

El presente anuncio en el sitio web de TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:539862-2019:TEXT:ES:HTML>

**España-Murcia: Servicios de desarrollo de software de TI  
2019/S 220-539862**

**Anuncio de licitación**

**Servicios**

**Base jurídica:**

Directiva 2014/24/UE

**Apartado I: Poder adjudicador**

**I.1) Nombre y direcciones**

Nombre oficial: Universidad de Murcia  
Número de identificación fiscal: Q3018001B  
Dirección postal: Plaza de la Cruz Roja, 9, bajo  
Localidad: Murcia  
Código NUTS: ES620  
Código postal: 30003  
País: España  
Persona de contacto: Pedro José Romero Tormos  
Correo electrónico: [pjrt@um.es](mailto:pjrt@um.es)  
Teléfono: +34 868883574  
Fax: +34 868884190

**Direcciones de internet:**

Dirección principal: <https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink%3AperfilContratante&idBp=1rN59QEIq%2FfXGy%2BA%3D%3D>

**I.2) Información sobre contratación conjunta**

**I.3) Comunicación**

Acceso libre, directo, completo y gratuito a los pliegos de la contratación, en: <https://contrataciondelestado.es>  
Puede obtenerse más información en la dirección mencionada arriba  
Las ofertas o solicitudes de participación deben enviarse a la dirección mencionada arriba

**I.4) Tipo de poder adjudicador**

Organismo de Derecho público

**I.5) Principal actividad**

Educación

**Apartado II: Objeto**

**II.1) Ámbito de la contratación**

**II.1.1) Denominación:**

Contrato compra pública de tecnología de servicios de desarrollo de un prototipo innovador del sistema de gestión de la investigación. Proyecto Hércules: semántica de datos de investigación  
Número de referencia: E-CON-2019-73/SE/AM

**II.1.2) Código CPV principal**

72212517

II.1.3) **Tipo de contrato**

Servicios

II.1.4) **Breve descripción:**

Las necesidades que se pretenden cubrir con esta contratación son las relacionadas con un prototipo innovador de sistema de gestión de la investigación que permita mejorar las soluciones existentes en los sistemas de gestión de investigación y transferencia de las universidades así como posibilitar la integración del mismo con la capa semántica en desarrollo en el proyecto Hércules. Así mismo se pretende, en la medida de lo posible, que el prototipo de sistema incorpore tecnologías disruptivas aplicadas a la satisfacción de los requisitos funcionales. El prototipo innovador del sistema que se desarrolle será puesto a disposición de las universidades del SUE (Sistema Universitario Español) como software libre y público.

II.1.5) **Valor total estimado**

Valor IVA excluido: 1 126 234.71 EUR

II.1.6) **Información relativa a los lotes**

El contrato está dividido en lotes: no

II.2) **Descripción**

II.2.1) **Denominación:**

II.2.2) **Código(s) CPV adicional(es)**

II.2.3) **Lugar de ejecución**

Código NUTS: ES620

Emplazamiento o lugar de ejecución principal:

Área de Tecnologías de la Información Aplicadas (ATICA).

II.2.4) **Descripción del contrato:**

Las necesidades que se pretenden cubrir con esta contratación son las relacionadas con un prototipo innovador de sistema de gestión de la investigación que permita mejorar las soluciones existentes en los sistemas de gestión de investigación y transferencia de las universidades así como posibilitar la integración del mismo con la capa semántica en desarrollo en el proyecto Hércules. Así mismo se pretende, en la medida de lo posible, que el prototipo de sistema incorpore tecnologías disruptivas aplicadas a la satisfacción de los requisitos funcionales. El prototipo innovador del sistema que se desarrolle será puesto a disposición de las universidades del SUE (Sistema Universitario Español) como software libre y público.

Los módulos en los que se agrupan las necesidades funcionales a satisfacer son los siguientes:

Sistema de gestión de investigación para las universidades:

- Portal web de la investigación universitaria,
- Analítica e inteligencia de datos,
- Gestión de patentes y empresas de base de conocimiento/tecnológica,
- Gestión de becas y ayudas,
- Catálogo de la oferta científico-técnica (equipamiento y metodologías),
- Gestión de convocatorias,
- Gestión de proyectos de investigación,
- Gestión del investigador,
- Gestión de grupos de investigación,
- Gestión de la producción científica,
- Gestión de áreas de especialización del investigador,
- Gestión de ética,
- Relación con los clientes,

- Servicios avanzados de soporte a los usuarios aplicando inteligencia artificial y lenguaje de programación natural
- Benchmarking de posibles aplicaciones de Blockchain y desarrollo posterior,
- Propuesta de metodología de análisis predictivo con implementación.

II.2.5) **Criterios de adjudicación**

El precio no es el único criterio de adjudicación, y todos los criterios figuran únicamente en los pliegos de la contratación

II.2.6) **Valor estimado**

Valor IVA excluido: 1 126 234.71 EUR

II.2.7) **Duración del contrato, acuerdo marco o sistema dinámico de adquisición**

Duración en meses: 24

Este contrato podrá ser renovado: no

II.2.10) **Información sobre las variantes**

Se aceptarán variantes: no

II.2.11) **Información sobre las opciones**

Opciones: no

II.2.12) **Información sobre catálogos electrónicos**

II.2.13) **Información sobre fondos de la Unión Europea**

El contrato se refiere a un proyecto o programa financiado con fondos de la Unión Europea: sí

Identificación del proyecto:

Este contrato se enmarca dentro del Proyecto HÉRCULES: Semántica de datos de Investigación de Universidades. El proyecto HÉRCULES tiene un presupuesto de CINCO MILLONES CUATROCIENTOS SESENTA Y DOS MIL SEISCIENTOS euros cofinanciado al 80 % por fondos FEDER a través del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades como Organismo Intermedio del POPE

II.2.14) **Información adicional**

Este contrato se enmarca dentro de las actuaciones a acometer en ejecución del citado convenio, por tanto está cofinanciado por fondos FEDER.

