



Fundación Universidad de Oviedo  
Fundación Universidá d'Oviéu  
University of Oviedo Foundation

---

**Acta de la Mesa de Contratación de la Fundación Universidad de Oviedo, celebrada el día 16 de febrero de 2021, para contratar el Suministro de una Equipación para Laboratorio (Expediente FUIO-01-2021)**

El día 16 de febrero de 2021, a las 10:00 horas, se reúne la Mesa de Contratación, en el domicilio social de la Fundación Universidad de Oviedo (FUIO), convocada para el examen de la documentación presentada a la licitación para la contratación del “Suministro de Equipación para Laboratorio” (Expediente FUIO-01-2021), con la siguiente composición:

- Presidente: D. Santiago Fernández López. Responsable del Área de Investigación.
- Vocal: D<sup>a</sup>. Natalia Luna Sotorrió. Asesora Jurídico Técnica.
- Vocal: D. Roberto Martínez Casaprima. Responsable del Área de Administración y Control.
- Invitado: D. Ángel Luis Álvarez Rodríguez. Profesor de la Universidad de Oviedo.
- Secretaria: D<sup>a</sup>. Yoana Iglesias Mastache. Técnica del Área de Investigación.

La Sra. Secretaria inicia la sesión con la lectura del informe técnico, elaborado por el invitado al acto, D. Ángel Luis Álvarez Rodríguez, Profesor de la Universidad de Oviedo, relativo a los criterios no evaluables de forma automática, que se adjunta a la presente acta y en el que se determina la puntuación técnica de las empresas licitadoras:

- Dismed, S.A.
- Cultek, S.L.U.
- Bonsai Lab, S.L.U.
- Life Technologies, S.A.
- Agilent Technologies Spain, S.L.



### Puntuación criterios no evaluables de forma automática

Criterios (puntuación máxima)	Agilent Technologies Spain	Cultek	Bonsai Lab	Life Technologies	Dismed
<b>Idoneidad técnica (20 puntos)</b>	<b>7</b>	<b>18</b>	<b>9,5</b>	<b>20</b>	<b>20</b>
Capacidad de detección de hasta 6 dianas <b>(8 puntos)</b>	0	8	0	8	8
Capacidad de operar con todos los colorantes de DNA especificados (FAM, SYBR, Cy3, Cy5) <b>(8 puntos)</b>	5	6	5,5	8	8
Capacidad de trabajo con volúmenes de 0,1 mL por reacción <b>(2 puntos)</b>	0	2	2	2	2
Software de adquisición y análisis de datos de qPCR intuitivo y gratuito <b>(2 puntos)</b>	2	2	2	2	2

Se acuerda por la Mesa de Contratación que los equipos ofertados por las empresas **Agilent Technologies Spain, S.L.** y **Bonsai Lab, S.L.U.** no continúen a la siguiente fase de la licitación, al no cumplir con al menos uno de los parámetros requeridos en las prescripciones técnicas y criterios establecidos en las características de la equipación objeto de suministro, conforme al análisis realizado en el informe de valoración técnica adjunto a esta acta. Se procederá a la devolución del sobre B de ambas empresas sin proceder a la apertura del mismo.

Las empresas **Cultek, S.L.U.**, **Life Technologies, S.A.** y **Dismed, S.A.** ofrecen equipos susceptibles de ser valorados en la siguiente fase de la licitación, por lo que se propone su continuación en el procedimiento con la apertura del sobre B.



Fundación Universidad de Oviedo  
Fundación Universidá d' Oviedu  
University of Oviedo Foundation

Posteriormente, el Sr. Presidente procede a la apertura del sobre B de las ofertas presentadas por las tres empresas que pasan a la siguiente fase de la licitación, relativo a los criterios evaluables de forma automática y a la oferta económica.

A tenor de lo dispuesto en el apartado 16 del cuadro de características del contrato, se procede a comprobar si alguna de las empresas licitadoras está incurso en baja temeraria, detectando que la oferta económica de la empresa **Cultek, S.L.U.** es anormalmente baja. Se acuerda, por tanto, solicitar informe a la citada empresa para que en el plazo establecido en el apartado 16 del Pliego de condiciones administrativas justifique razonada y detalladamente la oferta realizada, debiendo especificar el plazo de entrega de la equipación en días conforme figura en la memoria justificativa del expediente.

