



# Documento de Pliegos

Número de Expediente **EXP024/2017/19**

Publicado en la Plataforma de Contratación del Sector Público el 19-05-2017 a las 08:14 horas.



**Suministro e instalación para los sistemas de preparación de muestras biológicas para estudios de microscopía de fluorescencia y bioluminiscencia en el campo de la seguridad alimentaria y trazabilidad en agroalimentación con destino a la Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales en el Campus de Puerto Real de la Universidad de Cádiz. Convocatoria 2015. Ayudas a infraestructuras y equipamiento científico-técnico. Subprograma estatal de infraestructuras científicas y tecnológicas y equipamiento (plan estatal I+D+I 2013-2016). Cofinanciado por FEDER 80%, referencia UNCA15-CE-3409.**

→ **Importe** 171.305,75 EUR.

→ **Importe (sin impuestos)** 141.575 EUR.

→ **Plazo de Ejecución**

→ 1 Mes(es)

→ **Observaciones:** Es condición esencial del contrato el plazo de ejecución, salvo necesidad de ampliación por la Universidad de Cádiz por razón de interés público. Su incumplimiento, que no podrá ser superior al 30 de noviembre de 2017, por causa imputable al contratista, será causa de resolución del contrato, incurriendo en responsabilidad por los daños y perjuicios que a la Universidad pueda ocasionar.

→ **Clasificación CPV**

→ 38570000 - Instrumentos y aparatos de regulación y control.

→ **[Pliego Prescripciones Técnicas](#)**

→ **[Pliego Cláusulas Administrativas](#)**

→ **[EXP0242017 Anexos PCAP Suministro abierto varios criterios.Rtf](#)**

→ **[EXP0242017 Documentacion a incorporar al Sobre B o C.pdf](#)**

→ **[EXP0242017 Cuadro Resumen Caracteristicas.pdf](#)**

→ **Tipo de Contrato** Suministros

→ **Subtipo** Adquisición

→ **Lugar de ejecución** ES612 Cádiz Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales. Laboratorio de investigación de Microbiología y Genética (Lab.710: 4.3.2.1440; Lab.21: 4.3.1.20; Lab.22: 4.3.1.30). Departamento Biomedicina, Biotecnología y Salud Pública. Puerto Real - Cádiz

## Proceso de Licitación

→ **Procedimiento** Abierto

→ **Tramitación** Ordinaria

→ **Presentación de la oferta** Manual

→ **Detalle de la Licitación:**

[https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle\\_licitacion&idEvl=WWzLVuKMdlsQK2TEfXGy%2BA%3D%3D](https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle_licitacion&idEvl=WWzLVuKMdlsQK2TEfXGy%2BA%3D%3D)

**Nº de Lotes:** 3

→ **Se debe ofertar:** A uno o varios lotes

## Entidad Adjudicadora

→ **Rectorado de la Universidad de Cádiz**

→ **Tipo de Administración** Entidad de Derecho Público

→ **Actividad Principal** 13 - Educación

→ **Tipo de Entidad Adjudicadora** Órgano de Contratación

→ **Sitio Web** <http://www.uca.es/web/servicios/economia/enpublicacion>

→ **Perfil del Contratante**

<https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:perfilContratante&idBp=RLBgWwQPejk%3D>

## Dirección Postal

→ c/Ancha 10  
→ (11001) Cádiz España  
→ ES612

## Contacto

→ Teléfono 956015944  
→ Fax 956015048  
→ Correo Electrónico [contrataciones@uca.es](mailto:contrataciones@uca.es)

## Proveedor de Pliegos

→ Rectorado de la Universidad de Cádiz

## Proveedor de Información adicional

→ Rectorado de la Universidad de Cádiz

## Plazo de Obtención de Pliegos

→ Hasta el 05/06/2017 a las 14:00

## Dirección Postal

→ c/Ancha 10  
→ (11001) Cádiz España

## Dirección Postal

→ c/Ancha 10  
→ (11001) Cádiz España

## Contacto

→ Teléfono 956015944

## Contacto

→ Teléfono 956015017  
→ Fax 956015048  
→ Correo Electrónico [contrataciones@uca.es](mailto:contrataciones@uca.es)

