



Comunidad de Madrid

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARTICULARES POR EL QUE SE HA DE REGIR LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO: “SERVICIOS DE EVOLUCIÓN, DESARROLLO, PUESTA EN MARCHA Y MANTENIMIENTO DEL BUSCADOR DE CENTROS EDUCATIVOS DE LA COMUNIDAD DE MADRID Y CREACIÓN DE CATÁLOGOS DE DATOS ABIERTOS”

1. - INTRODUCCIÓN

La Consejería de Educación, Juventud y Deporte de la Comunidad de Madrid, en adelante Consejería de Educación, Juventud y Deporte, ofrece en su web institucional, www.madrid.org, un sistema de búsqueda y acceso a la información sobre los Centros Educativos de la Comunidad de Madrid a través de la web: www.madrid.org/buscadordecolegios. Además este buscador incluye un sistema elemental de descarga de información a partir de los criterios establecidos por los usuarios.

Conscientes de los avances que se han venido produciendo en el ámbito de la tecnología y de internet, así como la conveniencia de incorporar nuevas funcionalidades que mejoren el actual buscador, con el objetivo de ofrecer a los usuarios la mejora en el acceso a la información sobre los centros educativos que les permita una mejor experiencia de uso, se plantea la evolución del actual buscador. Esta evolución debe incluir mejoras tecnológicas que permitan un servicio que se adapte mejor a nuevas necesidades, que sea escalable, eficaz y sostenible, y que pueda adaptarse a los cambios que puedan surgir, configurando además el inicio de un ecosistema digital cuyos datos puedan conectarse con otros datos de interés educativo en internet.

Además de ofrecer búsquedas inteligentes y teniendo en cuenta los diversos enfoques y medios para obtener mejoras en los sistemas de acceso a la información, con este contrato se pretende avanzar en una mayor apertura de los datos referidos a los centros educativos de la Comunidad de Madrid, por lo que habrá que tener en cuenta que estos datos educativos deberán estar representados semánticamente en RDF/OWL, o tecnologías similares y generar un conjunto de datos que pueda publicarse en la Linked Open Data Cloud (datos.gob.es).

De esta forma los datos del nuevo buscador estarán expresados de acuerdo con los estándares de la web semántica, lo que permitirá ofrecer sistemas de recuperación de la información que posibilitan razonamientos en las propias búsquedas a través de contextos de información organizados para este fin.

El planteamiento del nuevo buscador en el marco de la Web Semántica tiene por objetivo promover el desarrollo de una nueva web más inteligente y eficaz en la localización y reutilización de los contenidos sobre los centros educativos, precisamente en un momento de sobreabundancia y saturación de información en internet. Al representar semánticamente estos contenidos se generan nuevos contextos informativos que hacen posible la apertura de nuevas vías para la reutilización y aprovechamiento de estos recursos. Esto supondrá un claro





Comunidad de Madrid

beneficio al reducir los costes (tiempos de búsqueda y gestión de la información), aumentando la visibilidad y presencia en internet.

En definitiva, la Consejería de Educación, Juventud y Deporte se plantea poner a disposición de los usuarios, un nuevo buscador, que suponga la evolución del actual, y permita:

- Disponer de una nueva web, en el marco de la web semántica, que permita mantener y mejorar el servicio que actualmente se presta a los usuarios
- Ofrecer nuevas funcionalidades para la búsqueda y selección de información.
- Adoptar nuevas tecnologías relativas a la gestión de Catálogos de Datos Abiertos, asegurando la escalabilidad del servicio mediante la integración de elementos que posibiliten la ampliación de los actuales indicadores.

2. MODALIDAD Y OBJETO DEL CONTRATO

Para la consecución de lo anteriormente expuesto, la Consejería de Educación, Juventud y Deporte establece un contrato de PRESTACIÓN DE SERVICIOS, bajo la modalidad Software como un Servicio, abreviadamente SaaS (Software as a Service) para que un tercero se haga cargo de todos los recursos necesarios para el funcionamiento del nuevo buscador de centros educativos de la Comunidad de Madrid, en los términos que se establecen en presente pliego de prescripciones técnicas particulares.

El adjudicatario facilitará a la Consejería de Educación, Juventud y Deporte el Servicio integral del nuevo buscador de centros, para lo que deberá disponer y desplegar el software necesario en servidores propios, facilitando la conectividad a internet de los mismos, asegurando la administración de los recursos hardware y software que lo componen, con el objetivo de garantizar la disponibilidad, óptimo rendimiento y seguridad del Servicio.

El contrato tiene como objeto la prestación de todos los servicios para el funcionamiento del nuevo buscador de centros, por un plazo temporal determinado, estableciéndose una fase inicial en la ejecución del contrato para la puesta en marcha del mismo, de forma que pueda sustituirse al actual mejorándose los actuales sistemas de búsqueda y acceso a la información, incorporándose nuevas funcionalidades, según especificaciones aprobadas por la Consejería de Educación, Juventud y Deporte.

El licitador deberá tener en cuenta que deberán mantenerse y mejorarse las actuales funcionalidades, que en ningún caso podrán eliminarse.





3. - PLANTEAMIENTO ESTRATÉGICO DEL SERVICIO.

Para la correcta prestación del Servicio del Nuevo Buscador, los licitadores deberá analizar el Servicio que actualmente se está prestando y, teniendo en cuenta la información obtenida de dicho análisis y los objetivos, requisitos y necesidades establecidos en el presente pliego de prescripciones técnicas, deberá hacer un planteamiento estratégico nuevo que especifique como se materializarán los requisitos y tareas establecidas en el apartado siguiente.

Además, el adjudicatario deberá analizar y realizar un “benchmarking” de qué herramientas y aplicaciones son actualmente referencia en el mundo de los catálogos de datos abiertos, cuales son las tendencias, las más soportadas por la comunidad, las más escalables, etc. con el objeto de dar soporte al planteamiento que se vaya a proponer.

El resultado de estos trabajos se recogerá en un documento titulado “Plan estratégico del Servicio”, con el detalle de todo el análisis realizado, benchmarking, conclusiones y planteamiento estratégico que tendrá el nuevo Servicio.

Este documento incluirá:

- El análisis del servicio actual.
- Descripción del Nuevo Servicio.
 - Arquitectura hardware y software
 - Propuesta de diseño y línea gráfica más moderna.
 - Nuevas tecnologías y sistemas de búsqueda.
 - Integración de datos institucionales de la Consejería de Educación, Juventud y Deporte.
- Conclusiones. Detalle de las mejoras resultantes respecto de la situación de partida.

Este documento será considerado como punto de partida de la primera fase del contrato para el desarrollo del Servicio, y antes de la puesta en producción del mismo, la Consejería de Educación, Juventud y Deporte se reserva el derecho a realizar variaciones sobre la propuesta realizada por el adjudicatario, notificándoselo previamente al mismo.

4. REQUISITOS TÉCNICOS

4.1. Alta disponibilidad y concurrencia.

La plataforma tecnológica del adjudicatario desde donde facilitará el Servicio deberá asegurar la disponibilidad del mismo y la alta concurrencia de usuarios según los parámetros establecidos en el apartado “Acuerdos de Nivel de Servicios”.

4.2. Escalabilidad y flexibilidad.

El buscador deberá ser capaz de manejar, cargar y recuperar volúmenes de datos educativos que pueden crecer, y de gestionar los accesos y peticiones de un elevado número de





Comunidad de Madrid

usuarios potenciales. La tecnología que se utilice en el desarrollo del proyecto deberá ser lo suficientemente escalable como para atender eficientemente un alto volumen de peticiones. Estas cuestiones se justificarán adecuadamente en la propuesta del adjudicatario.

4.3. Usabilidad y accesibilidad.

El Servicio requerido deberá configurarse según los principios básicos de usabilidad y accesibilidad, y deberá garantizar la facilidad de aprendizaje, así como su facilidad de uso. Las páginas web deben cumplir los criterios de conformidad correspondientes a un Nivel A de las Pautas de Accesibilidad para el contenido Web (WCAG).

4.4. Navegación segura y adaptación a la LOPD.

Cualquier elemento del buscador que registre datos de carácter personal, durante la navegación, deberá cumplir con la normativa vigente sobre protección de datos personales.

El contratista deberá cumplir la normativa legal aplicable en materia de seguridad en el marco de los servicios prestados. Con carácter general deberá prestarse especial atención a la observancia de la Ley Orgánica 15/1999, de 13 de diciembre, de Protección de Datos de Carácter Personal, el Real Decreto 1720/2007, de 21 de diciembre, por el que se aprueba el Reglamento de desarrollo de la anterior y el Real Decreto 3/2010, de 8 de enero, por el que se regula el Esquema Nacional de Seguridad en el ámbito de la Administración Electrónica.

Respecto al mantenimiento y desarrollo de las aplicaciones que integran el Servicio, así como en lo relativo a la gestión, administración y operación de los sistemas de información y de los datos a que se tenga acceso, en el marco de los trabajos objeto del presente contrato, se deberán cumplir los requisitos de seguridad en todas las infraestructuras, servicios y sistemas del adjudicatario que den servicio en el desarrollo del contrato.