Y no habiendo más asuntos que tratar, se levanta la sesión, siendo las 11:03 horas, de lo que yo, como Secretaria, doy fe.

FERNANDEZ  
LOPEZ SANTIAGO  
- 45432775R

Firmado digitalmente por FERNANDEZ  
LOPEZ SANTIAGO - 45432775R  
Nombre de reconocimiento (DN): c=ES,  
serialNumber=IDCES-45432775R,  
givenName=SANTIAGO, cn=FERNANDEZ  
LOPEZ, cn=FERNANDEZ LOPEZ SANTIAGO  
- 45432775R  
Fecha: 2021.02.16 14:06:49 +01'00'

Santiago Fernández López

Presidente del Órgano de Contratación

LUNA  
SOTORRIO  
NATALIA -  
09399838Z

Firmado digitalmente por LUNA  
SOTORRIO NATALIA - 09399838Z  
Nombre de reconocimiento (DN):  
c=ES,  
serialNumber=IDCES-09399838Z,  
givenName=NATALIA, cn=LUNA  
SOTORRIO, cn=LUNA SOTORRIO  
NATALIA - 09399838Z  
Fecha: 2021.02.16 14:04:44 +01'00'

Natalia Luna Sotorrio

Vocal

ÁLVAREZ RODRÍGUEZ,  
ÁNGEL LUIS (FIRMA)  
2021.02.16 15:59:05  
+01'00'

Ángel Luis Álvarez Rodríguez

Invitado

MARTINEZ  
CASAPRIMA ROBERTO  
- 09411986H

Firmado digitalmente por MARTINEZ  
CASAPRIMA ROBERTO - 09411986H  
Nombre de reconocimiento (DN): c=ES,  
serialNumber=IDCES-09411986H,  
givenName=ROBERTO, cn=MARTINEZ  
CASAPRIMA, cn=MARTINEZ CASAPRIMA  
ROBERTO - 09411986H  
Fecha: 2021.02.16 14:16:23 +01'00'

Roberto Martínez Casaprima

Vocal

IGLESIAS  
MASTACHE  
YOANA -  
76947716C

Firmado digitalmente por  
IGLESIAS MASTACHE YOANA -  
76947716C  
Nombre de reconocimiento (DN):  
c=ES,  
serialNumber=IDCES-76947716C,  
givenName=YOANA, cn=YOANA  
MASTACHE, cn=YOANA  
MASTACHE YOANA - 76947716C  
Fecha: 2021.02.16 14:14:43 +01'00'

Yoana Iglesias Mastache

Secretaria

**INFORME DE VALORACIÓN TÉCNICA PARA LA CONTRATACIÓN DEL SUMINISTRO DE UNA EQUIPACIÓN PARA LABORATORIO (EXPEDIENTE FUIO-01-2021)**

De conformidad con lo acordado en la mesa de contratación del día 4 de febrero de 2021, se realizan, en la memoria presentada por cada empresa licitadora, las comprobaciones técnicas oportunas por el invitado a la mesa de contratación, D. Ángel Luis Álvarez Rodríguez, con el fin de analizar las características técnicas de cada equipación con el objeto de valorar su idoneidad técnica.

Después de analizar las memorias técnicas presentadas por las cinco empresas licitadoras se adjudican las siguientes puntuaciones en cada uno de los requisitos establecidos en las especificaciones técnicas del contrato:

<b>Criterios (puntuación máxima)</b>	<b>Agilent Technologies Spain</b>	<b>Cultek</b>	<b>Bonsai Lab</b>	<b>Life Technologies</b>	<b>Dismed</b>
<b>Idoneidad técnica (20 puntos)</b>	<b>7</b>	<b>18</b>	<b>9,5</b>	<b>20</b>	<b>20</b>
Capacidad de detección de hasta 6 dianas <b>(8 puntos)</b>	0	8	0	8	8
Capacidad de operar con todos los colorantes de DNA especificados (FAM, SYBR, Cy3, Cy5) <b>(8 puntos)</b>	5	6	5,5	8	8
Capacidad de trabajo con volúmenes de 0,1 mL por reacción <b>(2 puntos)</b>	0	2	2	2	2
Software de adquisición y análisis de datos de qPCR intuitivo y gratuito <b>(2 puntos)</b>	2	2	2	2	2

