

## **NORMATIVA FUNCIONAMIENTO DEL SERVICIO DE APOYO METODOLÓGICO, ESTADÍSTICO Y DOCUMENTAL (SAMEyD) DEL INSTITUTO ARAGONÉS DE CIENCIAS DE LA SALUD**

### **Índice:**

1. Usuarios
2. Tipos de servicios
3. Proceso
4. Tarifas
5. Autoría Científica

### **1. Usuarios**

Podrán tener la condición de usuario los profesionales del Sistema Público de Salud de Aragón y/o investigadores o personal de apoyo a la investigación contratados por el IACS o que aun no perteneciendo al mismo participen en proyectos de investigación gestionados por el IACS u otras instituciones públicas de investigación con convenio específico con el IACS en esta materia.

### **2. Tipos de servicios**

Se establecen tres tipos de servicio:

#### **2.1.- Asesoría en el diseño del proyecto y en el análisis estadístico**

Se proporciona asesoría metodológica en la elaboración de protocolos de proyectos o estudios de investigación, así como en el planteamiento del diseño y del análisis estadístico. Este servicio se limita a la asesoría, no contempla la realización del análisis y son gratuitos.

#### **Cartera de servicios**

- ✓ Redacción de objetivos e hipótesis.
- ✓ Elección del diseño de investigación.
- ✓ Delimitación de la población de estudio (criterios de inclusión y exclusión).

- ✓ Cálculo del tamaño de la muestra.
- ✓ Selección y definición operativa de las variables del estudio.
- ✓ Elección del análisis más adecuado al diseño del estudio.
- ✓ Resolución de dudas al investigador que realice el análisis estadístico.

## 2.2.- Realización de Análisis Estadístico o diseño de Bases de Datos

El SAMEyD presta el servicio que conlleve la consulta planteada por el solicitante, con la elaboración del correspondiente informe. Servicio tarificable.

### Cartera de Servicios

- ✓ Diseño de Bases de Datos
  - Diseño de CRD, formularios de bases de datos
  - Depuración de bases de datos
- ✓ Análisis estadístico, que incluye: Emisión informe previo, Reunión con el investigador, Nuevas propuestas de análisis (el presupuesto inicial puede verse afectado en función de las nuevas propuestas de análisis), Emisión de nuevo informe estadístico, Finalización del trabajo.

Estos servicios son secuenciales. Si se accede al servicio en pasos intermedios previamente se valorará la viabilidad de la solicitud.

### Es imprescindible que el usuario:

- Presente un protocolo de investigación especificando los **objetivos** del estudio, su **diseño**, describa los **datos disponibles** (variables) y el **tipo de trabajo que necesita llevarse a cabo**.
- Especifique la **fuentes de financiación** (proyecto de investigación, convenio de colaboración...) con la que se costeará el servicio.

En el caso de ser un proyecto de investigación **sobre seres humanos o su material biológico**, debe tener el previo y preceptivo informe favorable de un Comité de Ética de la Investigación (CEI).

Tienen prioridad las consultas de análisis estadístico a cargo de proyectos gestionados por el IACS u otras instituciones públicas de investigación con convenio específico con el mismo.

En el caso de trabajos académicos como **Tesis doctorales, Trabajos fin de máster o Trabajos fin de grado etc., que no cuenten con financiación propia**, se ofrece una sesión de asesoría sobre la metodología o técnicas de análisis a realizar, y el usuario será el responsable de realizar los análisis según las orientaciones dadas por el SAMEyD. Se facturará en función al número de horas invertidas en la resolución de la consulta según tarifa general. (Máximo 4 horas).

### 2.3.- Realización de tareas de documentación

Se proporcionan servicios de documentación relacionados con revisiones sistemáticas (narrativas y metaanálisis) de proyectos de investigación financiados.

