón: Recopilación y difusión de los Presupuestos Económico y Funcional de la Comunidad Autónoma de Aragón. Presupuestos consolidados.

Presupuestos y Liquidación de presupuestos de las Entidades Locales: Obtención de los resultados para Aragón de los presupuestos y liquidaciones de presupuestos de las entidades locales aragonesas: Ayuntamientos y comarcas. Los datos se obtienen del Ministerio de Hacienda y Función Pública.

Prevención Ambiental-EMAS: Recopilación y difusión de los principales datos del Sistema comunitario de gestión y auditoría medioambientales (EMAS) en Aragón, resto de CC.AA. y U.E.

Producción Bruta y Disponible de Energía Eléctrica: Recopilación, explotación y difusión de datos de producción de energía eléctrica bruta y disponible en Aragón según información elaborada por el Departamento de Industria, Comercio y Turismo.

Producción y Composición de los Residuos por Sectores: Recopilación y difusión de los datos sobre producción y composición de los residuos sólidos urbanos, residuos generados en el sector industrial, en el sector agrario, en el sector servicios y en la depuración de aguas en Aragón, incluye las Encuestas del INE.

Pruebas de Acceso a la Universidad: Recopilación y difusión de la información para Aragón sobre la forma de acceso, las notas de acceso y ciertas características de los estudiantes que se incorporan cada año a la universidad.

Recaudación Tributaria: Extracción y recopilación de datos del Informe anual de Recaudación tributaria de la Agencia Tributaria de los datos de Aragón y provincias, y comparativa con el resto de las Comunidades Autónomas.

Recogida y reciclado de residuos: Recopilación de información sobre la recogida y reciclado de residuos (vidrio, papel-cartón, envases ligeros, acero, aluminio, envases farmacéuticos, residuos de aparatos eléctricos y electrónicos, luminarias, neumáticos fuera de uso, aceites usados, envases fitosanitarios, vehículos fuera de uso, pilas y baterías), dando información, según el caso, sobre la cantidad de residuos generados (en algunos casos según tipología), el número de contenedores instalados y la gestión realizada. Datos de gestores de residuos, elaborados por IAEST. Datos anuales.

Recursos Forestales: Recopilación y difusión de datos para Aragón sobre la estructura de la propiedad forestal, usos del suelo según el mapa forestal de Aragón, producción forestal y repoblación forestal.

Registro de Cooperativas: Recopilación y difusión de las cifras provinciales del Ministerio de Empleo y Seguridad Social sobre cifras de cooperativas en Aragón.

Registro de Sociedades Laborales: Recopilación y difusión de las cifras provinciales y regionales del Ministerio de Empleo y Seguridad Social sobre cifras de constitución de sociedades laborales en Aragón.

Renta disponible bruta provincial, comarcal y municipal: Estimación y difusión de la renta disponible bruta de las comarcas y municipios con más de 1.000 habitantes de Aragón.

Resultados Económicos y Tributarios en el Impuesto sobre el Valor Añadido: Recopilación, selección y tabulación de datos publicados de las magnitudes que se pueden obtener de las declaraciones del IVA por la Agencia Tributaria para el territorio de Aragón, con comparativa con los datos de España.

Salario Mínimo Interprofesional: Recopilación y difusión de las cifras que con carácter anual se publican en el BOE sobre el Salario Mínimo Interprofesional.

SECA - Series para un Seguimiento de la Economía aragonesa: Recopilación en una base de datos, explotación y difusión de la información estadística económica de carácter coyuntural de Aragón mediante la integración en un sistema informático, que permite consultas dinámicas desde la web de series temporales de la economía aragonesa.

Seguridad Nuclear: Radiactividad: Recopilación y difusión del dato mensual de las tasas de dosis gamma en la Red de Estaciones Automáticas (REA) en Aragón y resto de España, así como de la distribución de instalaciones.

Siniestralidad en las Carreteras de Titularidad Autonómica en Aragón: Análisis, explotación de microdatos y difusión de la información sobre siniestralidad en Aragón a partir de microdatos de la Dirección General de Tráfico y Dirección General de Carreteras.

Sistema universitario de Aragón: Grabación, explotación de los microdatos, análisis y difusión de la Estadística de la Enseñanza universitaria en Aragón realizada en colaboración con el Departamento de Innovación, Investigación y Universidad del Gobierno de Aragón.

Sociedades Mercantiles: Recopilación y difusión de las constituciones, disoluciones y modificaciones de sociedades mercantiles en Aragón según la estadística desarrollada por el INE.

Subvenciones a I+D e IT: Documentación de órganos que conceden subvenciones al I+D, envío de solicitud de listado de empresas receptoras. Recepción de los listados con identificación, cuantía de la subvención, localización, nombre de proyectos etc. Ordenación y búsqueda de datos vacíos. Envío al INE.

Superficies, Producciones y Rendimientos de los Cultivos: Recopilación, explotación y difusión de los principales datos sobre la superficie agraria, producciones y rendimientos en Aragón según diversa información desarrollada por el Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente y el Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente.

Tarjetas Sanitarias en Aragón: Explotación, análisis y difusión de la información demográfica de los usuarios del Sistema Aragonés de Salud.

Tráfico en los Aeropuertos: Recopilación, explotación y difusión de datos de los aeropuertos de Aragón según información del Ministerio de Fomento.

Transmisión de Derechos de la Propiedad: Recopilación y difusión de los derechos sobre bienes inmuebles que se transmiten en Aragón según la estadística desarrollada por el INE.

Transporte de Mercancías por Carretera: Recopilación, explotación y difusión de datos sobre la cantidad de mercancía transportada por carreteras de Aragón según información elaborada por el Ministerio de Fomento.

Transporte por Ferrocarril: Recopilación, explotación y difusión de datos sobre la red y actividad ferroviaria de Aragón según información elaborada por diferentes fuentes.

Transporte Urbano: Recopilación, explotación y difusión de los datos de demanda de transporte urbano en Aragón según información elaborada por el INE.

Turismo de los No Residentes. Encuesta de Gasto Turístico: Recopilación y difusión de la información para Aragón procedente de la Encuesta de gasto turístico (Egatur) que recoge datos relativos al gasto que realizan en España los visitantes no residentes en España.

Turismo de los No Residentes. Movimientos Turísticos en Fronteras: Recopilación y difusión de la información para Aragón procedente de la Encuesta de movimientos turísticos en fronteras (Frontur) que recoge datos relativos a la entrada en España de visitantes no residentes en España.

Uso de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones y del Comercio Electrónico en las Empresas: Recopilación, elaboración y difusión de los datos sobre uso TIC en las empresas de Aragón según la estadística desarrollada por el INE y de la estadística desarrollada con el Servicio de Nuevas tecnologías y Sociedad de la Información del Gobierno de Aragón.

Valor Añadido Bruto Comarcal: Estimación y difusión de la variable de síntesis VAB de las comarcas de Aragón, a partir de diversas fuentes estadísticas.

VIH-SIDA: Recopilación y difusión de los informes anuales elaborados por el Departamento de Sanidad, derivados del Sistema de Información de Nuevos Diagnósticos de Infección por VIH en Aragón y del Registro de Casos de Sida. Se generan series de los principales indicadores para Aragón desagregada por provincias, sexo, edad, año de diagnóstico, categoría de transmisión y nacionalidad.

Violencia de Género y Doméstica. Asuntos con medidas cautelares: Recopilación y difusión de información sobre Víctimas y personas denunciadas inscritas en el Registro Central para la Protección de las Víctimas de la Violencia Doméstica y de Género.

Visados de Dirección de Obra: Explotación y difusión de los datos para Aragón de los Visados de dirección de obra y certificados fin de obra desarrollados por el Ministerio de Fomento.

Zonas de Montaña y Desfavorecidas: Recopilación, explotación y difusión de datos sobre las zonas de montaña y desfavorecidas de Aragón a partir de información desarrollada por el Departamento de Agricultura y Alimentación.

Zonas protegidas: Recopilación, explotación y difusión de las zonas que se agrupan en Espacios Naturales Protegidos (ENP), donde se agrupan distintas figuras legales: desde un Parque Nacional a varios Paisajes Protegidos, pasando por Parques Naturales, Reservas Naturales y Monumentos Naturales... cada uno declarado como tal en función de sus características propias y Espacios protegidos Red Natura 2000, una selección de Lugares de Importancia Comunitaria (LIC) y de Zonas de Especial Protección para las Aves (ZEPA), indicando para cada uno de los casos el número de lugares y su superficie, así como su distribución a nivel municipal y comarcal. Datos de varias fuentes, elaborados IAEST. Datos anuales.