El contratista estará obligado a la realización de las actividades relacionadas a continuación, así como al mantenimiento de los registros de evidencias del cumplimiento de las mismas durante al menos todo el periodo de ejecución del contrato:

- Definir, implementar y mantener una política de seguridad.
- Identificar e implantar las medidas de seguridad dimanantes de la normativa relacionada anteriormente con el objeto de proteger los datos, infraestructuras, servicios y sistemas de información de la Comunidad de Madrid, en respuesta a los requisitos especificados en este clausulado.
- Extender lo especificado en el punto anterior a los posibles contratos o relaciones con terceros vinculados a sistemas de información, productos y servicios que estén relacionados con la prestación del servicio objeto del contrato.





Comunidad de Madrid

El contratista asumirá el cumplimiento de lo establecido en el Esquema Nacional de Seguridad (Real Decreto 3/2010, de 8 enero - ENS) en lo referido a la adopción de medidas de seguridad de los servicios prestados. Se tendrá en cuenta la aplicación de las medidas de seguridad establecidas en el Anexo II del ENS, a una o varias dimensiones de seguridad y según el nivel determinado en cada caso.

4.5. Hardware y alojamiento.

El CPD que dé alojamiento al Servicio debe estar en España y contar con todas las medidas físicas en cuanto a seguridad y redundancia de los suministros de energía que garanticen la disponibilidad de la plataforma. El Servicio deberá estar monitorizado de forma externa, comprobando disponibilidad de la plataforma (tanto servicio web como servicios de datos) y tiempos de respuesta de la aplicación para operaciones habituales.

El adjudicatario pondrá a disposición de la Consejería de Educación, Juventud y Deporte, un entorno aislado para la realización de las validaciones funcionales por parte de los usuarios que se determinen. Dicho entorno, estará ubicado en servidores propios del adjudicatario, y deberá ser accesible desde las oficinas de la Consejería de Educación, Juventud y Deporte. Este entorno tendrá las mismas características que el entorno productivo y ser escalable, de tal modo que se puedan realizar sobre el mismo, pruebas de carga y estabilidad extrapolables al entorno de producción.

Todas estas plataformas hardware y software necesarias para reproducir dichos entornos serán propiedad y responsabilidad del adjudicatario.

4.6. Adaptación del sistema a móviles y tabletas.

El buscador se optimizará para poder navegar por los espacios web a través de los dispositivos móviles y tabletas.

5. REQUISITOS FUNCIONALES Y ÁMBITOS DE TRABAJO PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO

Teniendo en cuenta los objetivos planteados, los trabajos a desarrollar hasta la puesta en producción del nuevo buscador de centros deberán comprender los siguientes ámbitos de trabajo, que se desarrollan concretándose los requisitos y las tareas que habrán de ser abordadas en cada uno de ellos:





Comunidad de Madrid

5.1. Diseño del espacio de búsqueda y consulta de la información referida a los Centros Educativos, especialmente dirigido al diseño de la arquitectura, navegación y gráfica del mismo.

La solución a implementar deberá incorporar un sistema de recuperación de la información que posibilite realizar búsquedas basadas en el razonamiento natural o razonamiento iterado; siendo la forma más general de expresar esto a través de los llamados buscadores facetados. La plataforma deberá, por tanto, integrar un sistema de recuperación de la información que permita navegar, explorar y realizar búsquedas razonadas sobre los diferentes contenidos incorporados.

El sistema de recuperación de la información deberá, al menos:

- Ofrecer una sumariación basada en atributos o propiedades que caractericen específicamente los resultados mostrados. Por ejemplo, un centro educativo podría ser buscado por localidad, tipo de jornada, tipo de oferta académica, etc., mostrando cuántos elementos resultados de la búsqueda contienen dicho valor de la propiedad.
- Cada posible valor de la propiedad deberá ser una opción de refinamiento de la búsqueda. Por ejemplo, una vez buscado un centro educativo por localidad, se dispondrá de una lista que me permita seguir razonando sobre esta búsqueda ofreciéndome otras dimensiones como tipo de jornada, zona, servicios, oferta académica, etc.
- Las opciones de refinamiento deben poder ofrecer resultados posibles. No se permitirá la posible combinación de opciones de búsqueda si esta combinación no hace posible resultados correctos.

Además de que el usuario pueda buscar y encontrar de forma más eficaz y eficiente los documentos y recursos, se pretende:

- Trasladar la responsabilidad y el control de la búsqueda a la persona.
- No adivinar las intenciones del usuario, sino mejorar la comunicación con los contenidos del buscador.
- Soportar procesos de refinamiento y exploración de contenidos.
- Responder con un conjunto de resultados ordenado y adecuado, lo que incluye ofrecer diferentes formas de presentación según el tipo de resultados: listas, mosaicos, mapas, timeline, etc.
- Extender los resultados y la información con contextos, que son, a su vez, resultados de otras búsquedas.

La ficha de consulta del Centro Educativo, deberá ofrecer la información referida a distintos indicadores. A modo de ejemplo se citan los siguientes posibles:





Comunidad de Madrid

- **Información General:** contendrá información sobre datos del centro, etapas educativas, opciones lingüísticas, información complementaria, adscripción a efectos de escolarización, actividades extraescolares institucionales, etc.
- **Datos estadísticos:** número de alumnos por años y por niveles educativos, datos de admisión (solicitudes presentadas, admitidas y no admitidas). Estos datos podrán visualizarse mediante comparativas reflejadas en barras, diagramas, y cualquier otro modelo de visualización de datos que sea de utilidad para el ciudadano.
- **Datos resultados académicos:** resultados por años en las diversas pruebas académicas que se llevan a cabo, por ejemplo, las pruebas de acceso a la universidad, pruebas de conocimientos y destrezas indispensables, titulaciones en secundaria, premios y reconocimientos. Los datos podrán visualizarse mediante comparativas reflejadas en diagramas, barras, círculos, y cualquier otro modelo de visualización de datos que sea de utilidad para el ciudadano.
- **Otro tipo de información:** representación geográfica, imágenes relativas al centro, fotografías, visita guiada, eventos que organiza en el centro, etc.

5.2. Migración, actualización y re-styling de los contenidos existentes, su estructuración y semantización siguiendo los estándares de la web semántica e integración en el proyecto linked data.

El actual Portal Escolar ofrece información sobre más de 3.500 centros educativos de la Comunidad de Madrid. La información, se distribuye en cuatro grandes bloques:

- Fichas de los Centros Educativos que contienen toda la información general que identifica al centro: enseñanzas que se imparten; opciones lingüísticas; información complementaria relativa a servicios, programas, horario, tipo de integración, adscripción a otros centros; plan de estudios autorizado, actividades extraescolares, página web, correo electrónico, etc. Así mismo ofrece el mapa de ubicación del centro.
- Datos estadísticos con indicadores relativos a número de alumnos, solicitudes de escolarización, etc.
- Resultados académicos relativos a promoción, titulación, pruebas de destrezas o premios y distinciones obtenidos por el centro.
- Comparativa de centros, que permite obtener información de distintos centros para que las familias puedan seleccionar la oferta educativa que más se adapta a sus necesidades.





Comunidad de Madrid

Además en el buscador se incluye una capa gráfica de mapas.

El **buscador actual** se nutre de información que procede de dos fuentes:

- De bases de datos institucionales a las que se conecta en tiempo real: GICE: Gestión integrada de Centros Educativos y SICE: Sistema de Información de centros educativos.
- A través de cargas de ficheros previamente configurados cuya carga en el sistema se realiza directamente de forma automatizada.

En el ANEXO I se incluyen detalles de la información y los formatos de ficheros.

El nuevo Servicio deberá disponer de un sistema para la captura y actualización de los datos del buscador a partir de los sistemas de información de la Consejería de Educación, Juventud y Deporte, según lo indicado en el apartado siguiente.

5.3. Creación de un sistema de actualización de datos a partir de datos suministrados por sistemas de información de la CM mediante conexiones que permitan la actualización automatizada de información.

La Agencia para la Administración Digital de la Comunidad de Madrid (en adelante MD), responsable de los Sistemas de Información, determinará el mecanismo de extracción de datos de los sistemas que nutrirán el nuevo buscador que se establecerá con ficheros de intercambio tipo XML, o equivalente, y utilizando servicios web como pasarela.

MD colaborará en los trabajos técnicos necesarios para asegurar la compatibilidad e integración de ambos sistemas.

La empresa adjudicataria deberá desarrollar los sistemas necesarios para interactuar con los sistemas de la Consejería de Educación, Juventud y Deporte.

5.4. Creación de un sistema de visualización geográfica de centros en mapas, utilizando standares ampliamente extendidos que aseguren tiempos de respuesta mínimos y mejoren las actuales prestaciones gráficas.

La empresa adjudicataria deberá desarrollar un sistema de visualización geográfica de los centros que mejore las actuales prestaciones del buscador. Para ello dispondrá de la georreferenciación de los centros que estará incluida entre los campos de información facilitados a la empresa adjudicataria según los mecanismos expuestos en el apartado anterior.





Comunidad de Madrid

5.5. Creación de una zona de descargas, open-data, que facilite el acceso organizado a las fuentes de datos que el buscador gestiona.

Los datos sobre los centros educativos seleccionados en una consulta podrán exportarse en diferentes formatos, para su posterior tratamiento por parte de terceros. La exportación podrá realizarse sobre cualquier consulta que se realice en el buscador.