**Apartado III: Información de carácter jurídico, económico, financiero y técnico**

III.1) **Condiciones de participación**

III.1.1) **Habilitación para ejercer la actividad profesional, incluidos los requisitos relativos a la inscripción en un registro profesional o mercantil**

III.1.2) **Situación económica y financiera**

Criterios de selección indicados en los pliegos de la contratación

III.1.3) **Capacidad técnica y profesional**

Criterios de selección indicados en los pliegos de la contratación

III.1.5) **Información sobre contratos reservados**

III.2) **Condiciones relativas al contrato**

III.2.1) **Información sobre una profesión concreta**

III.2.2) **Condiciones de ejecución del contrato:**

Según lo establecido en el apartado T) del Cuadro de Características del Contrato.

III.2.3) **Información sobre el personal encargado de la ejecución del contrato**

**Apartado IV: Procedimiento**

- IV.1) **Descripción**
- IV.1.1) **Tipo de procedimiento**  
Procedimiento abierto
- IV.1.3) **Información sobre un acuerdo marco o un sistema dinámico de adquisición**
- IV.1.4) **Información sobre la reducción del número de soluciones u ofertas durante la negociación o el diálogo**
- IV.1.6) **Información sobre la subasta electrónica**
- IV.1.8) **Información acerca del Acuerdo sobre Contratación Pública**  
El contrato está cubierto por el Acuerdo sobre Contratación Pública: sí
- IV.2) **Información administrativa**
- IV.2.1) **Publicación anterior referente al presente procedimiento**
- IV.2.2) **Plazo para la recepción de ofertas o solicitudes de participación**  
Fecha: 16/12/2019  
Hora local: 14:00
- IV.2.3) **Fecha estimada de envío a los candidatos seleccionados de las invitaciones a licitar o a participar**
- IV.2.4) **Lenguas en que pueden presentarse las ofertas o las solicitudes de participación:**  
Español
- IV.2.6) **Plazo mínimo durante el cual el licitador estará obligado a mantener su oferta**  
Duración en meses: 3 (a partir de la fecha declarada de recepción de ofertas)
- IV.2.7) **Condiciones para la apertura de las plicas**  
Fecha: 09/01/2020  
Hora local: 12:00  
Lugar:  
Sala de reuniones del Rectorado.  
Información sobre las personas autorizadas y el procedimiento de apertura:  
Se realizará acto público para la apertura de los sobres B y sobre C.  
— Fecha prevista de apertura del sobre B: 19.12.2019,  
— Fecha prevista de apertura del sobre C: 9.1.2020.  
La fecha de apertura de estos sobres es una estimación, si no se llevará a cabo en estas fechas se publicará en la Plataforma de Contratación del Sector Público con una antelación de 3 días hábiles a su celebración.

**Apartado VI: Información complementaria**

- VI.1) **Información sobre la periodicidad**  
Se trata de contratos periódicos: no
- VI.2) **Información sobre flujos de trabajo electrónicos**  
Se aceptará la facturación electrónica
- VI.3) **Información adicional:**  
Dado que aún se está en proceso de implantación de los instrumentos electrónicos necesarios para proceder a la licitación electrónica, los licitadores presentarán la documentación en soporte físico (papel), en la siguiente dirección:  
Dependencia: Registro de Plicas de la Sección de Contratación de Obras y Concesiones.  
— Domicilio: plaza de la Cruz Roja, 9, bajo,  
— Localidad y código postal: 30003,  
— Teléfonos: 868883574 / 868883593,

— Fax: 868884190,  
— Correo electrónico: [contrata@um.es](mailto:contrata@um.es) ; [contrataobras@um.es](mailto:contrataobras@um.es) .

VI.4) **Procedimientos de recurso**

VI.4.1) **Órgano competente para los procedimientos de recurso**

Nombre oficial: Tribunal Administrativo Central de Recursos Contractuales  
Localidad: Madrid  
País: España

VI.4.2) **Órgano competente para los procedimientos de mediación**

Nombre oficial: Órgano de Contratación  
Localidad: Murcia  
País: España

VI.4.3) **Procedimiento de recurso**

Información precisa sobre el plazo o los plazos de recurso:  
La interposición del recurso se llevará en el plazo y por el procedimiento establecido en el artículo 40 y siguientes de la Ley de Contratos del Sector Público.

VI.4.4) **Servicio del cual se puede obtener información sobre el procedimiento de recurso**

Nombre oficial: Área de Contratación, Patrimonio y Servicios  
Dirección postal: Plaza de la Cruz Roja, 9, bajo  
Localidad: Murcia  
Código postal: 30003  
País: España  
Correo electrónico: [contrata@um.es](mailto:contrata@um.es)  
Teléfono: +34 868883574  
Fax: +34 868884190

VI.5) **Fecha de envío del presente anuncio:**

11/11/2019