La información estadística generada en estas operaciones estadísticas, mediante los procesos de producción durante el año 2017, ha sido organizada en las siguientes áreas temáticas:

- Territorio
- Demografía y Población
- Educación y Formación
- Salud
- Nivel, Calidad y Condiciones de Vida
- Análisis Sociales, Justicia, Cultura y Deporte
- Trabajo, Salarios y Relaciones Laborales
- Agricultura, Industria y Construcción
- Servicios, Comercio, Transporte y Turismo
- Precios
- PIB, Renta, Comercio Exterior y Empresas
- Financieras. Mercantiles. Tributarias
- I+D+i y Tecnologías de la Información (TIC)
- Medio Ambiente y Energía
- Sector Público. Elecciones

Se presenta a continuación una tabla que relaciona las diferentes áreas con las diferentes operaciones estadísticas que han alimentado de datos e información las diferentes áreas temáticas, así como los diferentes productos o tareas que no son asimilables a un área temática:

TERRITORIO

Catastro Inmobiliario
Espacio Físico/ Datos Geográficos
Infraestructuras

DEMOGRAFÍA Y POBLACIÓN

Censo de Población y Viviendas
Censos Históricos de Población
Cifras de Población
Estadística de Variaciones Residenciales
Explotación Estadística del Padrón Municipal de Habitantes. Aragón
Movimiento Natural de Población
Nacidos en Aragón Residentes Fuera
Nomenclátor

Padrón de Españoles Residentes en el Extranjero (PERE)
Población Extranjera según Distintas Fuentes de Información

EDUCACIÓN Y FORMACIÓN

Becas y Ayudas al Estudio
Encuesta de Inserción Laboral de Titulados Universitarios
Encuesta de Transición Educativo-Formativa e Inserción Laboral
Encuesta sobre la Participación de la Población Adulta en las Actividades de Aprendizaje
Estadística de la Enseñanza No Universitaria
Gasto Público en Educación
Pruebas de Acceso a la Universidad
Sistema universitario de Aragón

SALUD

Dotación de Personal Sanitario
Encuesta de Integración Social y Salud
Encuesta de Morbilidad Hospitalaria
Encuesta Domiciliaria sobre Consumo de Drogas
Encuesta Europea de Salud
Encuesta Nacional de Salud
Encuesta sobre Discapacidades
Encuesta sobre Drogas a la Población Escolar
Enfermedades de Declaración Obligatoria
Esperanzas de Vida en Salud
Estadística de Defunciones según la Causa de Muerte
Estadísticas de Donación y Trasplantes
Infraestructura Sanitaria
Interrupciones Voluntarias del Embarazo
Población y Pirámides de Población por Zonas de Salud
Tarjetas Sanitarias en Aragón
VIH-SIDA

NIVEL, CALIDAD Y CONDICIONES DE VIDA

Actualización del Directorio de Centros que Atienden a Personas Sin Hogar
Encuesta a las Personas sin Hogar
Encuesta de Condiciones de Vida
Encuesta de Empleo del Tiempo
Encuesta de Hogares y Medio Ambiente
Encuesta de Presupuestos Familiares
Encuesta sobre Centros que atienden a las Personas Sin Hogar
Estadística de Precios de Vivienda
Estadística sobre Ejecuciones Hipotecarias
Estadística de Vivienda Protegida
Estimación del Parque de Viviendas

Hogares y Familia

Índice de Precios de Consumo

ANÁLISIS SOCIALES, JUSTICIA, CULTURA Y DEPORTE

Anuario de Estadísticas Culturales

Anuario de Estadísticas Deportivas

Censo Nacional de Instalaciones Deportivas

Cooperación para el Desarrollo. Financiación Aportada por el Gobierno de Aragón

Cooperación para el Desarrollo. Proyectos Gestionados desde Aragón

Datos Básicos de las Mujeres. Aragón

Datos estadísticos de violencia sobre la mujer en el ámbito judicial

Datos registrados de víctimas de violencia de género y recursos activados

Deporte Escolar

Encuesta de Hábitos Deportivos

Enseñanzas del Ámbito Cultural

Estadística de Bibliotecas

Estadística de Bibliotecas Escolares

Estadística de Museos y Colecciones Museográficas

Estadísticas de Condenados: Adultos

Estadísticas de Condenados: Menores

Estadísticas de Juzgados de Paz

Estadísticas de las Enseñanzas en el Ámbito Deportivo

Estadísticas de Nulidades, Separaciones y Divorcios

Estadísticas sobre la Actividad de la Institución 'El Justicia de Aragón'

Hábitos y Prácticas Culturales en Aragón

Indicadores Sociales

La Dependencia en Aragón

Violencia de Género y Doméstica. Asuntos con medidas cautelares

TRABAJO, SALARIOS Y RELACIONES LABORALES

Accidentes de Trabajo con Baja

Afiliaciones en Alta a la Seguridad Social

Apertura de Centros de Trabajo

Asuntos Judiciales Sociales

Autorizaciones de Trabajo a Extranjeros

Colocaciones Registradas

Conciliaciones Laborales

Contratos Registrados

Convenios Colectivos

Costes Laborales

Datos sobre la Actividad Laboral en los Censos de Población

Empresas de Trabajo Temporal

Encuesta de Población Activa

Enfermedades Profesionales

Expedientes de Regulación de Empleo
Fondo de Garantía Salarial
Huelgas y Cierres Patronales
Paro Registrado
Pensiones (Contributivas, No Contributivas, Asistenciales y LISMI)
Prestaciones de Desempleo
Registro de Cooperativas
Registro de Sociedades Laborales
Salario Mínimo Interprofesional

AGRICULTURA, INDUSTRIA Y CONSTRUCCIÓN

Agricultura Ecológica
Censos Agrarios
Cuentas de la Industria Aragonesa
Daños en los Bosques: Incendios Forestales y Otros
Encuesta de Coyuntura Industrial
Encuesta de la Estructura de las Explotaciones Agrarias
Estadística Registral Inmobiliaria
Estadísticas de la Ganadería
Explotación de la Encuesta Industrial de Productos de Aragón
Gasto de la industria aragonesa en productos energéticos
Indicador de Clima Industrial de Aragón
Índice de Cifra de Negocios en la Industria
Índices de Entradas de Pedidos en la Industria
Índices de Producción Industrial
Industria Agroalimentaria
Licencias Municipales de Obra
Licitación Oficial en la Construcción
Macromagnitudes del Sector Agrario
Medios de Producción Agraria
Superficies, Producciones y Rendimientos de los Cultivos
Visados de Dirección de Obra
Zonas de Montaña y Desfavorecidas

SERVICIOS, COMERCIO, TRANSPORTE Y TURISMO

Accidentes de Circulación en Carretera y Zona Urbana
Boletín de Coyuntura Turística
Directorio de Alojamientos Turísticos en Aragón
Encuesta Anual de Comercio
Encuesta Anual de Servicios
Encuesta de Ocupación en Alojamientos de Turismo Rural
Encuesta de Ocupación en Alojamientos Turísticos
Encuesta de Ocupación en Apartamentos Turísticos
Encuesta de Ocupación en Campings

Encuesta de Ocupación Hotelera
Explotación del Registro de Comercio de Aragón
Explotación del Registro de Turismo de Aragón
Hipotecas
Indicadores de Actividad del Sector Servicios
Indicadores de Turismo
Indicadores del Transporte
Índices de Comercio al por Menor
Matriculación de Vehículos
Movimiento Turístico de los Residentes en España
Parque de Vehículos
Siniestralidad en las Carreteras de Titularidad Autónoma en Aragón
Tráfico en los Aeropuertos
Transporte de Mercancías por Carretera
Transporte por Ferrocarril
Transporte Urbano
Turismo de los No Residentes. Encuesta de Gasto Turístico
Turismo de los No Residentes. Movimientos Turísticos en Fronteras

PRECIOS

Indicadores de Rentabilidad del Sector Hotelero
Índice de Precios de la Vivienda (IPV)
Índice de Precios e Ingresos Hoteleros
Índices de Precios Industriales
Información sobre Precios de los Combustibles
Precios Agrarios

PIB, RENTA, COMERCIO EXTERIOR Y EMPRESAS

Actividades Económicas en el Territorio
Comercio de Mercancías de Aragón con el Extranjero
Contabilidad Regional de España
Cuentas de las Sociedades Mercantiles No Financieras de Aragón
Demografía Armonizada de Empresas
Directorio de Empresas de Aragón
Estimación del Crecimiento Económico de Aragón
Explotación Estadística del Directorio Central de Empresas
Indicadores de Confianza Empresarial
Renta disponible bruta provincial, comarcal y municipal
Valor Añadido Bruto Comarcal

FINANCIERAS. MERCANTILES. TRIBUTARIAS

Anuario del Sistema Financiero en Aragón. Entidades de Depósito
Cuentas Anuales en el Impuesto sobre Sociedades
Depósitos y Créditos de Entidades de Depósito
Efectos de Comercio Devueltos Impagados

Entidades de Depósito
Estadística de los Declarantes del Impuesto sobre el Patrimonio
Estadística de los Declarantes del IRPF
Estadística de Procedimiento Concursal
Estadística del Impuesto sobre la Matriculación de Vehículos
Estadística por Partidas del Impuesto sobre el Valor Añadido
Impuesto sobre Bienes Inmuebles
Mercado de trabajo y pensiones según fuentes tributarias
Número de Oficinas de Entidades de Depósito
Recaudación Tributaria
Resultados Económicos y Tributarios en el Impuesto sobre el Valor Añadido
Sociedades Mercantiles
Transmisión de Derechos de la Propiedad

I+D+I Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN (TIC)

Encuesta sobre Equipamientos y Uso de las Tecnologías de la Información y Comunicación en los Hogares
Encuesta sobre la implantación de Tecnologías de la Información y Comunicación (TIC) en los Hogares de Zonas Blancas de Aragón
Estadística sobre Actividades en I+D
Estadística sobre el Uso de Biotecnología
Estadística sobre Innovación en las Empresas
Estadística sobre la Sociedad de la Información y la Comunicación en los Centros Educativos no Universitarios
Indicadores de Alta Tecnología
Subvenciones a I+D e IT
Uso de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones y del Comercio Electrónico en las Empresas