Además la información de los centros educativos podrá imprimirse, generándose para ello un PDF que permita mostrar la información de forma adecuada.

La zona de descargas 'OPEN DATA' se configurará con un menú por categorías que permita el acceso a ficheros de datos gestionados en el buscador.

Los ficheros serán resultado de la incorporación de una capa semántica al catálogo de centros educativos del actual portal, deberá expresarse según los estándares de la Web Semántica y según los principios del Linking Open Data Project, tal y como promueve el W3C para garantizar la reutilización de los datos de la web, datos abiertos y enlazados (Linked Open Data Cloud).

5.6. Incorporación de nuevos campos de información que permitan la ampliación de la información actual en un máximo de 20 indicadores.

El nuevo Servicio debe diseñarse con el criterio de escalabilidad de forma que los desarrollos permitan la incorporación de nueva información o indicadores de los centros docentes no existente actualmente, mejorando la información que se ofrece actualmente de los centros.

La Consejería de Educación, Juventud y Deporte podrá determinar un máximo de 10 indicadores adicionales a los actuales que podrán ser implementados en el Servicio, teniendo en cuenta que el origen que la fuente de información de estos indicadores podrá ser alguna de las actuales: bases de datos institucionales o carga de ficheros, para lo cual el adjudicatario deberá desarrollar los mecanismos necesarios.

La Consejería de Educación, Juventud y Deporte aportará la información técnica necesaria sobre cada uno de los indicadores que se incluyan en el buscador y se realizarán conjuntamente los trabajos técnicos necesarios para asegurar un correcto flujo de información.

6. SERVICIO DE SOPORTE Y ATENCIÓN AL CLIENTE

El adjudicatario, en el marco del contrato, ofrecerá los servicios de soporte necesarios para asegurar el correcto funcionamiento del Servicio del nuevo buscador.





Comunidad de Madrid

El servicio de Soporte y Atención al Cliente abarca a los siguientes interlocutores:

- Dirección de los trabajos por parte de la Consejería de Educación, Juventud y Deporte.
- Unidades de la Consejería de Educación, Juventud y Deporte relacionadas con la gestión de centros docentes.
- “012”, Servicio de información y atención multicanal de la Comunidad de Madrid.
- CAU de la Agencia para la Administración Digital de la Comunidad de Madrid.

El servicio de soporte y atención al cliente deberá realizar, al menos, las siguientes funciones:

- Registro y Clasificación de incidencias y peticiones en función de su tipología y asignación de prioridades.
 - Evaluación, investigación y diagnóstico de las incidencias y peticiones.
 - Realizar el seguimiento de las incidencias y peticiones a lo largo de todo su ciclo de vida, hasta su cierre y verificación.
 - Generar informes internos de gestión sobre incidencias y peticiones cerradas y abiertas.
- Alcance de los niveles de servicio.

El adjudicatario establecerá las vías de contacto posibilitando al menos la vía telefónica y a través de formulario web.

Se asegurará un horario de disponibilidad de lunes a viernes de 9:00 horas. a 18:00 horas.

En la propuesta técnica que presenten los licitadores, deberán definir los acuerdos de nivel de servicios ofertados, que en cualquier caso deberán cumplir los siguientes requisitos:

7. ACUERDOS DE NIVEL DE SERVICIO

El adjudicatario del contrato deberá cumplir los Acuerdos de Nivel de Servicio (en adelante ANS), establecidos en el presente apartado.

El incumplimiento de estos Acuerdos de Nivel de Servicio podrá dar lugar a la aplicación de las penalizaciones establecidas en el apartado “Penalizaciones” del Pliego de Condiciones Particulares.

La medición de cumplimiento de los niveles de servicio se realizará con carácter mensual, (o con la periodicidad que la Consejería de Educación, Juventud y Deporte determine en cada momento), mediante el estudio del grado de cumplimiento del acuerdo de nivel de servicio establecido.

El adjudicatario deberá suministrar a la Consejería de Educación, Juventud y Deporte, siempre que lo requiera, informes que permitan conocer de forma detallada, unificada o desglosada el cumplimiento de los parámetros contemplados en el ANS.

Para evaluar correctamente el conjunto de requisitos de calidad y nivel de servicio, la Consejería de Educación, Juventud y Deporte se reserva el derecho a realizar Auditorías de





Comunidad de Madrid

Calidad del Servicio en función a sus normas y procedimientos de Gestión de Calidad con la periodicidad que estime oportuna.

7.1. ANS1: Disponibilidad del Servicio

La disponibilidad del Servicio se refiere al porcentaje de tiempo durante el cual está operativo el mismo.

Cálculo del porcentaje de disponibilidad: el porcentaje de disponibilidad será calculado y medido acorde con la siguiente fórmula:

$$P = A / B \times 100$$

Dónde:

A Es el número de horas en las cuales el Servicio estuvo disponible en períodos mensuales.

B Es el número de horas que debería estar disponible el Servicio.

P Es el porcentaje de disponibilidad. Indicadores de Disponibilidad

Indicador de Nivel de Servicio	Periodicidad	Valor Objetivo	%Cumplimiento Mínimo
% Disponibilidad de todos los servicios del buscador	Anual	99%	90%

7.2. ANS2: Resolución de incidencias y peticiones.

Las incidencias del Servicio y las peticiones que la Consejería de Educación, Juventud y Deporte realice para la mejora del Servicio se categorizarán según su importancia:

- **Alta:** Incidencias, peticiones o problemas que afectan al Servicio global ofrecido e impiden totalmente su funcionamiento normal a los usuarios o incidencias que tengan un gran impacto
- **Media:** Incidencias, peticiones o problemas que afectan parcialmente al Servicio global ofrecido o que tengan un impacto medio.
- **Baja:** Incidencias, peticiones o problemas que tienen escaso impacto en el Servicio global ofrecido, pero que requieren de alguna actuación correctora.

Se considera tiempo de resolución de incidencias, el transcurrido desde la apertura de un tique de incidencia, petición o problema hasta la resolución de la misma. El adjudicatario deberá documentar fehacientemente las actuaciones realizadas para la resolución.

Los tiempos máximos de resolución de incidencias, peticiones o problemas son los que se indican a continuación:





Comunidad de Madrid

Categoría	Tiempo máximo de resolución
Alta	4 horas
Media	8 horas
Baja	24 horas

7.3. ANS3: Entregas y documentación.

Las entregas de fases o módulos del Servicio, así como las referidas a la documentación, deberán ser realizadas según lo establecido en la planificación acordada por la Consejería de Educación, Juventud y Deporte y adjudicatario, debiéndose respetar la fecha prevista por ambas partes en esta planificación.

Se considerarán como disconformidades o no conformidades las siguientes:

- Incumplimiento por fallo o usencia de uno o varios requisitos funcionales solicitados o de los ya existentes en las entregas previas.
- Deficiencias en la entrega que impidan la implantación de nuevos desarrollos previstos.
- Falta de la documentación requerida con cada desarrollo entregado.

Considerándose que no se esperan desviaciones de la planificación prevista, se establecen los siguientes grados de incumplimiento:

Categoría	Tiempo máximo de resolución
Leve	2 días
Grave	3-5 días
Muy grave	>5 días.

8. OBLIGACIÓN DE INFORMACIÓN Y DOCUMENTACIÓN

El adjudicatario se compromete, en todo momento, a facilitar a las personas designadas por la Consejería de Educación, Juventud y Deporte la información y documentación que estas soliciten para disponer de un pleno conocimiento de las circunstancias en que se desarrollan los trabajos, así como de los eventuales problemas que puedan plantearse y de las tecnologías, métodos y herramientas utilizados para resolverlos.

En este sentido, el adjudicatario deberá informar al Director Técnico designado por la Consejería de Educación, Juventud y Deporte con la periodicidad necesaria sobre distintos aspectos del funcionamiento y calidad del Servicio. Entre ellos será necesario presentar un informe de cumplimiento, en el formato que defina la Consejería de Educación, Juventud y Deporte.





Comunidad de Madrid

Asimismo, el adjudicatario estará obligado a asistir y colaborar a través del personal que este designe, en las reuniones de seguimiento del proyecto definidas por los responsables de la Consejería de Educación, Juventud y Deporte, quien se compromete a citar con la debida antelación al personal del adjudicatario, a los efectos de poder facilitar su asistencia.

Como parte de las tareas objeto del contrato, el adjudicatario se compromete a generar la documentación de los trabajos realizados, de acuerdo con los criterios que establezca en cada caso la Consejería de Educación, Juventud y Deporte.

9. CALIDAD DE LOS DESARROLLOS Y PRODUCTOS QUE CONFIGURAN EL SERVICIO.

El adjudicatario será el encargado de asegurar en todo momento la calidad y seguridad de los productos, desarrollados y de su correcta puesta en producción. Para asegurar la calidad productos entregados, la Consejería de Educación, Juventud y Deporte se dotará de los mecanismos que considere necesarios (p. ej.: certificación por terceros) para la detección de fallos en las entregas.

Además de los informes de actividad y de seguimiento del Servicio, la Consejería de Educación, Juventud y Deporte podrá solicitar al adjudicatario la realización de nuevos informes tanto periódicos como puntuales con cualquier tipo de información precisa sobre el Servicio, que el adjudicatario deberá elaborar y enviar a la Consejería de Educación, Juventud y Deporte en el formato que se determine.