**JUSTIFICACIÓN**

**Agilent Technologies Spain, S.L.:** El equipo ofertado por esta empresa incumple 2 de los requisitos establecidos en la descripción técnica: por un lado, no es capaz de trabajar con el volumen de muestra indicado de 0,1 mL, estando limitado su uso a muestras de 0,01-0,03 mL y adaptable a 0,07 mL como máximo (-2 puntos); y por otro lado su capacidad de multiplexación (detección simultánea de dianas) está limitada a 5, siendo 6 el mínimo de dianas detectadas requerido en la descripción técnica del equipo cuya compra se encuentra en licitación (-8 puntos). Por otra parte, con relación al número de colorantes de DNA admitidos, el equipo puede trabajar con algunos de los principales colorantes de DNA, pero no se le adjudica la máxima puntuación porque no consta en la memoria técnica que el equipo sea compatible con los demás colorantes listados en el objeto del contrato (VIC, JOE, TET, ABY, NED, TAMRA, JUN). El equipo puede operar con los colorantes FAM, SYBR Green, Cy3 y Cy5 listados en la descripción

técnica por los cuales se le confieren inicialmente 4 puntos, y además con los colorantes HEX, ROX (mencionados en el objeto del contrato) por los cuales se le confiere 0,5 puntos por colorante (5 puntos en este apartado).

**Cultek, S.L.U.:** El equipo ofertado cumple con la mayoría de los requisitos establecidos, pero no es capaz de operar con Cy3, uno de los 4 colorantes principales especificados en la descripción técnica (se menciona compatibilidad con Cy3.5, pero no es el mismo colorante) por lo cual se le confieren inicialmente 3 puntos. Adicionalmente, consta en la memoria técnica entregada por la empresa su compatibilidad con algunos de los colorantes listados en el objeto del contrato, por los cuales se les confiere 0,5 puntos por colorante, a saber: VIC, JOE, HEX, NED, TAMRA y ROX (6 puntos en este apartado).

**Bonsai Lab, S.L.U.:** El equipo ofertado por esta empresa incumple uno de los requisitos establecidos en la descripción técnica: su capacidad de multiplexación (detección simultánea de dianas) está limitada a 5, siendo 6 el mínimo de dianas detectadas requerido en la descripción técnica del equipo cuya compra se encuentra en licitación (-8 puntos). Con relación a los colorantes admitidos, la memoria técnica indica que es compatible con 3 de los 4 requeridos (FAM, SYBR Green y Cy5), por lo que se le confieren 3 puntos inicialmente. Adicionalmente, se especifica que el equipo es compatible con 5 de los colorantes listados en el objeto del contrato, por los cuales se les adjudican 0,5 puntos adicionales por cada uno (5,5 puntos totales en este apartado).

**Life Technologies, S.A.:** La empresa oferta un equipo que cumple con todos los requisitos listados tanto en el objeto del contrato como en la descripción técnica, por lo que se le otorga la máxima puntuación.

**Dismed, S.A.:** La empresa oferta un equipo que cumple con todos los requisitos listados tanto en el objeto del contrato como en la descripción técnica, por lo que se le otorga la máxima puntuación.

Los equipos ofertados por las empresas **Agilent Technologies Spain, S.L.** y **Bonsai Lab, S.L.U.**, a pesar de haber sido evaluados y puntuados siguiendo las pautas establecidas en el objeto del contrato y la descripción técnica, no cumplen con al menos uno de los parámetros requeridos en las mismas, por lo que se propone que no continúen a la siguiente fase de la licitación. Las empresas **Cultek, S.L.U.**, **Life Technologies, S.A.** y **Dismed, S.A.** ofrecen equipos susceptibles de ser valorados en la siguiente fase de la licitación, por lo que se propone su continuación en el procedimiento con la apertura del sobre B.

En Oviedo, a 12 de febrero de 2021



ÁLVAREZ RODRÍGUEZ,  
ÁNGEL LUIS (FIRMA)  
2021.02.12 12:55:55  
+01'00'

Fdo.: D. Ángel Luis Álvarez Rodríguez