MEDIO AMBIENTE Y ENERGÍA

Accidentes en el Transporte de Mercancías Peligrosas
Actividad Minera de Extracción de Carbón
Calidad de las Aguas Continentales
Consumo de Productos Petrolíferos
Contaminación Acústica en el Medio Ambiente Urbano
Contaminación por Nitratos
Datos Meteorológicos
Depuración de Aguas Residuales Urbanas
Diccionario de Términos Medioambientales
Encuesta del Gasto de las Empresas en Protección Ambiental
Encuesta sobre el Suministro y Saneamiento del Agua
Encuesta sobre el Uso del Agua en el Sector Agrario
Encuesta sobre Generación de Residuos en el Sector Industrial
Encuesta sobre Generación de Residuos en el Sector Servicios

Encuesta sobre Recogida y Tratamiento de Residuos. Residuos Urbanos
Estaciones Depuradoras de Aguas Residuales
Estadística del Agua Embalsada
Estadísticas de la Energía de Fuente Renovable
Estadísticas de la Naturaleza y la Biodiversidad
Estadísticas del Sector de la Minería
Estadísticas del Suelo y de los Usos del Suelo
Estadísticas Generales de la Energía
Evaluación y Autorización Ambiental
Fuentes mineromedicinales
Gasto en Protección Ambiental
Indicadores Ambientales
Indicadores de Agricultura y Medio ambiente
Indicadores de Selvicultura y Medio Ambiente
Indicadores de Transporte y Medio Ambiente
Indicadores de Turismo y Medio Ambiente
Indicadores de Usos del Suelo
Indicadores Principales de la Energía
Infraestructuras del Agua
Instalaciones de Tratamiento de los Residuos
Inventario de Emisiones de Contaminantes a la Atmósfera
Inventario de Emisiones de Gases de Efecto Invernadero (GEI)
Medio Ambiente Urbano en la Ciudad de Zaragoza
Medio Ambiente Urbano: Indicadores
Mortalidad por Riesgos Naturales
Organismos Genéticamente Modificados
Prevención Ambiental-EMAS
Producción Bruta y Disponible de Energía Eléctrica
Producción y Composición de los Residuos por Sectores
Recogida y reciclado de residuos
Recursos Forestales
Seguridad Nuclear: Radiactividad
Zonas protegidas

SECTOR PÚBLICO. ELECCIONES

Boletín Estadístico del Personal al Servicio de la Comunidad Autónoma de Aragón
Censo Electoral
Directorio de Unidades Integrantes del Sector Público Estatal, Autonómico y Local
Estadística de Resultados Electorales
Presupuestos de la Comunidad Autónoma de Aragón
Presupuestos y Liquidación de presupuestos de las Entidades Locales

OPERACIONES ESTADÍSTICAS TRANSVERSALES Y DE DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURAS DE TRATAMIENTO, ALMACENAMIENTO Y DIFUSIÓN DE INFORMACIÓN

- Banco de Datos Estadística Local
- Cuadro Semanal Seguimiento de la Economía Aragonesa
- Datos Básicos de Aragón
- Estadística Local y Comarcal (Fichas)
- Indicadores de Aragón en la UE
- Informe "Síntesis de Indicadores Económicos"
- Informe "Síntesis de Indicadores Laborales"
- Infraestructura de Metadatos Estadísticos
- Mapas Estadísticos
- Metadatos Estadísticos
- Plataforma de Datos Estadísticos Georreferenciados
- SECA - Series para un Seguimiento de la Economía aragonesa

5.2. Productos estadísticos específicos

Estadística Local

La Estadística Local es un instrumento de difusión de información estadística al mayor nivel de desagregación territorial posible, se genera información municipal, comarcal, provincial y de Comunidad Autónoma. Recoge datos de las principales estadísticas demográficas, sociales, económicas, medioambientales etc. que se pueden desagregar a nivel municipal o comarcal, unificando la información territorial y apostando por el rigor y la difusión clara y rápida de la información.

Los principales usuarios son el Gobierno Regional, las Comarcas, los Ayuntamientos, otros Entes Locales, la Universidad, así como consultoras y medios de comunicación regionales y locales.

La Estadística Local comprende dos productos diferenciados:

1. Las Fichas territoriales en formatos pdf y Excel que se actualizan como mínimo tres veces al año.
2. El Banco de datos con acceso a las bases de datos en DWH que ofrecen resultados dinámicos.

La información que se recoge en Estadística Local, se asemeja a la navegación temática por áreas temáticas, en concreto:

Territorio

- 1) Espacio físico. Características geográficas
- 2) Usos del suelo
 - a) Ocupación del suelo
 - i) CORINE Land Cover
 - b) Catastro inmobiliario urbano y rústico
- 3) Infraestructuras
 - a) Equipamiento sanitario
 - b) Equipamiento social
 - c) Equipamiento cultural
 - d) Instalaciones deportivas

Demografía y Población

- 1) Cifras de población y Censos demográficos
 - a) Padrón
 - i) Cifras oficiales de población
 - ii) Explotación Estadística del Padrón municipal de habitantes
 - (1) Extranjeros residentes en Aragón
 - (2) Relación lugar nacimiento, lugar de residencia
 - (3) Pirámides de Población. Aragón
 - iii) Explotación del Padrón de españoles residentes en el extranjero
 - iv) Nomenclátor
 - b) Censos de Población
 - i) Censos de población y viviendas. Año 2011
 - (1) Residentes en viviendas principales
 - (a) Datos demográficos
 - (b) Formación
 - (2) Hogares y familias
 - (3) Edificios y viviendas

ii) Censos de población y viviendas. Año 2001

(1) Población según edad y sexo

(2) Población extranjera

(3) Estado civil

(4) Estudios de la población

(5) Población según relación con la actividad

(6) Población ocupada

(7) Movilidad espacial de la población (Censo 2001)

(8) Hogares y familias (Censo 2001)

(9) Hogares unipersonales

(10) Datos del hogar

(11) Viviendas

(12) Características de las viviendas familiares principales

(13) Edificios

(14) Todos los edificios

(15) Edificios acabados destinados principalmente a viviendas

(16) Locales

c) Datos históricos

i) Series históricas de población

2) Indicadores demográficos

a) Indicadores de estructura demográfica

i) Densidad de Población

3) Migraciones

4) Movimiento Natural de Población

a) Indicadores del Movimiento Natural de Población

Educación y Formación

1) Enseñanza no universitaria

a) Enseñanzas de Régimen General

- i) Centros
- ii) Unidades
- iii) Profesorado
- iv) Alumnado
- v) Enseñanzas de adultos
 - (1) Carácter formal
 - (2) Carácter no formal
- b) Enseñanzas de Régimen Especial

Salud

- 1) Tarjetas Sanitarias

Nivel, Calidad y Condiciones de Vida

- 1) Vivienda
 - a) Transacciones inmobiliarias

Trabajo, Salarios y Relaciones Laborales

- 1) Afiliados a la Seguridad Social
 - a) Explotación trimestral. Afiliaciones a la Seguridad Social. Series desde 2010
 - i) Afiliaciones en alta a la Seguridad Social. Todos los regímenes
 - ii) Afiliaciones en alta. Trabajadores por cuenta ajena
 - iii) Afiliaciones en alta. Trabajadores por cuenta propia
 - iv) Cuentas de cotización
- 2) Paro registrado
- 3) Accidentes y Enfermedades profesionales
 - a) Accidentes en jornada
 - b) Accidentes in itinere
- 4) Movimiento Laboral Registrado
 - a) Contratos registrados
 - i) Características personales
 - ii) Características profesionales

iii) Características del contrato

Agricultura, Industria y Construcción

1) Agricultura, ganadería, selvicultura y pesca

a) Censos agrarios

i) Censo agrario 2009

(1) Explotaciones Agrarias

(2) Superficie de las explotaciones agrarias

(3) Ganadería

(4) Trabajo

(5) Datos económicos

ii) Censo agrario. Año 1989 y 1999

(1) Explotaciones agrarias

(2) Superficie de las explotaciones agrarias

(3) Ganado

(4) Maquinaria

(5) Trabajo

(6) Riego

b) Agricultura y ganadería ecológicas

c) Zonas de montaña y desfavorecidas

2) Construcción

a) Visados de dirección de obra

b) Licencias municipales de obra

Servicios, Comercio, Transporte y Turismo

1) Transporte y servicios postales

2) Turismo

a) Infraestructuras turísticas

PIB, Renta, Comercio Exterior y Empresas

1) PIB, Valor Añadido y Renta.