10. DIRECCIÓN DE LOS TRABAJOS

La dirección, coordinación y revisión de la correcta realización del trabajo correrá a cargo del órgano de contratación que a tales efectos designará un Responsable del contrato: Director Técnico. El contratista deberá nombrar los interlocutores válidos ante el órgano de contratación, con capacidad para tomar decisiones tanto correctivas, como de mejora sobre los acuerdos determinados por las partes.

11. PROPIEDAD DE LOS TRABAJOS

Todos los estudios y documentos, así como los productos y subproductos elaborados por el contratista como consecuencia de la ejecución del contrato que sean entregados a la Consejería de Educación, Juventud y Deporte, serán propiedad de esta, por lo que podrán ser reproducidos, publicados o divulgados, total o parcialmente, sin que pueda oponerse a ello el adjudicatario autor material de los trabajos.





Comunidad de Madrid

El contratista renuncia expresamente a cualquier derecho que sobre los materiales realizados y entregados, como consecuencia de la ejecución del contrato, pudieran corresponderle, y no podrá hacer ningún uso o divulgación de los estudios y documentos utilizados o elaborados en base a este pliego, bien sea en forma total o parcial, directa o extractada, original o reproducida, sin autorización expresa de la Consejería de Educación, Juventud y Deporte.

EL SECRETARIO GENERAL TÉCNICO

Fdo.: Alfonso González Hermoso de Mendoza





CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN,
JUVENTUD Y DEPORTE

Comunidad de Madrid

ANEXO I

INFORMACIÓN SOBRE EL ACTUAL

BUSCADOR DE COLEGIOS:

DESCRIPCIÓN FUNCIONAL

Y

FORMATOS DE FICHEROS

www.madrid.org/buscadordecolegios



La autenticidad de este documento se puede comprobar en www.madrid.org/csv
mediante el siguiente código seguro de verificación: **0944760683547217615990**



La información de los centros que muestra el BUSCADOR DE COLEGIOS se estructura según el siguiente árbol de contenidos:

1. INFORMACIÓN GENERAL

1.1. INFORMACIÓN CARGADA DESDE GICE (Gestión Integrada de Centros de Enseñanza)

Datos del centro

Etapas educativas

Opciones lingüísticas

Información complementaria

1.2. INFORMACIÓN CARGADA DESDE SICE (Sistema de Información de Centros Educativos de la CM)

Adscripción a efectos de escolarización

La información de los puntos recogidos a continuación se obtiene a partir de la **CARGA DE DATOS MEDIANTE FICHEROS**, que son facilitados por las Direcciones Generales competentes:

2. INFORMACIÓN GENERAL

PLANES DE ESTUDIOS AUTORIZADOS

ACTIVIDADES EXTRAESCOLARES INSTITUCIONALES

3. DATOS ESTADÍSTICOS

NÚMERO DE ALUMNOS

PROCESO DE ADMISIÓN

4. RESULTADOS ACADÉMICOS

TITULACIÓN

PRUEBAS CDI/OTRAS PRUEBAS DE EVALUACIÓN





CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN,
JUVENTUD Y DEPORTE

Comunidad de Madrid

PRUEBAS BILINGÜES

PRUEBAS PAU

PREMIOS Y DISTINCIONES



La autenticidad de este documento se puede comprobar en www.madrid.org/csv
mediante el siguiente código seguro de verificación: **0944760683547217615990**



INFORMACIÓN GENERAL

DATOS ESTADÍSTICOS

RESULTADOS ACADÉMICOS

COMPARAR CENTROS

DATOS DEL CENTRO

NOMBRE DEL CENTRO
CPR INF-PR-SEC "PARAÍSO SAGRADOS CORAZONES"

Resultado 1 de 1

Tipo (denominación genérica): CENTRO PRIVADO DE EDUCACIÓN INFANTIL, PRIMARIA Y SECUNDARIA
Titulantes: Privado Concertado Titular: CONFERENCIACIÓN DE RELIGIOSAS SAGRADOS CORAZONES
Código del centro: 25012525 Área territorial: Madrid-Capital
Dirección: Calle Del Padre Damián 34, 28035, Madrid (Chamartín).
Teléfono: 913441693 Fax: 913443922
Web: <http://www.educamadrid.org/cs/planes/planes/planes/madrid/>
Correo electrónico: ocp@educamadrid.org ocp@educamadrid.org secretaria@educamadrid.org secretaria@educamadrid.org

Guarda tus centros para comparar
tus futuras búsquedas

GUARDAR CENTRO



Ampliar imagen

Imprime la información del centro
en formato pdf

IMPRIMIR INFORMACIÓN

ETAPAS EDUCATIVAS CURSO 2016/2017

Etapas	Titularidad	Tipo	Presencia
Primer Ciclo de Educación Infantil (LOE)	Privado		
Segundo Ciclo de Educación Infantil (LOE)	Concertado		
Educación Primaria (LOE-LOMCE)	Concertado		
Educación Secundaria Obligatoria (LOE-LOMCE)	Concertado		
Bachillerato			
Ciencias (LOE-LOMCE)	Privado	presencial	
Humanidades y Ciencias Sociales (LOE-LOMCE)	Privado	presencial	

OPCIONES LINGÜÍSTICAS

- Centro bilingüe español-inglés
- Centro de concertación con British Council
- Secciones lingüísticas de francés en el I.C.E.
- Secciones lingüísticas de alemán en el I.C.E.

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

- Programa de excelencia en bachillerato
- Centros de excelencia
- Aula de excelencia
- Instituto de innovación tecnológica
- Innovación y desarrollo
- Servicios complementarios
- Transporte
- Horario ampliado
- Comedor
- Residencia
- Jornada
- Jornada dividida en 2 sesiones
- Jornada continuada
- Integración preferente
- Auditorio
- Ateneo
- Centros de referencia TICOTICA

ADSCRIPCIÓN A EFECTOS DE ESCOLARIZACIÓN

Centros con enseñanzas de nivel superior adscritos al centro

Centro de adscripción de régimen ordinario
Código: Nombre:
25012525 CPR INF-PR-SEC PARAÍSO SAGRADOS CORAZONES (Madrid)

Centros con enseñanzas de nivel inferior adscritos al centro

Centro de adscripción de régimen ordinario
Código: Nombre:
25012525 CPR INF-PR-SEC PARAÍSO SAGRADOS CORAZONES (Madrid)

PLANES DE ESTUDIOS AUTORIZADOS

- IMPARTICIÓN DE MATERIAS EN LENGUA EXTRANJERA INGLÉS (PRIMARIA)
- MODIFICACIÓN HORARIO LECTIVO SEMANAL EN EDUCACIÓN SECUNDARIA OBLIGATORIA
- IMPARTICIÓN DE MATERIAS EN LENGUA EXTRANJERA INGLÉS (ESO)
- MODIFICACIÓN HORARIO LECTIVO SEMANAL EN EDUCACIÓN PRIMARIA

Resultado 1 de 1

ACTIVIDADES EXTRAESCOLARES INSTITUCIONALES

PROGRAMA PESO EMPRESA

AYUDA



1 INFORMACIÓN GENERAL

En la pestaña “**INFORMACIÓN GENERAL**”, la información recogida en los **PLANES DE ESTUDIOS AUTORIZADOS** y las **ACTIVIDADES EXTRAESCOLARES INSTITUCIONALES** se puede cargar mediante fichero de datos remitido por las unidades responsables de su gestión.

1.1 PLANES DE ESTUDIOS AUTORIZADOS

Se muestra la información con esta apariencia

PLANES DE ESTUDIOS AUTORIZADOS

IMPARTICIÓN DE MATERIAS EN LENGUA EXTRANJERA INGLÉS (PRIMARIA)
MODIFICACION HORARIO LECTIVO SEMANAL EN EDUCACION SECUNDARIA
OBLIGATORIA
IMPARTICIÓN DE MATERIAS EN LENGUA EXTRANJERA INGLÉS (ESO)
MODIFICACION HORARIO LECTIVO SEMANAL EN EDUCACION PRIMARIA

Esta información es facilitada por las siguientes Direcciones Generales

UNIDAD RESPONSABLE	SUBDIRECCIÓN /SERVICIO
DG DE ED INFANTIL, PRIMARIA Y SECUNDARIA	Subdirección General de Centros de ED Infantil, Primaria y Especial
	Subdirección General de Centros de Educación Secundaria
DG DE INNOVACIÓN, BECAS Y AYUDAS A LA EDUCACIÓN	Subdirección General de Enseñanza Privada y Concertada

Los PLANES DE ESTUDIO que se muestran en este apartado, han sido recogidos previamente en el catálogo disponible en GICE.

FORMATO DEL FICHERO DE CARGA DE DATOS

NOMBRE CAMPO	DESCRIPCIÓN CAMPO
CD_CENTRO	Código Centro
Tipo	Genérico
Centro	Denominación
CDTPPLAN	Código del Plan de estudio en el catálogo
DSTPPLANES	Descripción extendida del Plan de estudio en el catálogo





Comunidad de Madrid

FCALTA	Fecha alta
FCBAJA	Fecha Baja

Esta información se puede grabar también en GICE con el perfil de USUARIO DATOS FUNCIONALES. En Mantenimiento de centros → Datos funcionales, seleccionando la opción “Planes de Estudio autorizados” se pueden actualizar los datos para cada centro.