## Recepción de Ofertas

→ Rectorado de la Universidad de Cádiz.Unidad de apoyo a Contrataciones

## Dirección Postal

→ c/Ancha 10  
→ (11001) Cádiz España

## Contacto

→ Teléfono 956015007  
→ Fax 956015048  
→ Correo Electrónico [contrataciones@uca.es](mailto:contrataciones@uca.es)

## Plazo de Presentación de Oferta

→ Hasta el 05/06/2017 a las 14:00  
→ Observaciones: Es condición esencial del contrato la presentación de la factura, que ha de constar su entrada en FACe –de conformidad con lo estipulado en la cláusula 11.7 del presente Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares- como máximo el 30 de noviembre de 2017, siendo responsabilidad del adjudicatario la correcta presentación en dicho plazo, incurriendo en responsabilidad por los daños y perjuicios que a la Universidad de Cádiz pueda ocasionar su incumplimiento.

## Apertura de Ofertas Económicas y Documentación

## Apertura de Ofertas Económicas

## Apertura sobres B (criterios no cuantificables) y sobres C (criterios cuantificables)

- Apertura sobre oferta económica
- La fecha será publicada en el Perfil de Contratante de la Universidad de Cádiz.

## Lugar

- Rectorado

## Dirección Postal

- Ancha, 10- 16
- (11001) Cádiz España

Tipo de Acto : Público

## Información del Anuncio de Licitación en Diarios

### Publicación en el BOE

- Fecha de publicación 19/05/2017
- Enlace Publicación: <http://www.boe.es/boe/dias/2017/05/19/pdfs/BOE-B-2017-30405.pdf>

**Objeto del Contrato: Suministro e instalación para los sistemas de preparación de muestras biológicas para estudios de microscopía de fluorescencia y bioluminiscencia en el campo de la seguridad alimentaria y trazabilidad en agroalimentación con destino a la Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales en el Campus de Puerto Real de la Universidad de Cádiz. Convocatoria 2015. Ayudas a infraestructuras y equipamiento científico-técnico. Subprograma estatal de infraestructuras científicas y tecnológicas y equipamiento (plan estatal I+D+I 2013-2016). Cofinanciado por FEDER 80%, referencia UNCA15-CE-3409.**

→ Presupuesto base de licitación

→ Importe 171.305,75 EUR.

→ Importe (sin impuestos) 141.575 EUR.

→ Clasificación CPV

→ 38570000 - Instrumentos y aparatos de regulación y control.

→ Plazo de Ejecución

→ 1 Mes(es)

→ Observaciones: Es condición esencial del contrato el plazo de ejecución, salvo necesidad de ampliación por la Universidad de Cádiz por razón de interés público. Su incumplimiento, que no podrá ser superior al 30 de noviembre de 2017, por causa imputable al contratista, será causa de resolución del contrato, incurriendo en responsabilidad por los daños y perjuicios que a la Universidad pueda ocasionar.

→ Lugar de ejecución

→ Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales. Laboratorio de investigación de Microbiología y Genética (Lab.710: 4.3.2.1440; Lab.21: 4.3.1.20; Lab.22: 4.3.1.30). Departamento Biomedicina, Biotecnología y Salud Pública.

→ Subentidad Nacional Cádiz

→ Código de Subentidad Territorial ES612

**Dirección Postal**

→ CASEM. Polígono Río San Pedro

→ (11510) Puerto Real - Cádiz España

### **Lote 1: Lote 1. Criostato-microtomo de altas prestaciones.**

→ Lugar de ejecución

→ País España

→ Subentidad Nacional Cádiz

→ Código de Subentidad Territorial ES612

→ Presupuesto base de licitación

→ Importe 60.242,27 EUR.

→ Importe (sin impuestos) 49.787 EUR.

→ Clasificación CPV

→ 38570000 - Instrumentos y aparatos de regulación y control.