- a) Valor añadido bruto comarcal
- b) Renta disponible bruta comarcal y municipal

2) Empresas

- a) Actividades económicas en el territorio
- b) Cuentas de las Sociedades Mercantiles No Financieras de Aragón
- c) Autónomos y Empresas con asalariados

Financieras. Mercantiles. Tributarias

1) Información tributaria

- a) Estadísticas de impuestos. (IVA, IRPF, Sociedades, IBI)
- b) IRPF
- c) Impuesto sobre bienes inmuebles

I+D+i y Tecnologías de la Información (TIC)

1) Tecnologías de la Información y Comunicación

- a) Estadística de la sociedad de la Información y la Comunicación en los Centros Educativos
 - i) Centros educativos y ordenadores
 - ii) Aulas de informática
 - iii) Profesorado que usa TIC
 - iv) Ordenadores disponibles
 - v) Periféricos disponibles
 - vi) Conexión a Internet

Medio Ambiente y Energía

1) Agua

2) Medio ambiente urbano

- a) Contaminación acústica: ruido
- b) Medio ambiente en la ciudad de Zaragoza

3) Naturaleza y biodiversidad

- a) Espacios naturales protegidos

4) Residuos

- 5) Riesgos naturales y tecnológicos
 - a) Incendios forestales
- 6) Suelos y Usos del suelo
 - a) Ocupación del suelo -Corine Land Cover

Sector Público. Elecciones

- 1) Presupuestos de la Administración Pública
 - a) Presupuestos de las Entidades Locales
- 2) Elecciones
 - a) Elecciones generales
 - i) Congreso
 - ii) Senado
 - b) Elecciones a autonómicas y municipales
 - i) Cortes de Aragón
 - ii) Municipales

Descripción Cuantitativa: información incorporada en el año 2017

La dimensión de este producto es importante ya que su objetivo requiere de una producción de información relevante para poder proveer de información sobre los 731 municipios de Aragón, sus 32 Comarcas más la Delimitación Comarcal de Zaragoza, sus tres provincias y de la Comunidad Autónoma. En resumen, el volumen de información generada que se pone a disposición de los ciudadanos e instituciones son:

Fichas territoriales: Se publican 768 fichas llevándose a cabo 2 actualizaciones a lo largo del año, es decir, se generan un total de 1.536 fichas.

Banco de datos: En el banco de datos existen 340 enlaces que llevan asociadas informes dinámicos en Data Warehouse. Para ello se han tenido que diseñar 2.080 informes distintos. Teniendo en cuenta únicamente la dimensión territorial, el número de informes que se ofrecen alcanza la cifra de 225.647. Esta cifra no tiene en cuenta la dimensión temporal, es decir, un informe puede ser a su vez anual, trimestral o mensual, lo que la cifra es todavía mayor.

Memoria resumen de actividad

Año 2017

Cuadro de Principales Indicadores y Cifras de Aragón

Se trata de una tabla con un total de 10 indicadores socioeconómicos actualizados permanente, en concreto son: Índice de Precios al Consumo (IPC); Afiliaciones en alta a la Seguridad Social; Paro Registrado; Tasa de Actividad de la Encuesta de Población Activa (EPA); Tasa de Paro de la Encuesta de Población Activa (EPA); Índice de Producción Industrial (IPI); Índice de Comercio al por Menor (ICM); Índice de Actividad del Sector Servicios (IASS); Pernoctaciones en hoteles; Coste laboral del trabajador de la Encuesta de Trimestral de Costes Laborales (ETCL);.

Complementando a esta tabla de indicadores coyunturales se ha generado una pequeña tabla denominada Cifras de Aragón, donde se recoge: Superficie, Población, PIB y Renta Disponible Bruta per cápita.

Indicadores de Aragón en la UE

Es un conjunto de 18 indicadores de actualización anual organizado en cinco grupos (Población, Economía, Mercado de Trabajo, Sociedad y Medio Ambiente) mostrando la información para Aragón, España y la Unión Europea. También se permite acceder a las series temporales de los indicadores a través de la aplicación IAEAxí que difunde la información estadística según el estándar Pc-axis.

SECA: Información Estadística Económica Coyuntural

SECA es un instrumento de difusión de información estadística acerca de variables que contribuyen al conocimiento del estado actual de la economía en el territorio de la Comunidad Autónoma de Aragón. Recoge las principales estadísticas elaboradas por organismos públicos y privados que divulgan información para el ámbito territorial de Aragón o sus provincias, combatiendo la dispersión de fuentes y contenidos, apostando de forma decidida por el rigor y la disposición efectiva y rápida de la información.

La información que forma parte de SECA son variables de relevancia económica cuya frecuencia de observación es mensual o trimestral -corto plazo- presentadas en forma de series temporales o históricas y divulgadas de manera que faciliten el análisis de la situación actual de la economía aragonesa.

En todo momento se acude a las fuentes originarias de los datos, teniendo muy presente la metodología utilizada, el carácter homogéneo de las series, el significado y contenido de la información presentada y la disciplina de actualización permanente.

SECA sirve así mismo para resolver numerosas consultas tanto presenciales como telefónicas y por correo electrónico.

A finales de este año 2017 existen 4.114 series en la base de datos de SECA.

Datos Básicos de Aragón

Datos Básicos de Aragón (DBA) es la operación estadística de síntesis y recopilación de estadística pública sobre la realidad social y económica de la Comunidad Autónoma.

Su difusión se realiza de diferentes maneras, siendo la referencia anual la publicación electrónica en pdf (hasta el año 2011 se publicaba en papel en formato anuario) "Datos Básicos de Aragón" que en 2017 se ha estructurado en los siguientes temas:

- 1.- Territorio e infraestructuras
- 2.- Población y hogares
- 3.- Sociedad
- 4.- Economía y Mercado de Trabajo
- 5.- Ciencia y Tecnología
- 6.- Medio Ambiente
- 7.- Instituciones
- 8.- Comarcas
- 9.- Provincias
- 10.- Unión Europea
- 11.- Anexo: Municipios

A partir de esta publicación se han derivado otros productos que intentan acomodar la información a otras necesidades que pueden no estar cubiertas por el modelo de difusión inicial, en concreto:

DBA actualizados: versión digital en pdf que incorpora periódicamente actualizaciones de parte de su contenido cuando están disponibles, formalizando un producto más actual. Cada hoja incorpora la fecha de la última actualización de ese tema. Datos Básicos actualizados coincide con Datos Básicos de Aragón el día que se cierra la publicación anual de referencia.

Aragon Basic Data: versión en inglés del correspondiente Datos Básicos de Aragón anual, publicada en pdf.

Memoria resumen de actividad

Año 2017

DBA Accesibles: versión accesible de Datos Básicos Aragón 2017 dirigida a todas las personas que tengan interés en conocer Aragón desde un punto de vista estadístico, y que, por sus dificultades, la difusión tradicional de las estadísticas le suponga una barrera al acceso de esta información. Especialmente dirigido a personas con problemas visuales, incluyendo invidentes, y con problemas lector-escritores como dislexia o discalculia. Se publica en formato Word para el mejor tratamiento por parte de las herramientas de lectura de las personas con dificultades visuales. También se difunde en formato pdf.

Una operación estadística diferente, pero con la filosofía de anuario de recopilación estadística es “Datos Básicos de las Mujeres. Aragón”, imbricada en el campo de Estadísticas de Género. Existe la publicación anual (última disponible del año 2017) y una versión actualizada permanentemente cuya temática es: Población y familia; Educación; Empleo y salarios; Hábitos de vida; Salud; Entorno social; Representación y participación.

Informes de Coyuntura

Página donde residen los últimos informes relacionados con la coyuntura de la economía aragonés, en concreto se difunden 16 informes diferentes organizados de la siguiente manera:

Cuadros de síntesis

- Cuadro semanal de coyuntura
- Síntesis de indicadores económicos
- Síntesis de indicadores laborales

Precios

- Índice de precios de consumo

Trabajo, Salarios y Relaciones Laborales

- Encuesta de población activa
- Encuesta de población activa - Hogares
- Paro registrado
- Contratos de trabajo registrados

Industria, Servicios, Comercio

- Índice de producción industrial

Indicadores de actividad del sector servicios

Índices de comercio al por menor

Turismo

Ocupación en alojamientos turísticos

Hoteles

Campings

Apartamentos turísticos

Turismo rural

Boletín

Boletín de coyuntura turística

En total, se han distribuido 128 informes de coyuntura. La difusión de los informes se realiza en su mayor parte en formato Excel y pdf con el objeto de adaptar la información a las necesidades de los usuarios que la reutilizan o de los que los consultan mediante medios portátiles como tabletas o móviles.

Mapas estadísticos

Esta sección permite acceder a una selección temática de Mapas Estadísticos a nivel territorial (Provincial, Comarcal o Municipal) generados a partir de información disponible en el IAEST. En concreto, existen a disposición de los usuarios 317 mapas distintos. Los datos incorporados son actualizados en paralelo a la información disponible en las bases de datos del IAEST, de manera que se garantiza el uso de los últimos datos disponibles en los mapas desarrollados. Los mapas se muestran integrados en el Sistema de Indicadores Territoriales de Aragón (SITA) de IDEARAGON desarrollado por el Instituto Geográfico de Aragón (IGEAR), permitiendo utilizar las funcionalidades de dicho sistema (vista de datos, filtrado, línea de tiempo, etc.). Además, los mapas que previamente se realizaban desde el Instituto, se siguen conservando en web mediante un enlace en esta sección.

Difusión formato PC-Axis: IAEAxI

El Instituto Aragonés de Estadística ofrece información en el formato de difusión estadística Pc-Axis, utilizado habitualmente por los servicios de estadística pública, todos los archivos en este formato se encuentran residentes en una aplicación denominada IAEAxI. El acceso público a esta información a través de nuestra Web, se realiza mediante los enlaces incorporados en las diferentes áreas temáticas del IAEST. Esta manera de difundir los datos permite al usuario generar sus propias tablas estadísticas a partir de los ficheros homogéneos que incluyen información numérica y metadatos asociados que describen esa información.