La información de los PLANES DE ESTUDIO AUTORIZADOS se mostrará en la ficha de un centro cuando estén activos en el catálogo y en el propio centro (en situación de ALTA en ambos casos).





1.2 ACTIVIDADES EXTRAESCOLARES INSTITUCIONALES

Se muestra la información con esta apariencia

ACTIVIDADES EXTRAESCOLARES INSTITUCIONALES

DEPORTE ESCOLAR: TAEKWONDO
DEPORTE ESCOLAR: VOLEIBOL
DEPORTE ESCOLAR: AJEDREZ
PROGRAMA 4ºESO+EMPRESA
DEPORTE ESCOLAR: FÚTBOL SALA 7

Esta información es facilitada por las siguientes unidades

UNIDAD RESPONSABLE	SUBDIRECCIÓN /SERVICIO
DG DE ED INFANTIL, PRIMARIA Y SECUNDARIA	Subdirección General de Centros de ED Infantil, Primaria y Especial
	Subdirección General de Centros de Educación Secundaria

Las ACTIVIDADES EXTRAESCOLARES INSTITUCIONALES que se muestran en este apartado, han sido recogidas previamente en el catálogo disponible en GICE.

FORMATO DEL FICHERO DE CARGA DE DATOS

NOMBRE CAMPO	DESCRIPCIÓN CAMPO
CD_CENTRO	Código Centro
Tipo	Genérico
Centro	Descripción
CDTEXTRA	Código de la actividad en el catálogo
DSTEXTRA	Descripción extendida de la actividad en el catálogo
FCALTA	Fecha alta
FCBAJA	Fecha Baja

Estas actividades también se pueden informar en esa aplicación con el perfil de USUARIO DATOS FUNCIONALES. En Mantenimiento de centros → Datos funcionales, seleccionando la opción “Actividades Extraescolares Institucionales” se pueden grabar los datos para cada centro.





Catálogos Mantenimiento de Centros Consultas Listados Otros Procesos Ayudas Salir Ventana

Selección de Centros [GICE_M001]

CONSULTA

Criterios Principales Localiz./Titularidad Creación/Autorización **Actividades Extraescolares Institucionales**

Cód. Centro

Situación ALTA

Área Territorial

Cod. Genérico

Tipo Centro

Categoría

Naturaleza ☐ Concertado ☐ No Concertado ☒ Ambos

Ámbito Red Específica

Centros

Código	Descripción Centro	Genérico	Área Territorial	Tipo

0 Seleccionados

La información de las ACTIVIDADES EXTRAESCOLARES INSTITUCIONALES se mostrará en la ficha de un centro cuando estén activas en el catálogo y en el propio centro (en situación de ALTA en ambos casos).





2 INDICADORES DE DATOS ESTADÍSTICOS

En este apartado se muestran los indicadores **Número de Alumnos** y **Proceso de Admisión**

2.1 INDICADOR: NÚMERO DE ALUMNOS

NÚMERO DE ALUMNOS



Tipo de gráfica: ☐ Lineal ☒ Barras

Etapas Educativas: ☐ Total ☐ ESO ☐ Bachillerato ☒ Ver Todos

NÚMERO DE ALUMNOS	2011-2012	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016
Total	803	831	842	889	891
ESO	500	499	507	555	555
Bachillerato	303	332	335	334	336

Esta información es facilitada por las siguientes Direcciones Generales

UNIDAD RESPONSABLE	SUBDIRECCIÓN /SERVICIO
DG DE ED INFANTIL, PRIMARIA Y SECUNDARIA	Subdirección General de Centros de ED Infantil, Primaria y Especial
	Subdirección General de Centros de Educación Secundaria





Comunidad de Madrid

DG DE INNOVACIÓN, BECAS Y AYUDAS
A LA EDUCACIÓN

Subdirección General de Enseñanza Privada y
Concertada

A cada unidad se le remite un fichero con el listado de centros en situación de ALTA en GICE a fecha del envío, a fin de que completen la información de alumnos y unidades en las distintas etapas educativas, en los centros de su competencia.

FORMATO DEL FICHERO REMITIDO.

DSABRV	Datos ya incluidos en fichero
CDSUBDIR	
DSABRV_1	
DSMUNI	
CD_CENTRO	
DSGENERICO	
DSEXTEND	
DS_CENTRO	
ITCONCIERTO	
CDGENERICO	
CDSITUACIO	
CDTPVIA	
DOMICILIO	
NMVIAL	
CDMUNI	
CD_POSTAL	
TELEFONO	
FAX	
ITRED_ESPE	
CDDISTRITO	
DSDISTRITO	
CDBARRIO	
DSBARRIO	
TPCEI	TIPO PRIMER CICLO DE EDUCACIÓN INFANTIL (PÚBLICO=PU; PRIVADO=PR; CONCERTADO=CC; CONVENIDO=CV)
AEDI10	ALUMNOS DE 0-1 AÑOS
UEDI10	UNIDADES DE 0-1 AÑOS
AEDI11	ALUMNOS DE 1-2 AÑOS
UEDI11	UNIDADES DE 1-2 AÑOS
AEDI12	ALUMNOS DE 2-3 AÑOS
UEDI12	UNIDADES DE 2-3 AÑOS
TAPCEI	TOTAL ALUMNOS DE PRIMER CICLO DE EDUCACIÓN INFANTIL
TUPCEI	TOTAL UNIDADES DE PRIMER CICLO DE EDUCACIÓN INFANTIL
TSCEI	TIPO SEGUNDO CICLO DE EDUCACIÓN INFANTIL (PÚBLICO=PU; PRIVADO=PR; CONCERTADO=CC; CONVENIDO=CV)
AEDI23	ALUMNOS DE 3-4 AÑOS
UEDI23	UNIDADES DE 3-4 AÑOS
AEDI24	ALUMNOS DE 4-5 AÑOS
UEDI24	UNIDADES DE 4-5 AÑOS
AEDI25	ALUMNOS DE 5-6 AÑOS
UEDI25	UNIDADES DE 5-6 AÑOS
TASCEI	TOTAL ALUMNOS DE SEGUNDO CICLO DE EDUCACIÓN INFANTIL





Comunidad de Madrid

TUSCEI	TOTAL UNIDADES DE SEGUNDO CICLO DE EDUCACIÓN INFANTIL
TAEI	TOTAL ALUMNOS DE EDUCACIÓN INFANTIL
TUEI	TOTAL UNIDADES DE EDUCACIÓN INFANTIL
TEP	TIPO EDUCACIÓN PRIMARIA (PÚBLICO=PU; PRIVADO=PR; CONCERTADO=CC; CONVENIDO=CV)
AEDP1	ALUMNOS EDUCACIÓN PRIMARIA 1º CURSO
UEDP1	UNIDADES EDUCACIÓN PRIMARIA 1º CURSO
AEDP2	ALUMNOS EDUCACIÓN PRIMARIA 2º CURSO
UEDP2	UNIDADES EDUCACIÓN PRIMARIA 2º CURSO
AEDP3	ALUMNOS EDUCACIÓN PRIMARIA 3º CURSO
UEDP3	UNIDADES EDUCACIÓN PRIMARIA 3º CURSO
AEDP4	ALUMNOS EDUCACIÓN PRIMARIA 4º CURSO
UEDP4	UNIDADES EDUCACIÓN PRIMARIA 4º CURSO
AEDP5	ALUMNOS EDUCACIÓN PRIMARIA 5º CURSO
UEDP5	UNIDADES EDUCACIÓN PRIMARIA 5º CURSO
AEDP6	ALUMNOS EDUCACIÓN PRIMARIA 6º CURSO
UEDP6	UNIDADES EDUCACIÓN PRIMARIA 6º CURSO
TAEP	TOTAL ALUMNOS DE EDUCACIÓN PRIMARIA
TUEP	TOTAL UNIDADES DE EDUCACIÓN PRIMARIA
TEINF	TIPO ESPECIAL INFANTIL (PÚBLICO=PU; PRIVADO=PR; CONCERTADO=CC; CONVENIDO=CV)
AEDEI	ALUMNOS ESPECIAL INFANTIL
UEDEI	UNIDADES ESPECIAL INFANTIL
TEBO	TIPO EDUCACIÓN BÁSICA OBLIGATORIA (PÚBLICO=PU; PRIVADO=PR; CONCERTADO=CC; CONVENIDO=CV)
AEDEB	ALUMNOS EDUCACIÓN BÁSICA OBLIGATORIA
UEDEB	UNIDADES EDUCACIÓN BÁSICA OBLIGATORIA
TTVA	TIPO TRANSICIÓN A LA VIDA ADULTA (PÚBLICO=PU; PRIVADO=PR; CONCERTADO=CC; CONVENIDO=CV)
AEDET	ALUMNOS TRANSICIÓN A LA VIDA ADULTA
UEDET	UNIDADES TRANSICIÓN A LA VIDA ADULTA
TAEE	TOTAL ALUMNOS EDUCACIÓN ESPECIAL
TUEE	TOTAL UNIDADES DE EDUCACIÓN ESPECIAL
TESO	TIPO EDUCACIÓN SECUNDARIA OBLIGATORIA (PÚBLICO=PU; PRIVADO=PR; CONCERTADO=CC; CONVENIDO=CV)
AESO1	ALUMNOS EDUCACIÓN SECUNDARIA OBLIGATORIA 1º CURSO
UESO1	UNIDADES DE EDUCACIÓN SECUNDARIA OBLIGATORIA 1º CURSO
AESO2	ALUMNOS EDUCACIÓN SECUNDARIA OBLIGATORIA 2º CURSO
UESO2	UNIDADES EDUCACIÓN SECUNDARIA OBLIGATORIA 2º CURSO
AESO3	ALUMNOS EDUCACIÓN SECUNDARIA OBLIGATORIA 3º CURSO
UESO3	UNIDADES DE EDUCACIÓN SECUNDARIA OBLIGATORIA 3º CURSO
AESO4	ALUMNOS EDUCACIÓN SECUNDARIA OBLIGATORIA 4º CURSO
UESO4	UNIDADES EDUCACIÓN SECUNDARIA OBLIGATORIA 4º CURSO
TASO	TOTAL ALUMNOS EDUCACIÓN SECUNDARIA OBLIGATORIA
TUSO	TOTAL UNIDADES EDUCACIÓN SECUNDARIA OBLIGATORIA
TB	TIPO BACHILLERATO (PÚBLICO=PU; PRIVADO=PR; CONCERTADO=CC; CONVENIDO=CV)
ABAC1	ALUMNOS BACHILLERATO 1º CURSO
UBAC1	UNIDADES BACHILLERATO 1º CURSO
ABAC2	ALUMNOS BACHILLERATO 2º CURSO
UBAC2	UNIDADES BACHILLERATO 2º CURSO
TAB	TOTAL ALUMNOS BACHILLERATO
TUB	TOTAL UNIDADES BACHILLERATO
TFPGM	TIPO FORMACIÓN PROFESIONAL GRADO MEDIO (PÚBLICO=PU; PRIVADO=PR; CONCERTADO=CC; CONVENIDO=CV)
AFPM1	ALUMNOS FORMACIÓN PROFESIONAL GRADO MEDIO 1º CURSO





