



## Informe metodológico estandarizado de la actividad Panel de Indicadores de Innovación de Andalucía

Producto de difusión: Panel de indicadores de innovación de Andalucía

Código	Subconcepto	Valores Metadatos
<b>Contacto</b>		
R1	Organización de contacto	Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía
R2	Unidad de organización de contacto	Servicio de Difusión y Publicaciones
R3	Nombre de contacto	--
R4	Función de la persona de contacto	Atención a la demanda de información
R5	Dirección postal de contacto	Pabellón de Nueva Zelanda. C/ Leonardo Da Vinci, nº 21. Isla de La Cartuja. 41071 - Sevilla
R6	Dirección de correo electrónico de contacto	<a href="mailto:informacion.ieca@juntadeandalucia.es">informacion.ieca@juntadeandalucia.es</a>
R7	Número de teléfono de contacto	Atención al público: 900 101 407 Centralita: 955 033 800
R8	Número de fax de contacto	955 033 816/17
<b>Actualización de metadatos</b>		
R9	Última certificación de metadatos	20/09/2018
R10	Última difusión de metadatos	18/10/2018
R11	Última actualización de metadatos	04/10/2018
<b>Presentación estadística</b>		
R12	Descripción de los datos	Con el desarrollo de esta actividad el Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía (IECA) persigue dos objetivos: en primer lugar, disponer de un panel de indicadores de innovación, en la línea de los "European Innovation Scoreboards", para poder realizar un seguimiento de la actividad innovadora en la Comunidad Andaluza y su comparación a nivel europeo; y en segundo lugar, profundizar en el comportamiento de los sectores económicos más innovadores y observar los efectos económicos de la innovación
R13	Sistema de clasificación	--
R14	Cobertura por sectores	--
R15	Definiciones y conceptos	- Capacitadores incluye la medida de los factores externos que propician el despliegue del talento innovador de una economía: recursos humanos, sistemas de investigación de excelencia y financiación y apoyo - Actividad empresarial: incluye la medida del esfuerzo de los agentes innovadores: inversiones empresariales, cooperación e iniciativa empresarial y propiedad intelectual - Resultados: incluye la medida de los efectos de la innovación en el desempeño de las empresas y otros agentes innovadores: indicadores de empresas innovadoras que miden el peso de las empresas innovadoras con respecto al total de empresas que existen en el territorio económico, e indicadores de efectos económicos que informan sobre el éxito económico de las empresas innovadoras
R16	Unidad estadística	Datos estadísticos publicados por distintos organismos
R17	Población estadística	Estadísticas oficiales recogidas en los Programas Estadísticos y Cartográficos Anuales de Andalucía, y del ámbito nacional y europeo
R18	Ámbito geográfico	Andalucía
R19	Cobertura temporal	Esta actividad estadística se pone en marcha en el marco del Plan Estadístico y Cartográfico de Andalucía 2013-2017 y por primera vez se integra como actividad en el Programa Estadístico y Cartográfico de Andalucía 2013 La actividad difunde información desde el año 2015 ofreciendo, con carácter general, series de datos desde 2005
R20	Período base	--
<b>Unidad de medida</b>		
R21	Unidad de medida	El indicador de Nuevos graduados de tercer ciclo se mide en tantos por mil y el resto de indicadores se miden en porcentajes
<b>Período de referencia</b>		
R22	Período de referencia	2013-2016
<b>Mandato institucional</b>		
R23	Actos jurídicos y otros acuerdos	Ley 4/1989, de 12 diciembre, de Estadística de la Comunidad Autónoma de Andalucía Ley 3/2013, de 24 de julio, por la que se aprueba el Plan Estadístico y Cartográfico de Andalucía 2013-2017 Decreto 151/2017, de 26 de septiembre, por el que se aprueba el Programa Estadístico y Cartográfico de la Comunidad Autónoma de Andalucía para el año 2017, y se modifica el Decreto 372/2009, de 17 de noviembre, por el que se regula la organización y funcionamiento del Sistema Estadístico de Andalucía
R24	Intercambio de datos	--
<b>Confidencialidad</b>		
R25	Política de confidencialidad	Ley 4/1989, de 12 diciembre, de Estadística de la Comunidad Autónoma de Andalucía Ley 12/1989, de 9 de mayo, de la Función Estadística Pública Ley Orgánica 15/1999, de 13 de diciembre, de Protección de Datos de Carácter Personal
R26	Tratamiento de datos confidenciales	--
<b>Política de difusión</b>		
R27	Fecha de difusión de resultados	29/06/2017 y 2017
R28	Fecha prevista de difusión de resultados	26/06/2018 y 2018
R29	Acceso a los resultados	La actividad se difunde a través de la página web del IECA. La información se ofrece a través de la base de datos BADEA <a href="http://www.juntadeandalucia.es/institutodeestadisticaycartografia/indinnova/index.htm">http://www.juntadeandalucia.es/institutodeestadisticaycartografia/indinnova/index.htm</a>