El número de ficheros con formato Pc-axis que se difunde actualmente (diciembre de 2017) desde la Web del IAEST son 2.508 archivos (se han incorporado 87 nuevos ficheros px en 2017), que se estructuran de la siguiente manera:

Indicadores (5 archivos)

Indicadores UE-28, España y Aragón

01 Territorio (8 archivos)

Infraestructura

Red viaria

Red Ferroviaria

02 Demografía y Población (158 archivos)

Cifras de población y Censos demográficos. Padrón

Cifras oficiales de población

Explotación del Padrón de españoles residentes en el extranjero

Estimaciones y Proyecciones de Población

Estimaciones y Proyecciones de Población. Proyecciones

Estimaciones y Proyecciones de Población. Cifras de población

Migraciones

Variaciones Residenciales

Estadísticas de Migraciones

Movimiento Natural de la Población (MNP)

Estadísticas de Nacimientos

Estadísticas de Defunciones

Estadísticas de Matrimonios

Indicadores

Resultados provisionales

Series municipales

03 Educación y Formación (81 archivos)

Becas y Ayudas

Gasto público en educación

Enseñanza no universitaria

Indicadores de enseñanzas no universitarias

Enseñanza universitaria

Pruebas de Acceso a la Universidad (PAU)

Transición Educativa-Laboral e Inserción Laboral

Encuesta de Inserción Laboral de los Titulados Universitarios

04 Salud (665 archivos)

Esperanza de vida al nacimiento

Esperanza de vida a los 65 años

Encuesta Nacional de Salud

Estado de salud

Asistencia sanitaria

Determinantes de la salud

Empleo y discapacidad

Empleo y discapacidad

Morbilidad Hospitalaria

Morbilidad Hospitalaria

Interrupción Voluntaria del Embarazo

Interrupción Voluntaria del Embarazo. Aragón, provincias y España

Estadísticas de Donación y Trasplantes

Donación y trasplante

Otras estadísticas de Salud

Encuesta sobre drogas a la población escolar

Información estadística sobre consumo de drogas entre la población adulta

Encuesta sobre alcohol y drogas (EDADES)

Enfermedades de declaración obligatoria

VIH - SIDA

Encuesta de Integración Social y Salud. Aragón

Discapacidad

Estado de salud y limitación de la actividad

Barreras en la participación social

Encuesta Europea de Salud

Estado de salud

Asistencia sanitaria

Determinantes de la salud

05 Nivel, Calidad y Condiciones de Vida (411 archivos)

Condiciones de vida y pobreza

Encuesta de Condiciones de Vida. Primeros resultados. Año 2013

Encuesta de Condiciones de Vida. Serie 2004-2016

Encuesta de Condiciones de Vida. Bienestar 2013

Encuesta de Condiciones de Vida. Privación material 2014

Umbrales de pobreza de España. Serie 2004-2012

Umbrales de pobreza de Aragón. Serie 2004-2012

Umbrales de pobreza de España. Año 2013-2015

Umbrales de pobreza de Aragón. Año 2013-2015

Presupuestos Familiares, Gastos e Ingresos

Encuesta de Presupuestos Familiares. Serie 2006 - 2015

Encuesta de Presupuestos Familiares. Serie 2016

Otras Estadísticas de Hogares. Encuestas sobre las personas sin hogar

Hogares y Familia

Encuesta sobre Centros que atienden a las Personas sin Hogar

Encuesta a las Personas sin Hogar

Encuesta Continua de Hogares

Vivienda

Estimación del Parque de viviendas

Impagos hipotecarios

06 Análisis Sociales, Justicia, Cultura y Deporte (556 archivos)

Análisis Sociales

Indicadores sociales

La Dependencia en Aragón

Situación mensual. Últimos datos.

Cooperación para el desarrollo

Proyectos gestionados desde Aragón.

Financiación aportada por el Gobierno de Aragón.

Estadísticas de género. Violencia de género y doméstica.

Violencia de género. Aragón.

Asuntos inscritos en el Registro central para protección de las víctimas de violencia de género y doméstica

Datos estadísticos de violencia sobre la mujer en el ámbito judicial

Justicia y Seguridad Ciudadana

Estadísticas de condenados: Adultos

Estadísticas de condenados: Menores

Estadísticas de población reclusa

Estadísticas de Juzgados de Paz

Estadísticas sobre la actividad de la institución "El Justicia de Aragón"

Estadísticas de Nulidades, Separaciones y Divorcios

Cultura

Encuesta de hábitos y prácticas culturales.

Estadística de bibliotecas

Estadística de bibliotecas municipales

Estadística de museos

Enseñanzas del ámbito cultural. Enseñanzas culturales de régimen general

Enseñanzas del ámbito cultural. Enseñanzas culturales de régimen especial

Enseñanzas culturales universitarias

Anuario de estadísticas culturales

Gasto en consumo cultural de los Hogares

Bibliotecas Escolares

Deporte

Encuesta de hábitos deportivos 2015

Deporte escolar

Formación Deportiva

Anuario de estadísticas deportivas

07 Trabajo, Salarios y Relaciones Laborales (195 archivos)

Encuesta de Población Activa

Explotación detallada

Explotación simplificada

Movimiento Laboral Registrado

Aperturas de centros de trabajo

Empresas de trabajo temporal

Autorizaciones de trabajo a extranjeros

Registro de Cooperativas

Registro de Sociedades Laborales

Relaciones Laborales

Asuntos judiciales sociales

Conciliaciones

Convenios Colectivos

Expedientes de Regulación de Empleo

Huelgas y cierres patronales

Costes Laborales

Encuesta Anual de Coste Laboral

Encuesta Trimestral de Coste Laboral

Salarios

Encuesta Anual de Estructura Salarial

Salario mínimo interprofesional

Prestaciones por desempleo y otras

Prestaciones por desempleo

Fondo de Garantía Salarial

Pensiones

Pensiones contributivas. Mensual

Pensiones contributivas. Anual

Prestaciones no contributivas. Mensual

Prestaciones no contributivas. Anual

Accidentes y Enfermedades profesionales

Accidentes de trabajo (con baja)

Enfermedades profesionales

08 Agricultura, Industria y Construcción (65 archivos)

Indicadores económicos agrarios

Macromagnitudes agrarias

Superficies, producciones y rendimientos de los cultivos

Distribución general de tierras

Superficies y producciones de cultivos agrícolas

Estadísticas sobre viñedos

Agricultura, ganadería, selvicultura y pesca

Estadísticas de la ganadería

Producciones ganaderas

Agricultura Ecológica

Industria manufacturera y extractiva

Cuentas de la Industria Aragonesa

Productos industriales de Aragón

Gasto de la industria aragonesa en productos energéticos

Construcción

Vivienda y actividad inmobiliaria

09 Servicios, Comercio, Transporte y Turismo (127 archivos)

Encuestas globales del sector servicios.

Cuentas del sector servicios en Aragón (CNAE 2009).

Comercio

Cuentas del sector servicios en Aragón (CNAE 2009)

Transporte y servicios postales

Transporte por carretera. Parque de vehículos

Transporte por carretera. Matriculaciones de nuevos vehículos

Transporte por carretera. Transporte de pasajeros (viajeros)

Transporte por carretera. Transporte de mercancías

Transporte por avión (aéreo)

Transporte por (tren) ferrocarril. Transporte de pasajeros (viajeros) en tren

Turismo

Indicadores de Turismo

Estadística de ocupación de los establecimientos de alojamiento de turistas

Turismo de los no residentes en España

Movimientos turísticos de los españoles (Familitur)

Capacidad de los establecimientos de alojamiento de turistas

Oferta de alojamiento turístico

Oferta de servicios de comidas y bebidas.

Oferta de agencias de viaje.

Empresas de turismo activo y de aventura

10 Precios (25 archivos)

Índice de precios de consumo (IPC)

Índice de Precios de Consumo. Base 2016

Índice de Precios de Consumo. Base 2011

Precios del suelo agrario - de la tierra

Cánones de arrendamiento rústico

11 PIB, Renta, Comercio Exterior y Empresas (70 archivos)

PIB, Valor Añadido y Renta

Producto Interior Bruto. Base 2008

Producto Interior Bruto. Base 2010

Renta disponible bruta. Aragón y provincias. Base 2008

Renta disponible bruta. Aragón y provincias. Base 2010

Valor añadido bruto comarcal. Base 2008

Valor añadido bruto comarcal. Base 2010

Renta disponible bruta comarcal y municipal

Empresas

Directorio central de empresas (DIRCE)

Actividades económicas en el territorio

Demografía Armonizada de Empresas

12 Financieras. Mercantiles. Tributarias (42 archivos)

Información tributaria

Mercado de trabajo y pensiones según fuentes tributarias

Cuentas anuales en el impuesto sobre sociedades

Impuesto sobre el valor añadido

Estadística de los declarantes del Impuesto sobre la renta de las personas físicas (IRPF)

Impuesto sobre matriculación de vehículos

Estadística de los declarantes del Impuesto sobre el Patrimonio

Recaudación Tributaria

13 I+D+i y Tecnologías de la Información (TIC) (39 archivos)

Investigación y Desarrollo (I+D) e Innovación

Estadística sobre actividades de I+D

Encuesta sobre Innovación Tecnológica en las Empresas. Datos resumen

Encuesta sobre Innovación Tecnológica de las empresas.