#### Cartera de Servicios

- ✓ **Búsqueda de literatura científica.**
  - El servicio de búsquedas bibliográficas facilita la obtención de referencias bibliográficas sobre un tema de interés concreto a través de una metodología sistemática y exhaustiva.
  - Las fuentes bibliográficas disponibles son las suscritas por la [Biblioteca Virtual de Ciencias de Salud de Aragón](#) y otras que ofrezcan la posibilidad de ser consultadas gratuitamente.
- ✓ **Obtención de documentos:** se facilita la obtención de artículos a texto completo publicados en revistas científicas.
- ✓ **Gestión de referencias bibliográficas** en programas específicos.

- ✓ Servicios de documentación para la realización de revisiones sistemáticas (narrativas y metaanálisis) de proyectos financiados. (Servicio tarificable)

### 3. Proceso para atender una solicitud

**Paso 1** El solicitante realiza una solicitud a través del [formulario](#) disponible en la Web del IACS.

**Paso 2.** Se valora la propuesta. Si fuese necesario, se contactaría con el solicitante para ampliar información.

**Paso 3.** El SAMEyD se pone en contacto con el solicitante aceptando o rechazando dicha propuesta y establece fecha para una reunión inicial.

### 4. Tarifas

Aplicables al Servicio de Realización de Análisis Estadístico o diseño de Bases de Datos y Servicio de Documentación. (Punto 2.2 y 2.3 de este documento)

La elaboración de un presupuesto no tendrá ningún coste. Dicho presupuesto se estipula en función del tiempo (horas) estimado del servicio, teniendo en cuenta el número de hipótesis a demostrar, la complejidad de las hipótesis, la complejidad del análisis requerido, número de variables independientes y número de variables dependientes.

El precio final del servicio podrá sufrir variaciones, en función de las modificaciones que experimente la solicitud durante su realización, ya sea debido a necesidades técnicas o la variación, indicada por el usuario.

Se dispone de dos modalidades de tarifas diferentes, aplicables **en función de cual sea la entidad gestora del proyecto de investigación con cargo al que se realiza el servicio:**

- ✓ Interna: A cargo de proyectos con fondos gestionados por el [Instituto Aragonés de Ciencias de la Salud](#), y otras entidades que establezcan un convenio específico de colaboración con el IACS.
- ✓ General: Resto de proyectos.

Servicio	Tarifa Interna	Tarifa General
1.- Asesoría en diseño de proyectos	-	-
2.- Realización de Análisis estadístico	17,80 € / hora	44,50 € / hora
3.- Realización de tareas de documentación	17,80 € / hora	44,50 € / hora

Las tarifas corresponden a precios sin IVA. En el caso de proyectos no gestionados por el IACS deberá emitirse una factura, que incluirá el IVA vigente.

### 5. Autoría científica

Con el fin de favorecer la visibilidad el apoyo prestado por el SAMEyD se solicita al usuario incluir íntegramente este texto en el apartado de agradecimientos de sus publicaciones:

- Authors would like to acknowledge the use of "Servicio de Apoyo Metodológico, Estadístico y Documental (SAMEyD)" of Aragon Health Sciences Institute (IACS).
- Los autores desean agradecer la colaboración del "Servicio de Apoyo Metodológico, Estadístico y Documental (SAMEyD) del Instituto Aragonés de Ciencias de la Salud (IACS)."

Además, se solicita que comuniquen los datos de la publicación a través del correo electrónico [same.iacs@aragon.es](mailto:same.iacs@aragon.es). Estos requerimientos serán de obligado cumplimiento en el caso de servicios que se hayan beneficiado de la aplicación de tarifas internas.

Asimismo, mencionará al SAMEyD en el apartado de Materiales y Métodos de la publicación. Por otro lado, se podrá incluir al personal técnico del SAMEyD entre los autores de las publicaciones. La decisión de inclusión del personal del SAMEyD en las publicaciones corresponde al investigador principal, en función de la importancia del servicio prestado en la investigación realizada y siempre y cuando se cumplan los requisitos de autoría universalmente reconocidos. Esta decisión no afectará ni condicionará la calidad, tarificación o celeridad de los servicios (presentes o futuros) solicitados por dicho investigador.