Frecuencia de la difusión		
R30	Frecuencia de la difusión	Anual
Formato de difusión		
R31	Comunicados	No existen comunicados o notas de prensa de esta actividad
R32	Publicaciones	Panel de indicadores de innovación de Andalucía
R33	Base de datos online	Esta actividad permite elaborar resultados a medida en el Banco de Datos Estadísticos de Andalucía (BADEA)
R34	Acceso a microdatos	No
R35	Otros	--
Accesibilidad de la documentación		
R36	Documentación sobre metodología	La memoria técnica está disponible en Internet en el apartado Metodología
R37	Documentación sobre calidad	El IECA para garantizar la calidad en esta actividad aporta la memoria técnica, la ficha de indicadores de calidad y el informe metodológico estandarizado de la actividad
Gestión de la calidad		
R38	Garantía de calidad	Una vez cargada la información de los indicadores en BADEA, es revisada por el Servicio de Planificación y Coordinación al efecto
R39	Evaluación de calidad	Se ha elaborado una ficha de calidad y está disponible en Internet en el apartado Metodología
Relevancia		
R40	Usuarios	Ciudadanía y Administraciones Públicas
R41	Satisfacción del usuario	--
R42	Exhaustividad	--
Exactitud y fiabilidad		
R43	Exactitud global	Esta actividad es fiable ya que recoge información de otras actividades y fuentes que son fiables
R44	Errores de muestreo	--
R45	Errores ajenos al muestreo	--
Oportunidad y puntualidad		
R46	Oportunidad	689 días
R47	Puntualidad	0 días
Comparabilidad		
R48	Comparabilidad geográfica	En la medida en que el panel de Andalucía se inspira en el IUS será posible comparar Andalucía con España, de manera que se pueda observar el comportamiento así como la aportación de Andalucía a la innovación en el conjunto del país. A nivel regional el Instituto de Estadística del País Vasco publica un panel de indicadores como réplica del IUS.
R49	Comparabilidad temporal	Hay indicadores que en la web publican datos desde el año 2000 y son comparables porque no ha habido ruptura en la serie
Coherencia		
R50	Coherencia - cruce de sectores	Los indicadores de esta actividad son coherentes con los que se publican en otras actividades del mismo sector
R51	Coherencia - interna	La coherencia interna se garantiza a través de diversas validaciones realizadas antes de la publicación de los datos
Costes y carga		
R52	Costes y carga	0,00€
Revisión de los datos		
R53	Revisión de datos - política	Al no existir datos provisionales no se realiza una revisión de los datos
R54	Revisión de datos - práctica	--
Tratamiento estadístico		
R55	Datos de origen	Recopilación o Síntesis
R56	Frecuencia de la recogida de datos	Continua
R57	Recopilación de datos	El tipo de recogida de información de esta actividad es explotación de información estadística o cartográfica. Para el cálculo de los indicadores se desarrolla una labor de recopilación de información estadística en el ámbito del Sistema Estadístico y Cartográfico de Andalucía, del Sistema Estadístico Nacional y de la Comisión Europea y de Eurostat. Por un lado, se recogen los datos necesarios para la construcción de los indicadores a nivel andaluz de las diferentes estadísticas oficiales que se desarrollan, y por otro, se recogen las series de los indicadores para los países de la Unión Europea de las páginas web de la Comisión Europea y Eurostat
R58	Validación de datos	--
R59	Compilación de los datos	Esta actividad se desarrolla a través de la construcción de un sistema de indicadores de innovación, tomando como base el cuadro de indicadores de la Comisión Europea, "European Innovation Scoreboards". Para la construcción de los indicadores se lleva a cabo las siguientes fases: 1. Estudio de la metodología fijada por la Comisión Europea. 2. Estudio y construcción de la serie de España que publica la Comisión Europea. 3. Búsqueda de la fuente de información en el ámbito del Sistema Estadístico y Cartográfico de Andalucía. Si en esta búsqueda, no se detecta ninguna estadística oficial en Andalucía que cubra la necesidad de información, se realizará la búsqueda en el ámbito del Sistema Estadístico Nacional. 4. Construcción de la serie del indicador, a partir de la estadística oficial, asegurando la comparabilidad gracias al método de cálculo, la unidad de medida adecuada y el utilizar la fuente de información fijada por la Comisión Europea.
R60	Ajuste	--
Observaciones		
R61	Observaciones	--