Comunidad de Madrid

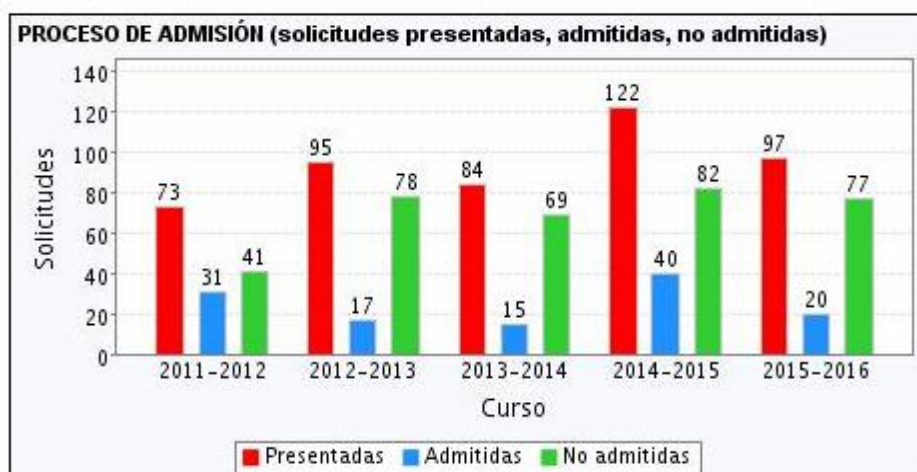
UFPM1	UNIDADES FORMACIÓN PROFESIONAL GRADO MEDIO 1º CURSO
AFPM2	ALUMNOS FORMACIÓN PROFESIONAL GRADO MEDIO 2º CURSO
UFPM2	UNIDADES FORMACIÓN PROFESIONAL GRADO MEDIO 2º CURSO
TAGM	TOTAL ALUMNOS FORMACIÓN PROFESIONAL GRADO MEDIO
TUGM	TOTAL UNIDADES FORMACIÓN PROFESIONAL GRADO MEDIO
TPFGS	TIPO FORMACIÓN PROFESIONAL GRADO SUPERIOR (PÚBLICO=PU; PRIVADO=PR; CONCERTADO=CC; CONVENIDO=CV)
AFPS1	ALUMNOS FORMACIÓN PROFESIONAL GRADO SUPERIOR 1º CURSO
UFPS1	UNIDADES FORMACIÓN PROFESIONAL GRADO SUPERIOR 1º CURSO
AFPS2	ALUMNOS FORMACIÓN PROFESIONAL GRADO SUPERIOR 2º CURSO
UFPS2	UNIDADES FORMACIÓN PROFESIONAL GRADO SUPERIOR 2º CURSO
TAGS	TOTAL ALUMNOS FORMACIÓN PROFESIONAL GRADO SUPERIOR
TUGS	TOTAL UNIDADES FORMACIÓN PROFESIONAL GRADO SUPERIOR
TAFPCF	TOTAL ALUMNOS FORMACIÓN PROFESIONAL
TUFPCF	TOTAL UNIDADES FORMACIÓN PROFESIONAL
TFPB1	TIPO ALUMNOS FORMACIÓN PROFESIONAL BASICA 1º CURSO (PÚBLICO=PU; PRIVADO=PR; CONCERTADO=CC; CONVENIDO=CV)
AFPB1	ALUMNOS FORMACIÓN PROFESIONAL BASICA 1º CURSO
UFPB1	UNIDADES FORMACIÓN PROFESIONAL BASICA 1º CURSO
AFPB2	ALUMNOS FORMACIÓN PROFESIONAL BASICA 2º CURSO
UFPB2	UNIDADES FORMACIÓN PROFESIONAL BASICA 2º CURSO
TAFPB	TOTAL ALUMNOS FORMACIÓN PROFESIONAL BASICA
TUFPB	TOTAL UNIDADES FORMACIÓN PROFESIONAL BASICA
TPPME	TIPO PROGRAMAS PROFESIONALES MODALIDAD ESPECIAL CURSO 1º (PÚBLICO=PU; PRIVADO=PR; CONCERTADO=CC; CONVENIDO=CV)
APPME1	ALUMNOS PROGRAMAS PROFESIONALES MODALIDAD ESPECIAL CURSO 1º
UPPME1	UNIDADES PROGRAMAS PROFESIONALES MODALIDAD ESPECIAL CURSO 1º
APPME2	ALUMNOS PROGRAMAS PROFESIONALES MODALIDAD ESPECIAL CURSO 2º
UPPME2	UNIDADES PROGRAMAS PROFESIONALES MODALIDAD ESPECIAL CURSO 2º
TAPPME	TOTAL ALUMNOS PROGRAMAS PROFESIONALES MODALIDAD ESPECIAL CURSO 2º
TUPPME	TOTAL UNIDADES PROGRAMAS PROFESIONALES MODALIDAD ESPECIAL CURSO 2º
TPPMG	TIPO PROGRAMAS PROFESIONALES MODALIDAD GENERAL (PÚBLICO=PU; PRIVADO=PR; CONCERTADO=CC; CONVENIDO=CV)
APPMG1	ALUMNOS PROGRAMAS PROFESIONALES MODALIDAD GENERAL 1º CURSO
UPPMG1	UNIDADES PROGRAMAS PROFESIONALES MODALIDAD GENERAL 1º CURSO
TAPP	TOTAL ALUMNOS PROGRAMAS PROFESIONALES MODALIDAD GENERAL
TUPP	TOTAL UNIDADES PROGRAMAS PROFESIONALES MODALIDAD GENERAL
TOTAL ALUM	TOTAL ALUMNOS
TOTAL UDS	TOTAL UNIDADES
SERVICIO	UNIDAD QUE REMITE LOS DATOS





2.2 INDICADOR: PROCESO DE ADMISIÓN

PROCESO DE ADMISIÓN (solicitudes presentadas, admitidas, no admitidas)



Tipo de gráfica: ☐ Lineal ☒ Barras

Etapas Educativas: ☒ ESO ☐ Bachillerato

Solicitudes: ☒ Todas ☐ Presentadas ☐ Admitidas ☐ No Admitidas

PROCESO DE ADMISIÓN (solicitudes presentadas, admitidas, no admitidas)	2011- 2012	2012- 2013	2013- 2014	2014- 2015	2015- 2016
Presentadas	73	95	84	122	97
Admitidas	31	17	15	40	20
No admitidas	41	78	69	82	77

Esta información es facilitada por la siguiente unidad

UNIDAD RESPONSABLE	SUBDIRECCIÓN /SERVICIO
DG INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS	Servicio de Tecnologías de la Información y la Comunicación - Madrid Digital

La información se obtiene de los sistemas actuales SICE-SICEP, para centros públicos y concertados.

La extracción de datos la proporciona ICM- Madrid Digital.