Estadística sobre el uso de la Biotecnología

Indicadores del Sector de Alta Tecnología

Tecnologías de la Información y Comunicación

Encuesta sobre equipamientos y uso de las Tecnologías de la Información y Comunicación en los Hogares

14 Medio Ambiente y Energía (24 archivos)

Sectores Productivos y Medio Ambiente

Selvicultura y Medio Ambiente. Daños en los Bosques

Cambio climático / Emisiones a la atmósfera

Emisiones de Contaminantes a la Atmósfera

Emisiones de Gases de Efecto Invernadero (GEI)

Clima / Datos climatológicos

Precipitaciones y temperaturas

Energía / Infraestructuras de la energía

Instalaciones de producción de electricidad

15 Sector Público. Elecciones (37 archivos)

Empleo Público

Boletín estadístico del personal al servicio de la Comunidad Autónoma de Aragón *

Presupuestos de la Administración Pública

Presupuestos de la Comunidad Autónoma de Aragón

Elecciones

Censo electoral

Metadatos estadísticos

Este producto de gestión de información interna que permite realizar el seguimiento de las operaciones estadísticas desarrolladas por el IAEST desde una triple óptica: la filosofía de clasificación estadística desarrollada por el INE en su Inventario de Operaciones; las exigencias del formato SDMX de Eurostat; y por último, los criterios de publicación por parte de OpenData Aragón encajando los metadatos estadísticos con los requerimientos de creativecommons.org para la publicación en entornos OpenData.

Este producto tiene como soporte una Base de Datos cuya arquitectura se estructura en tres niveles:

Operaciones estadísticas: donde se recogen 20 campos diferentes de información donde se graba la información de contacto con el usuario, descripción sintetizada de la operación, la posición dentro de la estructura lógica de la Web del IAEST, la fecha de recepción de la información, así como el origen de la información origen de la operación y su integración dentro de la estadística oficial del Estado.

Productos estadísticos: la información grabada hace referencia a 41 campos diferenciados que permiten tener una descripción del producto y los formatos a los que hace referencia, como se integra dentro de la Web, las diferentes maneras de difusión y su frecuencia, se identifican las diferentes variables de estudio y clasificación, su ámbito temporal y geográfico, el tipo de datos de origen y el procedimiento de explotación utilizado. También se establecen la información que permite conectar los productos estadísticos con OpenData, previo al enlace del conjunto de datos o Datasets individualizados.

Datasets: Se recogen 19 campos diferentes donde se identifican los archivos individualizados dentro de nuestra Web y los criterios exclusivamente requeridos por OpenData para su reutilización dentro de la filosofía de Datos Abiertos.

La actividad de registro de la producción estadística en Metadatos recoge a finales del ejercicio 2017:

256 operaciones estadísticas incorporadas, suponiendo:

432 productos estadísticos diferenciados, describiendo:

3.725 datasets o conjunto de datos individualizado

De estos datasets, 1.411 están incorporados a OpenData Aragón.

6. DESARROLLOS INFORMÁTICOS

Dentro de la actividad desarrollada por los técnicos de apoyo informático, además de las tareas de actualización y mantenimiento de la Web (descritas en el apartado 7.1 de esta memoria), realizan tareas de apoyo estratégicas para la consecución de los objetivos recogidos en el Plan Estadístico de Aragón 2013-2017.

6.1 Mantenimiento aplicaciones JAVA

Adaptación de las aplicaciones desarrolladas en JAVA.

La adaptación de todas las aplicaciones que actualmente se utilizan en el IAEST han tenido que ser revisitadas para que cumplan las nuevas directivas impuestas por AST. Dichas adaptaciones eran para mejorar la seguridad y calidad del software instalado en los servidores de aplicaciones y además y coincidiendo en el tiempo había que realizar la actualización de las bases de datos a los nuevos servidores de Oracle que se han pasado a utilizar en la versión 11g.

Dentro del proceso de migración de bases de datos a Oracle 11g, se ha realizado la migración a los tres entornos disponibles desarrollo, preproducción y producción.

Para adaptarse a la seguridad y calidad de las aplicaciones se ha revisado cada una de las aplicaciones y depurado su código mediante la herramienta SonarQube que proporciona reglas adicionales para lenguaje Java, vigilando se cumplan las siguientes características: Seguridad de código, Reglas de seguridad, Vulnerabilidad de código malicioso, Duplicación de código, Densidad de comentarios, etc.

También se han recompilado para instalarlas en los nuevos servidores de aplicaciones Java, en nuestro caso se adoptó por WebLogic. Para ello hubo que adaptarse a las especificaciones técnicas que aplican al desarrollo de aplicaciones JEE para su alojamiento en servidores de aplicaciones WebLogic del Gobierno de Aragón.

Existen tres entornos disponibles en los que se instalaron las aplicaciones de forma secuencial:

Integración: Entorno para realizar el primer despliegue de la aplicación, además de pruebas básicas de funcionamiento y de integración con otros productos y servicios. Es un entorno no balanceado, y las aplicaciones aquí alojadas sólo están disponibles desde la red interna del Gobierno de Aragón.

Preproducción: Entorno idéntico al de producción, que facilitará la realización de las pruebas previas al paso a producción: integración, funcionales y de validación de usuario, carga, disponibilidad, etc.

Producción: Entorno real de ejecución de las aplicaciones.

Las aplicaciones que se actualizaron en WebLogic fueron las siguientes:

- ACEC: Actividades Económicas en el territorio
- APPNA: Utilidad que permite disponer de datos de población de un municipio.
- ARANOM: El nombre de los niños nacidos en Aragón
- CEFI: Censo de población
- CENAG: Censo Agrario
- ENCUES: Encuestas "on line" a los usuarios de datos del IAEST.
- laestMTD: Metadatos estadísticos
- INDEU28: Indicadores europeos
- MAPIAEST: Mapas estadísticos
- NOMEN: Nomenglator
- SECA: Información estadística económica de carácter coyuntural sobre la Comunidad Autónoma de Aragón
- ULAB: Últimos datos disponibles de indicadores laborales
- USO: Utilización del suelo según el municipio
- WPRIN: Últimos datos disponibles de indicadores estadísticos de gran consumo
- MTIAE: Estadística Local

Las siguientes aplicaciones solo se ha actualizado el Oracle:

- IAEAXI: Aplicación para el manejo de ficheros px
- CFIAEAXI: Aplicación que exporta los ficheros px al servidor
- GCIAE: Gestión y control de los datos de estadística local.

Se han dado de baja las siguientes aplicaciones:

- BUSLAB
- CEFIEX
- COMEREX
- CUINA
- ESTLAB

- EXEAS
- FICMUN
- FINAN
- IDEP
- IDEPEX
- INFOCOY
- SERLAB
- SUSLAB

6.2 Nuevos desarrollos OBI

Relacionado con las tareas vinculadas a la DataWarehouse se han realizado los siguientes proyectos:

- Distribución General de Tierras
- Rentas Tributarias
- Indicadores Territoriales: Informes de BI y modificación de la aplicación MTIAE para la presentación de los informes.
- Estadística Variaciones Residenciales

6.3 Mantenimiento OBI

- Censo 2011: Población vinculada a Aragón.
- Afiliados: Mejoras varias y optimización de consultas
- Paro y Contratos: Mejoras varias y optimización de consultas
- Mantenimiento/mejoras en diferente proyectos
- Adaptación árbol estadística local al árbol temático del IAEST
- Adaptaciones en OBI por migración de versión.
- Mantenimiento genérico: Adaptaciones para borrado de datos previo a la recarga y Preparación de scripts de borrados y recarga de cache. Ajustes de seguridad para los WebServices, ahora quedan restringidos los accesos por esta vía.
- Base de datos de Agregados (Informes para Estadística Local)

- Comercio Exterior

6. Otras Tareas y Mantenimientos

- Carga y explotación de estadísticas web
- Gestión de intercambio de datos con OpenData e IGEAR
- Revisión metadatos (IOEGA)
- Gestión del cambio de Servidor BBDD Oracle (adaptación de Proyectos OBI, de aplicaciones J2EE, de BD Access)
- Actualización del portal web mediante Vignette
- Realización de informes de diversas áreas (Comercio, Agricultura, Indicadores, etc).
- Cargas periódicas y de apoyo de datos en BI de diversas áreas (Economía, Laboral, etc).
- Creación de Macros en Excel para el apoyo de carga de datos de Comercio Exterior y de otras operaciones esporádicas.

7. ACTIVIDADES DE DIFUSIÓN Y PROMOCIÓN ESTADÍSTICA

7.1 Actualización de la Web del IAEST

Todas las tareas realizadas por parte de los técnicos a lo largo del año, tienen el objetivo de poner a disposición de los ciudadanos, la información estadística de Aragón bajo los criterios técnicos de calidad, fiabilidad, comparabilidad y accesibilidad. Una vez que se cumplen, comienza la labor imprescindible de difundir adecuadamente toda la producción estadística que, en concreto, tiene su principal canal de comunicación en la Web del IAEST, la cual comprende actualmente alrededor de 4.000 ficheros con la información, ya sea en tablas Excel, archivos Pc-Axis, archivos pdf, informes Datawarehouse, productos JAVA, entre otros.

Las tareas de actualización a lo largo del ejercicio 2017 han sido:

En un total de 260 días laborales, se han realizado:

996 intervenciones (modificaciones/mejoras) en la Web, 3,5 intervenciones/día.

1.103 ficheros actualizados, 4,2 ficheros/día.

296 suscripciones enviadas, 1,1 suscripciones/día.

491 noticias publicadas, 1,9 noticias/día.

En total, 2.810 tareas relacionadas directamente con la Web, suponiendo unas 10,8 acciones diarias de media, todo con el objeto de tener una Web actualizada día a día.