### **Lote 2: Sistema de almacenamiento y transporte de muestras en nitrógeno líquido y Sistema de imagen molecular para muestras quimioluminiscentes y bioluminiscentes**

→ Lugar de ejecución

→ País España

→ Subentidad Nacional Cádiz

→ Código de Subentidad Territorial ES612

→ Presupuesto base de licitación

→ Importe 41.004,48 EUR.

→ Importe (sin impuestos) 33.888 EUR.

→ Clasificación CPV

→ 38570000 - Instrumentos y aparatos de regulación y control.

### **Lote 3: Sistema de antivibración para micromanipulación y microscopía y Sistema de micromanipulación semiautomático.**

→ Lugar de ejecución

→ País España

→

→ Presupuesto base de licitación

→ Importe 70.059 EUR.

→ Importe (sin impuestos) 57.900 EUR.

## Condiciones de Licitación

- Programas de Financiación Financiación con fondos de la UE
- Descripción de Programas de Financiación Convocatoria 2015. Ayudas a infraestructuras y equipamiento científico-técnico. Subprograma estatal de infraestructuras científicas y tecnológicas y equipamiento (plan estatal I+D+I 2013-2016). Cofinanciado por FEDER 80%, referencia UNCA15-CE-3409.

## Garantía Requerida Definitiva

- Porcentaje 5 %

## Requisitos de participación de los licitadores

### Condiciones de admisión

- Capacidad de obrar
- No prohibición para contratar
- No estar incurso en incompatibilidades
- Cumplimiento con las obligaciones con la Seguridad Social
- Cumplimiento con las obligaciones tributarias
- Para las empresas extranjeras, declaración de sometimiento a la legislación española.

### Criterio de Solvencia Técnica-Profesional

- Trabajos realizados - Relación de los principales suministros efectuados, del mismo tipo o naturaleza al que corresponde el objeto del contrato, durante los cinco últimos años, indicando su importe, fechas y destinatario público o privado de los mismos. Los suministros efectuados se acreditarán mediante certificados expedidos o visados por el órgano competente, cuando el destinatario sea una entidad del sector público o cuando el destinatario sea un comprador privado, mediante un certificado expedido por éste o, a falta de este certificado, mediante una declaración del empresario. El requisito mínimo será que el importe anual acumulado en el año de mayor ejecución sea igual o superior al 70% del valor estimado del lote a que licite.
- Técnicos o unidades técnicas - Indicación del personal técnico o unidades técnicas, integradas o no en la empresa, de los que se disponga para la ejecución del contrato, especialmente los encargados del control de calidad.
- Instalaciones técnicas y medidas para garantizar la calidad - Descripción de las instalaciones técnicas, de las medidas empleadas para garantizar la calidad y de los medios de estudio e investigación de la empresa.
- Certificados de control de calidad expedidos por los institutos o servicios oficiales - Certificados expedidos por los institutos o servicios oficiales encargados del control de calidad, de competencia reconocida, que acrediten la conformidad de productos perfectamente detallada mediante referencias a determinadas especificaciones o normas.

### Criterio de Solvencia Económica-Financiera

- Cifra anual de negocio - Volumen anual de negocios que referido al año de mayor volumen de negocio de los tres últimos concluidos alcance al menos el porcentaje mínimo del 100% sobre el importe del lote a que licite, o sobre la suma de ellos, en caso de licitar a más de uno.