FORMATO DEL FICHERO DE CARGA DE DATOS





Comunidad de Madrid

NOMBRE CAMPO	DESCRIPCIÓN CAMPO
Fecha Extracción/Carga	Fecha de carga (*)
Curso Académico	Año académico de referencia
Centro	Código del centro
Descripción	Descripción del centro
Genérico	Descripción genérico del centro
DAT	Descripción DAT(*)
Municipio	Descripción municipio(*)
Localidad	Descripción Localidad (*)
Distrito	Descripción distrito (*)
Barrio	Descripción del barrio (*)
Soli Inf_0	Número de solicitudes presentadas Infantil I ciclo 0 años
Soli Adm Inf_0	Número de solicitudes admitidas Infantil I ciclo 0 años
Soli No Adm Inf_0	Número de solicitudes no admitidas Infantil I ciclo 0 años
Soli Excl Inf_0	Número de solicitudes excluidas Infantil I ciclo 0 años
Soli Inf_1	Número de solicitudes presentadas Infantil I ciclo 1 año
Soli Adm Inf_1	Número de solicitudes admitidas Infantil I ciclo 1 año
Soli No Adm Inf_1	Número de solicitudes no admitidas Infantil I ciclo 1 año
Soli Excl Inf_1	Número de solicitudes excluidas Infantil I ciclo 1 año
Soli Inf_2	Número de solicitudes presentadas Infantil I ciclo 2 años
Soli Adm Inf_2	Número de solicitudes admitidas Infantil I ciclo 2 años
Soli No Adm Inf_2	Número de solicitudes no admitidas Infantil I ciclo 2 años
Soli Excl Inf_2	Número de solicitudes excluidas Infantil I ciclo 2 años
Soli Inf_3	Número de solicitudes presentadas Infantil II ciclo 3 años
Soli Adm Inf_3	Número de solicitudes admitidas Infantil II ciclo 3 años
Soli No Adm Inf_3	Número de solicitudes no admitidas Infantil II ciclo 3 años
Soli Inf_4	Número de solicitudes presentadas Infantil II ciclo 4 años
Soli Adm Inf_4	Número de solicitudes admitidas Infantil II ciclo 4 años
Soli No Adm Inf_4	Número de solicitudes no admitidas Infantil II ciclo 4 años
Soli Inf_5	Número de solicitudes presentadas Infantil II ciclo 5 años
Soli Adm Inf_5	Número de solicitudes admitidas Infantil II ciclo 5 años
Soli No Adm Inf_5	Número de solicitudes no admitidas Infantil II ciclo 5 años
Soli Pri_1	Número de solicitudes presentadas 1º Primaria
Soli Adm Pri_1	Número de solicitudes admitidas 1º Primaria
Soli No Adm Pri_1	Número de solicitudes no admitidas 1º Primaria
Soli Pri_2	Número de solicitudes presentadas 2º Primaria
Soli Adm Pri_2	Número de solicitudes admitidas 2º Primaria
Soli No Adm Pri_2	Número de solicitudes no admitidas 2º Primaria
Soli Pri_3	Número de solicitudes presentadas 3º Primaria
Soli Adm Pri_3	Número de solicitudes admitidas 3º Primaria
Soli No Adm Pri_3	Número de solicitudes no admitidas 3º Primaria
Soli Pri_4	Número de solicitudes presentadas 4º Primaria
Soli Adm Pri_4	Número de solicitudes admitidas 4º Primaria
Soli No Adm Pri_4	Número de solicitudes no admitidas 4º Primaria
Soli Pri_5	Número de solicitudes presentadas 5º Primaria
Soli Adm Pri_5	Número de solicitudes admitidas 5º Primaria
Soli No Adm Pri_5	Número de solicitudes no admitidas 5º Primaria
Soli Pri_6	Número de solicitudes presentadas 6º Primaria





Comunidad de Madrid

NOMBRE CAMPO	DESCRIPCIÓN CAMPO
Soli Adm Pri_6	Número de solicitudes admitidas 6º Primaria
Soli No Adm Pri_6	Número de solicitudes no admitidas 6º Primaria
Soli ESO_1	Número de solicitudes presentadas 1º Educación Secundaria Obligatoria
Soli Adm ESO_1	Número de solicitudes admitidas 1º Educación Secundaria Obligatoria
Soli No Adm ESO_1	Número de solicitudes no admitidas 1º Educación Secundaria Obligatoria
Soli ESO_2	Número de solicitudes presentadas 2º Educación Secundaria Obligatoria
Soli Adm ESO_2	Número de solicitudes admitidas 2º Educación Secundaria Obligatoria
Soli No Adm ESO_2	Número de solicitudes no admitidas 2º Educación Secundaria Obligatoria
Soli ESO_3	Número de solicitudes presentadas 3º Educación Secundaria Obligatoria
Soli Adm ESO_3	Número de solicitudes admitidas 3º Educación Secundaria Obligatoria
Soli No Adm ESO_3	Número de solicitudes no admitidas 3º Educación Secundaria Obligatoria
Soli ESO_4	Número de solicitudes presentadas 4º Educación Secundaria Obligatoria
Soli Adm ESO_4	Número de solicitudes admitidas 4º Educación Secundaria Obligatoria
Soli No Adm ESO_4	Número de solicitudes no admitidas 4º Educación Secundaria Obligatoria
Soli Bac_1	Número de solicitudes presentadas 1º Bachillerato
Soli Adm Bac_1	Número de solicitudes admitidas 1º Bachillerato
Soli No Adm Bac_1	Número de solicitudes no admitidas 1º Bachillerato
Soli Bac_2	Número de solicitudes presentadas 2º Bachillerato
Soli Adm Bac_2	Número de solicitudes admitidas 2º Bachillerato
Soli No Adm Bac_2	Número de solicitudes no admitidas 2º Bachillerato
Soli Bac_3	Número de solicitudes presentadas 3º Bachillerato
Soli Adm Bac_3	Número de solicitudes admitidas 3º Bachillerato
Soli No Adm Bac_3	Número de solicitudes no admitidas 3º Bachillerato

(*) no es obligatorio que se rellene la información de este campo





Comunidad de Madrid

2.3 INDICADORES DATOS RESULTADOS ACADÉMICOS

En estos indicadores, los datos del centro se presentan junto a la media del dato obtenido en la Comunidad de Madrid.

2.4 INDICADOR: TITULACION EN EDUCACION SECUNDARIA

TITULACIÓN EN EDUCACIÓN SECUNDARIA



Tipo de gráfica: ☐ Lineal ☒ Barras

Etapas Educativas: ☒ ESO ☐ Bachillerato

Resultados: ☒ % que titula

TITULACIÓN EN EDUCACIÓN SECUNDARIA	2010-2011	2011-2012	2012-2013	2013-2014	2014-2015
Centro	91.28	92.4	92.15	87.37	92.06
Comunidad de Madrid	81.31	81.6	84.14	84.03	85.26

Esta información es facilitada por la siguiente unidad:

UNIDAD RESPONSABLE





SUBIDRECCIÓN GENERAL DE INSPECCIÓN EDUCATIVA

FORMATO DEL FICHERO DE CARGA DE DATOS

NOMBRE CAMPO	DESCRIPCIÓN CAMPO
Fecha Extracción/Carga	Fecha de carga (*)
Curso Académico	Año académico de referencia
Centro	Código del centro
Descripción	Descripción del centro
Generico	Descripción genérico del centro
Dat	Descripción DAT(*)
Municipio	Descripción municipio(*)
Localidad	Descripción Localidad (*)
Distrito	Descripción distrito (*)
Barrio	Descripción del barrio (*)
Mat_ESO	Número de alumnos matriculados en 4º Educación Secundaria Obligatoria
Tit_ESO	Número de alumnos que titulan en 4º Educación Secundaria Obligatoria
Mat_bach_pre	Número de alumnos matriculados en 2º Bach Mod Presencial
Tit_bach_pre	Número de alumnos que titulan en 2º Bach Mod Presencial
Mat_bach_dist	Número de alumnos matriculados en 2º Bach Mod Distancia
Tit_bach_dist	Número de alumnos que titulan en 2º Bach Mod Distancia
Mat_bach_noct	Número de alumnos matriculados en 2º Bach Mod Nocturno
Tit_bach_noct	Número de alumnos que titulan en 2º Bach Mod Nocturno

(*) no es obligatorio que se rellene la información de este campo





2.5 FICHERO: PRUEBAS CDI

PRUEBA DE CONOCIMIENTOS Y DESTREZAS INDISPENSABLES (CDI)



Tipo de gráfica: ☐ Lineal ☒ Barras

Etapas Educativas: ☒ 6º Primaria ☐ 3º ESO

Resultados nota media: ☒ Global ☐ Lengua ☐ Matemáticas ☐ Cultura general

Resultados % superación prueba: ☐ Global ☐ Lengua ☐ Matemáticas ☐ Cultura general

PRUEBA DE CONOCIMIENTOS Y DESTREZAS INDISPENSABLES (CDI)	2010-2011	2011-2012	2012-2013	2013-2014	2014-2015
Centro	6.04	6.21	7.3	6.14	5.85
Comunidad de Madrid	6.82	6.81	7.76	6.99	7.02

Esta información es facilitada por la siguiente unidad:

UNIDAD RESPONSABLE	SUBDIRECCIÓN /SERVICIO
DG DE INNOVACIÓN, BECAS Y AYUDAS A LA EDUCACIÓN	Subdirección General de Evaluación y Análisis