7.2 Actuaciones de comunicación: Comunicados

Existe un procedimiento de comunicación externa mediante la redacción y difusión de Comunicados. Éstos son documentos que anuncian la publicación o actualización de nuevos datos estadísticos de un tema concreto, tratándose de una herramienta de función similar a la de una nota de prensa.

En ellos se recoge un extracto de los datos más significativos, una sucinta descripción y un enlace a la dirección Web donde poder consultar la información completa.

Son accesibles a través de:

- La página Web: en el apartado de Comunicados. Están ordenados por meses difusión; y en cada uno de los apartados Web del tema correspondiente a los datos anunciados.
- Las suscripciones: los comunicados son enviados por correo electrónico a las personas que están suscritas en alguno de los temas que ofrece el IAEST en Suscripciones. (Acceso a la inscripción: en la parte superior/derecha de todas las páginas de www.aragon.es).

Durante este año se han redactado y publicado un total de 104 comunicados.

7.3 Suscripciones

Nuestro sistema de suscripciones a los productos estadísticos permite al usuario recibir la información por mail de las diferentes áreas temáticas. El número de personas suscritas a final del año era de 909 siendo los suscriptores por tema es el siguiente:

ÁREA: IAEST. TEMA: Instituto Aragonés de Estadística. *Nº de suscriptores; envíos*

01 Estadísticas de Demografía y Población 264 ; 7

Actualizaciones y novedades sobre estadísticas de Población, Extranjeros, Nacimientos, Matrimonios, Defunciones, Movimientos Migratorios, Indicadores Demográficos y Nomenclátor

02 Estadísticas de Educación y Formación 278 ; 2

Actualizaciones y novedades de estadísticas sobre Enseñanza No Universitaria, Enseñanza Universitaria, Gasto en Educación, Becas, Nivel Educativo de la Población

03 Estadísticas de Salud 225 ; 6

Actualizaciones y novedades sobre Infraestructuras y Equipamientos Sanitarios, Estadísticas de Salud, Interrupciones Voluntarias del Embarazo, Discapacidad y Dependencia, Donación y Trasplantes

04 Estadísticas de Nivel, Calidad y Condiciones de vida 195; 6

Actualizaciones y novedades de Encuestas sobre Hogares, Condiciones de Vida y Umbrales de Pobreza, Presupuestos Familiares, Gastos e Ingresos de los Hogares, Pensiones y Prestaciones Sociales

05 Estadísticas de Análisis Sociales y Justicia 140 ; 24

Actualizaciones y novedades sobre Indicadores y Recursos Sociales, Dependencia, Cooperación para el Desarrollo, Estadísticas de Género, Población Reclusa, etc. y Estadística de Nulidades, Separaciones y Divorcios

06 Estadísticas de Cultura y Deporte 207 ; 0

Actualizaciones y novedades sobre Estadística de Bibliotecas, Museos, Hábitos y Prácticas culturales, Encuesta de Hábitos Deportivos, Deporte Escolar y Formación Deportiva

07 Estadísticas de Trabajo, salarios y relaciones laborales 267 ; 24

Actualizaciones y novedades de estadísticas sobre el mercado de trabajo, salarios y costes laborales, relaciones laborales, prestaciones y accidentes laborales

08 Estadísticas de Economía 206 ; 25

Actualizaciones y novedades de información estadística sobre las macromagnitudes económicas regionales, los sectores productivos, precios, estadísticas financieras, mercantiles y tributarias

09 Estadísticas de I+D+i y Tecnologías de la Información..... 159 ; 5

Actualizaciones y novedades de información estadística sobre Investigación y Desarrollo, Innovación y Tecnologías de la Información y Comunicación en Empresas, Hogares y Centros Educativos

10 Estadísticas de Medio Ambiente y de Energía 240 ; 2

Actualizaciones y novedades de información estadística organizada en 21 áreas temáticas: agua, residuos, naturaleza, biodiversidad, energía etc.

11 Síntesis económica y Cuadro Semanal de Coyuntura..... 144 ; 64

Productos que recopilan la principal información económica coyuntural de Aragón comparando su evolución con España permitiendo el seguimiento de la economía aragonesa

12 Informe Coyuntura: Mercado de Trabajo 278 ; 50

Incluye información estadística de la Encuesta de Población Activa (EPA), Paro Registrado, Contratos Registrados.

13 Informe Coyuntura: Índice de Producción Industrial 112 ; 12

Índice de Producción Industrial

14 Informe Coyuntura: Indicadores Actividad Sector Servicios..... 112 ; 12

Indicadores Actividad Sector Servicios

15 Informe Coyuntura: Índices de Comercio al por Menor..... 95 ; 12

Índices de Comercio al por Menor

16 Informe Coyuntura: Estadísticas sobre Coyuntura Turística 119 ; 34

Información estadística sobre Apartamentos Turísticos, Campings Turísticos, Hoteles, Turismo Rural

17 Informe Coyuntura: Índice de Precios de Consumo (IPC) 191 ; 12

Índice de Precios de Consumo (IPC)

En resumen, y aproximadamente ya que la referencia de suscriptores es a 31 de diciembre y el número de suscriptores es variable a lo largo del año:

- Para un total de 602 suscriptores (a finales de 2017), se han gestionado un total de 3.232 suscripciones, lo que supone un total de 5,4 suscripciones por cada persona suscrita.
- Se han realizado 297 envíos de suscripciones ordinarios y 8 envíos de novedades de productos, lo que implica un volumen total de 59.215 suscripciones distribuidas.

7.4 Volumen de accesos a la página Web del IAEST

La principal forma de acceder a la producción del IAEST es su página Web. La cuantificación de los accesos se ha realizado mensualmente considerando tres aspectos: Visitantes, páginas visitadas y el número de páginas visitadas por cada visitante. Los resultados son:

| | Visitantes | Páginas Visitadas | Páginas Visitadas/Visitante |
|--------------|-------------------|--------------------------|------------------------------------|
| Enero | 176.754 | 316.396 | 1,79 |
| Febrero | 186.647 | 333.452 | 1,79 |
| Marzo | 271.055 | 452.511 | 1,67 |
| Abril | 168.246 | 272.926 | 1,62 |
| Mayo | 193.547 | 318.537 | 1,65 |
| Junio | 178.744 | 270.632 | 1,51 |
| Julio | 162.538 | 250.789 | 1,54 |
| Agosto | 159.049 | 248.709 | 1,56 |
| Septiembre | 196.902 | 304.653 | 1,55 |
| Octubre | 227.356 | 338.139 | 1,49 |
| Noviembre | 200.081 | 336.375 | 1,68 |
| Diciembre | 204.595 | 339.258 | 1,66 |
| Total | 2.325.514 | 3.782.377 | 1,63 |

Valoración de la Web

Con el objeto de intentar recoger alguna información sobre la valoración de los servicios prestados por la Web del IAEST, se diseñó en 2014 una Encuesta on-line a usuarios de la Web, bajo la denominación “su opinión nos interesa”, la cual permanece activa en la Web. A finales de 2017, el número de usuarios que han respondido a las preguntas han sido 89 usuarios, lo que impide generalizar cualquier tipo de resultado. A grosso modo, los resultados recogidos de esta encuesta indican que más del 91% se encuentran por lo menos satisfechos de los servicios de la Web; un 44% lo utiliza al menos semanalmente y un 25% mensualmente, ocasionalmente otro 25%; un 93% consideran de utilidad, bastante

útil o muy útil nuestra Web; un 41% accede por motivos de trabajo y un 46% por motivos personales, siendo motivo de estudio el 13%.

7.5 Atención a los usuarios

Durante el ejercicio 2017 el Registro de Atención a los usuarios del IAEST, ha recogido 215 solicitudes diferentes, pudiéndose diferenciar de diferentes maneras. En concreto:

7.5.1 Según la forma de contacto del usuario:

| | |
|--------------------------|-----|
| Telefónica | 101 |
| Consultas por mail | 92 |
| Correo interno | 2 |
| Portal de Aragón | 14 |
| Presencial | 6 |
| Correo Postal | 0 |

7.5.3 Según tipo de solicitud

| | |
|----------------------------------|-----|
| Consulta del IPC | 18 |
| Consulta de tipo inmediato | 79 |
| Peticiones a medida | 118 |
| Quejas | 0 |
| Sugerencias | 0 |

7.5.4 Según temática

| | |
|---|----|
| Territorio | 1 |
| Demografía y Población | 56 |
| Educación y Formación | 25 |
| Salud | 5 |
| Nivel, Calidad y Condiciones de Vida | 11 |
| Análisis Sociales, Justicia, Cultura Deporte .. | 2 |
| Trabajo, Salarios y Relaciones Laborales .. | 48 |

| | |
|---|----|
| Agricultura, Industria y Construcción | 4 |
| Servicios, Comercio, Transporte y Turismo | 18 |
| Precios..... | 19 |
| PIB, Renta, Comercio Exterior y Empresas | 10 |
| Financieras. Mercantiles. Tributarias..... | 0 |
| I+D+i y Tecnologías de la Información (TIC) | 3 |
| Medio Ambiente y Energía | 2 |
| Sector Público. Elecciones..... | 3 |
| Otras..... | 8 |

Valoración del servicio prestado

Este apartado recoge la valoración de los usuarios al servicio prestado por parte del IAEST en relación con la atención a los usuarios. En concreto, el procedimiento definido es que, en el momento de responder, vía correo electrónico al usuario, se le envía un correo con un enlace a un pequeño cuestionario. A fecha de cierre del ejercicio se han recogido 99 opiniones. En concreto, las preguntas han sido las siguientes:

- La atención prestada por el personal del IAEST le ha parecido al 91% muy buena y al 8% buena.
- La valoración respecto el tiempo de respuesta alcanzó un nivel de muy bueno en el 89% y de un 10% de buena.
- El motivo del porqué se realizó la consulta se debió por no encontrar la información en la web en un 22% de las veces; por necesitar más detalle el 49% de las veces; y por preferir contactar directamente con nosotros el 29%.
- La valoración general del servicio prestado fue considerado muy bueno el 84% del total; bueno el 13%; siendo regular o malo el 3% de las veces.