## Condiciones de adjudicación

### Criterios de Adjudicación

#### Criterios evaluables mediante aplicación de fórmulas

- LOTE 1. Garantía adicional posterior al período solicitado. 3 puntos por año hasta un máximo de 5 años
  - Subtipo Criterio : Otros
  - Ponderación : 15
- LOTE 1. Mantenimiento preventivo y correctivo, sin coste adicional, una vez finalizado el período de garantía. 3 puntos por año hasta un máximo de 5 años.
  - Subtipo Criterio : Otros

- Ponderación : 15
- LOTE 1. PRECIO
  - Subtipo Criterio : Precio
  - Ponderación : 15
- LOTE 1. Reducción del plazo de ejecución del contrato. 1 punto por cada día de reducción del plazo de ejecución hasta un máximo de 5 puntos
  - Subtipo Criterio : Otros
  - Ponderación : 5
- LOTE 2. Garantía adicional posterior al período solicitado. 3 puntos por año hasta un máximo de 5 años
  - Subtipo Criterio : Otros
  - Ponderación : 15
- LOTE 2. Mantenimiento preventivo y correctivo, sin coste adicional, una vez finalizado el período de garantía. 3 puntos por año hasta un máximo de 5 años.
  - Subtipo Criterio : Otros
  - Ponderación : 15
- LOTE 2. Precio
  - Subtipo Criterio : Precio
  - Ponderación : 20
- LOTE 3. Reducción del plazo de ejecución del contrato. 1 punto por cada día de reducción del plazo de ejecución hasta un máximo de 5 puntos
  - Subtipo Criterio : Otros
  - Ponderación : 5
- LOTE 3. Garantía adicional posterior al período solicitado. 3 puntos por año hasta un máximo de 5 años
  - Subtipo Criterio : Otros
  - Ponderación : 15
- LOTE 3. Mantenimiento preventivo y correctivo, sin coste adicional, una vez finalizado el período de garantía. 3 puntos por año hasta un máximo de 5 años.
  - Subtipo Criterio : Otros
  - Ponderación : 15
- LOTE 3. Precio
  - Subtipo Criterio : Precio
  - Ponderación : 15

#### Criterios evaluables mediante un juicio de valor

- LOTE 2. Contador de células automático por bioluminiscencia, con posibilidad de contar y cuantificar proteínas, apoptosis, anastomosis y viabilidad.
  - Ponderación : 20
- LOTE 2. Termociclador convencional con posibilidad de colocar diferentes temperaturas de annealing por bloques en el termociclador convencional, dividiendo el bloque en tres zonas independientes
  - Ponderación : 30
- LOTE 3. El microscopio trinocular tenga un sistema de posicionamiento automático a la zona de trabajo. Mayor detalle en el Pliego de Prescripciones Técnicas.
  - Ponderación : 10
- LOTE 3. Microscopio trinocular con platina monitorizada acoplable al micromanipulador de doble agujas suministrado. Mayor detalle en el Pliego de Prescripciones Técnicas.
  - Ponderación : 30
- LOTE 3. Sistema de captación de imágenes de alta resolución en el microscopio trinocular, con el equipo informático necesario de pantalla táctil de 21 pulgadas. Mayor detalle en el Pliego de Prescripciones Técnicas.
  - Ponderación : 5
- LOTE 3. Sistema de micromanipulación con doble aguja de manejo independiente cada una de ellas. Mayor detalle en el Pliego de Prescripciones Técnicas.
  - Ponderación : 5
- LOTE1. Posibilidad de vacío en la cámara de trabajo que permita una mejor calidad de la preparación de muestras.
  - Ponderación : 17
- LOTE1. Sistema de desinfección por aspersion de la cámara de trabajo.
  - Ponderación : 17
- LOTE1. Sistema de transfección celular de alta eficiencia: Posibilidad de trabajo con células eucariotas.
  - Ponderación : 16

## Presentación de recursos

## Información sobre recursos

→ **Rectorado Universidad de Cádiz**

→ **Tipo de Entidad Adjudicadora** Órgano de Contratación

### Dirección Postal

→ Ancha, 10

→ (11001) Cádiz España

### Contacto

→ **Teléfono** 956015926

→ **Fax** 956015048

→ **Correo Electrónico** contrataciones@uca.es

## Presentación de recursos

→ **Rectorado Universidad de Cádiz**

→ **Tipo de Entidad Adjudicadora** Órgano de Contratación

### Dirección Postal

→ Ancha, 10

→ (11001) Cádiz España

### Contacto

→ **Correo Electrónico** contrataciones@uca.es