FORMATO DEL FICHERO DE CARGA DE DATOS

NOMBRE CAMPO	DESCRIPCIÓN CAMPO
Fecha Extracción/Carga	Fecha de carga (*)
Curso Académico	Año académico de referencia
Centro	Código del centro
Descripción	Descripción del centro
Generico	Descripción genérico del centro





Comunidad de Madrid

Dat	Descripción DAT(*)
Municipio	Descripción municipio(*)
Localidad	Descripción Localidad (*)
Distrito	Descripción distrito (*)
Barrio	Descripción del barrio (*)
Med Pri 6	MEDIA TOTAL 6º PRIMARIA
Med Pri LC 6	MEDIA LENGUA 6º PRIMARIA
Med Pri MA 6	MEDIA MATEMÁTICAS 6º PRIMARIA
Med Pri CU 6	MEDIA CULTURA GENERAL 6º PRIMARIA
Med ESO 3	MEDIA TOTAL 3º ESO
Med ESO LC 3	MEDIA LENGUA 3º ESO
Med ESO MA 3	MEDIA MATEMÁTICAS 3º ESO
Por Sup Pri 6	PORCENTAJE APROBADOS TOTAL 6º PRIMARIA
Por Sup Pri LC 6	PORCENTAJE APROBADOS LENGUA 6º PRIMARIA
Por Sup Pri MA 6	PORCENTAJE APROBADOS MATEMÁTICAS 6º PRIMARIA
Por Sup Pri CU 6	PORCENTAJE APROBADOS CULTURA GENERAL 6º PRIMARIA
Por Sup ESO 3	PORCENTAJE APROBADOS TOTAL 3º ESO
Por Sup ESO LC 3	PORCENTAJE APROBADOS LENGUA ESO
Por Sup ESO MA 3	PORCENTAJE APROBADOS MATEMÁTICAS 3º ESO

(*) no es obligatorio que se rellene la información de este campo





2.6 INDICADOR: PRUEBAS BILINGÜES

PRUEBA DE NIVEL DE INGLÉS EN CENTROS BILINGÜES



PRUEBA EXTERNA EN CENTROS BILINGÜES	2011-2012	2012-2013	2013-2014	2014-2015
Total centro	86.81	97.59	0	0
Total Comunidad de Madrid	74.27	77.82	0	0
Sección centro	0	0	72.53	78.72
Sección Comunidad de Madrid	0	0	75.91	79.27
Programa centro	0	0	68.29	82.86
Programa Comunidad de Madrid	0	0	52.46	54.46

Esta información es facilitada por la siguiente unidad:

UNIDAD RESPONSABLE	SUBDIRECCIÓN /SERVICIO
--------------------	------------------------





Comunidad de Madrid

DG DE INNOVACIÓN, BECAS Y AYUDAS
A LA EDUCACIÓN

Subdirección General de Evaluación y Análisis

FORMATO DEL FICHERO DE CARGA DE DATOS

NOMBRE CAMPO	DESCRIPCIÓN CAMPO
Fecha Extracción/Carga	Fecha de carga (*)
Curso Académico	Curso académico de referencia
Centro	Código del centro
Descripción	Descripción del centro
Genérico	Descripción genérico del centro
Dat	Descripción DAT(*)
Municipio	Descripción municipio(*)
Localidad	Descripción Localidad (*)
Distrito	Descripción distrito (*)
Barrio	Descripción del barrio (*)
Por Pri_2	% que supera 2º Primaria
Por Pri_4	% que supera 4º Primaria
Por Pri_6	% que supera 6º Primaria
Por Total_ESO_2	% que supera 2º ESO
Por Sec_ESO_2	% que supera 2º ESO Sección
Por Prog_ESO_2	% que supera 2º ESO Programa
Por Total_ESO_4	% que supera 4º ESO
Por Sec_ESO_4	% que supera 4º ESO Sección
Por Prog_ESO_4	% que supera 4º ESO Programa

(*) no es obligatorio que se rellene la información de este campo





Comunidad de Madrid

2.7 INDICADOR: PRUEBAS PAU

PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD (PAU) (promedio de la calificación en la fase general)



Tipo de gráfica: ☐ Lineal ☒ Barras

Resultados: ☒ Nota media fase general ☐ N° de alumnos presentados ☐ % de alumnos aptos ☐ Nota media de alumnos aptos

PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD (PAU)	2010- 2011	2011- 2012	2012- 2013	2013- 2014	2014- 2015
Centro	7	7.48	7	7.24	7
Comunidad de Madrid	6.14	6.13	6.12	6.22	6.37

Esta información es facilitada por la siguiente unidad:

UNIDAD RESPONSABLE	SUBDIRECCIÓN /SERVICIO
DG DE UNIVERSIDADES E INVESTIGACIÓN	Subdirección General de Universidades

FORMATO DEL FICHERO DE CARGA DE DATOS

NOMBRE CAMPO	DESCRIPCIÓN CAMPO
Fecha Extracción/Carga	Fecha de carga (*)





Comunidad de Madrid

Curso Académico	Año académico de referencia
Centro	Código del centro
Descripción	Descripción del centro
Generico	Descripción genérico del centro
Dat	Descripción DAT(*)
Municipio	Descripción municipio(*)
Localidad	Descripción Localidad (*)
Distrito	Descripción distrito (*)
Barrio	Descripción del barrio (*)
PRESENTA	Número de alumnos presentados centro
MEDIA_FGT	Nota Media de la fase general
APTOS	Número de alumnos aptos
MEDIA_ACC	Nota media alumnos aptos

(*) no es obligatorio que se rellene la información de este campo





2.8 INDICADOR: PREMIOS Y DISTINCIONES

Se muestran con la siguiente apariencia:

PREMIOS Y DISTINCIONES

Número de premios y distinciones/Académicos	
15	2012/2013 ALUMNO/A CON DIPLOMA DE APROVECHAMIENTO EN EDUCACIÓN SECUNDARIA OBLIGATORIA EN LA COMUNIDAD DE MADRID
11	2012/2013 ALUMNO/A CON MENCIÓN HONORÍFICA EN EDUCACIÓN SECUNDARIA OBLIGATORIA EN LA COMUNIDAD DE MADRID
.	2013/2014 ALUMNO/A CON PREMIO EXTRAORDINARIO DE
Número de premios y distinciones/ Artísticos, culturales y deportivos	
1	2012/2013 PRIMER PREMIO DEL CONCURSO DE FELICITACIONES NAVIDEÑAS
1	2012/2013 MENCIÓN CONCURSO DE COROS ESCOLARES. MODALIDAD A (Educación infantil y Primaria)
1	2012/2013 PRIMER PREMIO DEL TORNEO ESCOLAR DE DEBATE, POR EQUIPOS
.	2012/2013 PRIMER PREMIO DEL TORNEO ESCOLAR DE

Esta información es facilitada por las siguientes Direcciones Generales

UNIDAD RESPONSABLE	SUBDIRECCIÓN /SERVICIO
DG DE ED INFANTIL, PRIMARIA Y SECUNDARIA	Subdirección General de Ordenación Académica de Educación Infantil, Primaria y Especial
	Subdirección General de Centros de Educación Secundaria
DG DE FORMACIÓN PROFESIONAL Y ENSEÑANZAS DE RÉGIMEN GENERAL	Subdirección Dirección General de Ordenación Académica de Formación Profesional y Enseñanzas de Régimen Especial
	Subdirección General de Evaluación y Análisis
DG INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS	Servicio de Tecnologías de la Información y la Comunicación

Los PREMIOS Y DISTINCIONES, que se muestran en este apartado, han sido recogidos previamente en el catálogo disponible en GICE, donde se agrupan en dos categorías:

- ACA- ACADÉMICOS
- ACD: ARTÍSTICOS, CULTURALES Y DEPORTIVOS





Comunidad de Madrid

El sistema muestra los premios obtenidos por el centro en los últimos cinco cursos, con indicación del número de premios obtenidos por el centro en cada tipo de premio.

FORMATO DEL FICHERO DE CARGA DE DATOS

CAMPO	DESCRIPCIÓN
CURSO	Curso académico de referencia
CODIGO CENTRO	Código del centro
DESCRIPCION CENTRO	Descripción del centro
CODIGO TIPO	Descripción abreviada del TIPO de premio (ACA/ACD)
CODIGO PREMIO	Código premio en catálogo
DESCRIPCION PREMIO	Descripción del premio en catálogo
TOTAL PREMIOS	Total premios asignados al centro

Los PREMIOS Y DISTINCIONES se pueden informar en GICE con el perfil de Usuario datos funcionales. En Mantenimiento de centros → Datos funcionales, seleccionando la opción “Premios del centro” podemos grabar los datos para cada centro y por curso escolar

Catálogos Mantenimiento de Centros Consultas Listados Otros Procesos Ayudas Salir Ventana

Selección de Centros [GICE_M001]

CONSULTA

Criterios Principales Localiz./Titularidad Creación/Autorización **Premios del centro**

Cód. Centro

Situación ALTA

Área Territorial

Cod. Genérico

Tipo Centro

Categoría

Naturaleza ☐ Concertado ☐ No Concertado ☒ Ambos

Ámbito Red Específica

Centros

Código	Descripción Centro	Genérico	Área Territorial	Tipo

0 Seleccionados