7.6 Prensa y comunicación

El Director del IAEST ha participado telefónicamente en varios programas de radio:

Emisora Radio Daroca. Sobre el problema demográfico.

Emisora Aragón Radio. En el programa “La Cadiera” sobre nombres aragoneses.

También ha sido entrevistado por Aragón Televisión sobre las Migraciones en las Noticias.

Además, a lo largo del año aparecen diferentes menciones en los medios escritos de la Comunidad Autónoma, de datos elaborados y difundidos por el IAEST.

7.7 Cursos, charlas, seminarios y actividades de tutorización

7.7.1 Cursos impartidos y charlas técnicas

1. Curso del IAAP: "ZA-0031 Uso de la Información Estadística en Aragón: Datos y Técnicas de Análisis". Duración de 15 horas. El temario fue el siguiente: Webs estadísticas. El Instituto Aragonés de Estadística (IAEST). Formatos de difusión de la información estadística. Representación de la información: tablas y gráficos. Técnicas de análisis estadístico básico: medidas de posición, medidas de dispersión y forma. Tasas de variación. Introducción al muestreo. Siendo impartido por el personal técnico del IAEST y coordinado por el Jefe de Área de Información y Coordinación.
2. Charla técnica del Director sobre la Estadística Pública de duración de una hora y media, impartida el 5 de octubre a un grupo de 11 alumnos provenientes de la carrera de Periodismo. Universidad San Jorge.
3. Charla técnica del Director sobre la Estadística Pública y el trabajo técnico del IAEST de duración de dos horas, impartida el 28 de noviembre en la Facultad de Economía a un grupo de alumnos pertenecientes a la asignatura de Econometría. Universidad Zaragoza.
4. Charla técnica del Director sobre la Estadística Pública de duración de una hora, impartida el 12 de diciembre a un grupo de 15 alumnos provenientes de la carrera de Periodismo. Universidad Zaragoza.

7.7.2 Actividades de Tutoría

Se realizan desde el IAEST, y en la línea de colaboración con la Universidad de Zaragoza, tareas de tutorización en el ámbito de la estadística pública para alumnos universitarios o participantes de diferentes Master. En el año 2017 se ha realizado una única tutoría de alumnos de Universidad, en colaboración con Universa, Servicio de Orientación y Empleo de la Universidad de Zaragoza, concretamente:

1. Un alumno del Máster Universitario en Unión Europea de la Universidad de Zaragoza. 200 horas. Dirigida por el Director del Instituto Aragonés de Estadística.

8. FORMACIÓN

La actividad de la estadística pública requiere de una continua adaptación a las nuevas técnicas estadísticas como a los cambios metodológicos que se producen a lo largo del tiempo. Por este motivo, se intenta favorecer que su personal técnico pueda acceder a los diferentes cursos que desde diferentes organismos se convocan tanto desde una perspectiva estrictamente estadística como desde la visión de la actividad administrativa y organizativa.

En grandes cifras, se ha participado en 14 cursos diferentes en los que 7 han sido específicos de estadística y el resto de temas propios de la Administración Pública o de organización.

Los cursos realizados han sido:

Conceptos y herramientas básicas para el análisis estadístico de datos

Consulta de accesos al Portal de Aragón con Urchin

Curso ON LINE Estadísticas Laborales encuestas a hogares y uso asociado de registros

Dirección Pública: Introducción

Diseño muestral de las encuestas de población y económicas

Encuesta de Condiciones de Vida

Estadísticas Estructurales de Empresas

Funcionamiento de las Redes Sociales: Open Social Data

Gestión del tiempo y productividad personal

Implantación de la Gestión por procesos en la Administración Pública

Jornada sobre el Plan de Administración Electrónica del Gobierno de Aragón 2018 – 2020: Herramientas de e-Administración

Nueva consola de gestión de contenidos para el portal de servicios del Gobierno de Aragón

Seminario del Padrón del INE. Procedimientos de Gestión y Coordinación

Sesión Técnica Nuevo Reglamento Marco de Estadísticas de Empresas. FRIBS

9. SERVICIOS PRESTADOS Y CALIDAD ESTADÍSTICA

9.1 Carta de Servicios del IAEST

La Carta de servicios del IAEST nació en 2014 con la vocación de constituirse como instrumento idóneo para fomentar la mejora continua de nuestro servicio al público, así como para explicitar los niveles o estándares de calidad que la ciudadanía puede esperar en la prestación de aquellos. De esta forma el IAEST elaboró su propia Carta de Servicios, la cual fue publicada en el Boletín Oficial de Aragón nº 19 del 28 de enero de 2014, Orden de 16 de enero de 2014, del Consejero de Economía y Empleo. Tras un periodo de dos años y a instancia de Inspección de Servicios, se realizaron una serie de mejoras que tuvo como fruto una nueva Carta de Servicios publicada el 9 de noviembre de 2016 en el BOA, según orden de la Consejera de Economía, Industria y Empleo.

En esta Carta se mantiene la definición de la **misión principal** del IAEST como la de “elaboración y difusión de las estadísticas relativas a la Comunidad Autónoma de Aragón, dando así respuesta a las necesidades de información estadística que puedan tener los ciudadanos y las distintas instituciones”

9.2 Relación de prestaciones

Según consta en la Carta de Servicios:

9.2.1 Producción y difusión de estadística pública de interés para la Comunidad Autónoma de Aragón a través de la página web: www.aragon.es/iaest.

9.2.2 Suscripción a determinados productos estadísticos elaborados por el Instituto para recibirlos por correo electrónico el mismo día de su publicación. A este servicio se accede a través de la pestaña de “suscripciones” en la web www.aragon.es.

9.2.3 Posibilidad de descargar todas las publicaciones electrónicas realizadas por el Instituto, directamente desde la página web o solicitándolo mediante los medios de contacto disponibles.

9.2.4 Asistencia técnica en materia estadística.

9.2.4 La elaboración de explotaciones estadísticas “a medida” a partir de la información detallada disponible en las bases de datos del Instituto. Las solicitudes se dirigirán por correo electrónico, especificando la información deseada.

9.3 Compromiso con la calidad

La actividad estadística desarrollada por el IAEST tiene como ejes de referencia los principios del “Código de buenas prácticas de las Estadísticas Europeas, para los servicios estadísticos nacionales y comunitarios”, adoptado por el Comité del Sistema Estadístico Europeo el 28 de septiembre de 2011. Los principios de este Código son:

1. Independencia profesional.
2. Mandato de recogida de datos.
3. Adecuación de los recursos.
4. Compromiso de calidad
5. Confidencialidad estadística.
6. Imparcialidad y objetividad.
7. Metodología sólida.
8. Procedimientos estadísticos adecuados.
9. Carga no excesiva a los encuestados.
10. Relación coste – eficacia.
11. Pertinencia.
12. Precisión y fiabilidad.
13. Oportunidad y puntualidad.
14. Coherencia y comparabilidad.
15. Accesibilidad y claridad

9.4 Indicadores de seguimiento de los compromisos de la Carta de Servicios

El IAEST ha optado por la selección de indicadores de calidad en su Carta de Servicios, donde se pretende evaluar la relación directa con el ciudadano, en concreto se han optado por cinco compromisos acompañados por sus correspondientes indicadores:

Compromiso 1: Al menos el 95% de las solicitudes telemáticas de información que no requieran elaboración específica se atenderán en un plazo máximo de 1 día hábil.

Indicador: Porcentaje de solicitudes telemáticas atendidas en plazo.

Resultado: 95,8% se han atendido dentro del día consultado (94 peticiones de consulta inmediata).

Compromiso 2: Al menos el 90% de las solicitudes que requieran elaboración específica (peticiones a medida) se resolverán en un plazo máximo de 10 días hábiles.

Indicador: Porcentaje de peticiones “a medida” atendidas en plazo.

Resultado: 98,3% contestado en plazo (sobre un total de 118 peticiones registradas).

Compromiso 3: Alcanzar un grado de satisfacción de los usuarios con los servicios prestados superior a 7 (escala de 1 a 10).

Indicador: Puntuación media obtenida en la escala.

Resultado: 9,6 (sobre 99 usuarios que han completado la encuesta de satisfacción de los servicios prestados, PREGUNTA: ¿Cuál es su valoración general del servicio prestado?).

Compromiso 4: Al menos el 95% de las actualizaciones de los informes de coyuntura económica se difundirán en un plazo máximo de 1 día hábil, a partir de la disponibilidad de la información.

Indicador: Porcentaje de informes de coyuntura económica difundidos en plazo sobre el total.

Resultado: 100% difundido a plazo. (Se han difundido 128 informes de coyuntura).