



ACTA DE LA REUNIÓN DE LA MESA DE CONTRATACIÓN EN EL EXPEDIENTE 2020_00094 “SUMINISTRO DE EQUIPOS ELECTRÓNICOS DOCENTES PARA LOS LABORATORIOS DE ELECTRÓNICA Y TECNOLOGÍA ELECTRÓNICA DEL EDIFICIO ARENALS DE LA UNIVERSIDAD MIGUEL HERNÁNDEZ DE ELCHE”.

En Elche, a 20 de mayo de 2021, siendo las 11:05 horas, se reúnen por videoconferencia, los miembros de la mesa de contratación nombrada en el procedimiento de referencia en virtud de la Resolución Rectoral 2393/2020 de fecha 1 de diciembre.

ASISTENTES:

PRESIDENTE: D. Pedro Ginés Vicente Quiles (Vicerrector de Infraestructuras).

VOCALES:

- D. Juan José Bolufer Pascual (Vicegerente de Asuntos Económicos)
- D. David Molina Pretel (Servicio Jurídico).
- Da. Francisca Isabel Moya García (Servicio de Control Interno).
- D. Juan Carlos Marzo Campos (Vicerrector Adjunto de Infraestructuras).

SECRETARIO: D. Luis Juan Bajo García (Servicio de Gestión de la Contratación)

Orden del día:

- ✓ **Valoración sobre informe de bajas temerarias y propuesta de adjudicación para los lotes 1, 2 y 3 si procede del expediente 2020_00094 “SUMINISTRO DE EQUIPOS ELECTRÓNICOS DOCENTES PARA LOS LABORATORIOS DE ELECTRÓNICA Y TECNOLOGÍA ELECTRÓNICA DEL EDIFICIO ARENALS DE LA UNIVERSIDAD MIGUEL HERNÁNDEZ DE ELCHE”.**

En primer lugar, el Secretario da cuenta a los miembros de la Mesa del informe emitido por **Don Juan Carlos Ferrer Millán**, Profesor del Departamento de Ingeniería de Telecomunicaciones de la Universidad Miguel Hernández de Elche, que se adjunta como **Anexo I**, para el estudio de las justificaciones presentadas por los licitadores **Apliquem Microones 21 S.L., Ayscom Datatec S.L. y Setup Electrónica, S.L.** en relación al carácter desproporcionado de sus ofertas económicas anormalmente bajas en el **LOTE 2 (40 generadores de funciones arbitrarias)** y de las justificaciones presentadas por los licitadores **Setup Electrónica S.L. y Isotest, S.L.**, en relación al carácter desproporcionado de sus ofertas económicas anormalmente bajas en el **LOTE 3 (96 multímetros de mesa)**, cumpliendo así con la preceptiva solicitud de asesoramiento técnico exigido en el art. 149.4 LCSP.

La mesa de contratación, una vez comprobado que en el informe antes citado se realiza un estudio detallado del contenido de la documentación presentada por las mercantiles requeridas, lo acepta en su totalidad y ratifica sus conclusiones por lo que acuerda admitir definitivamente a las mercantiles **Apliquem Microones 21 S.L., Ayscom Datatec S.L. y Setup Electrónica, S.L.** por considerar que las justificaciones realizadas para el LOTE 2 explican satisfactoriamente el bajo nivel de precios o costes propuestos y admitir definitivamente a las mercantiles **Setup Electrónica S.L. y Isotest, S.L.**, por considerar que las justificaciones realizadas para el LOTE 3 explican satisfactoriamente el bajo nivel de precios o costes propuestos.



Código Seguro de Verificación(CSV): PFUMHODhkMWlyMmMtZWZhMCO

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su integridad en <https://sede.umh.es/csv>

Firmado por LUIS JUAN BAJO GARCIA el día 2021-05-20

Firmado por DAVID MOLINA PRETEL el día 2021-05-20

Firmado por FRANCISCA ISABEL MOYA GARCIA el día 2021-05-20

Firmado por JUAN JOSE BOLUFER PASCUAL el día 2021-05-20

Firmado por JUAN CARLOS MARZO CAMPOS el día 2021-05-20

Firmado por PEDRO GINES VICENTE QUILES el día 2021-05-21

A continuación, se presentan las ofertas de las mercantiles que licitan en el presente procedimiento licitatorio, así como las puntuaciones obtenidas por las mismas:

LOTE 1 - 59 osciloscopios digitales.

ADLER INSTRUMENTOS, S.L.	Oferta económica	Base Imponible	19.424,07 €	
		IVA	4.079,05 €	
		Total	23.503,12 €	
	Puntuación		40,00 puntos	
	Plazo de garantía total		Inferior a 5 años	
	Puntuación		0 puntos	
	Puntuación total		40,00 puntos	

LOTE 2 - 40 generadores de funciones arbitrarias.

ADLER INSTRUMENTOS, S.L.	Oferta económica	Base Imponible	21.812,07 €	
		IVA	4.580,53 €	
		Total	26.392,60 €	
	Puntuación		17,97 puntos	
	Plazo de garantía total		Superior o igual a 5 años	
	Puntuación		20 puntos	
	Puntuación total		37,97 puntos	



Código Seguro de Verificación(CSV): PFUMHODhkMWlyMmMtZWZhMC0

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su integridad en <https://sede.umh.es/csv>

Firmado por LUIS JUAN BAJO GARCIA el día 2021-05-20

Firmado por DAVID MOLINA PRETEL el día 2021-05-20

Firmado por FRANCISCA ISABEL MOYA GARCIA el día 2021-05-20

Firmado por JUAN JOSE BOLUFER PASCUAL el día 2021-05-20

Firmado por JUAN CARLOS MARZO CAMPOS el día 2021-05-20

Firmado por PEDRO GINES VICENTE QUILES el día 2021-05-21

APLIQUEM MICROONES 21, S.L.	Oferta económica	Base Imponible	9.800,00 €	
		IVA	2.058,00 €	
		Total	11.858,00 €	
	Puntuación		40,00 puntos	
	Plazo de garantía total		Superior o igual a 5 años	
	Puntuación		20 puntos	
	Puntuación total		60,00 puntos	

ARAQUEST SL	Oferta económica	Base Imponible	17.615,69 €	
		IVA	3.699,29 €	
		Total	21.314,98 €	
	Puntuación		22,25 puntos	
	Plazo de garantía total		Superior o igual a 5 años	
	Puntuación		20 puntos	
	Puntuación total		42,25 puntos	

AYSCOM DATATEC S.L	Oferta económica	Base Imponible	11.600,00 €	
		IVA	2.436,00 €	
		Total	14.036,00 €	
	Puntuación		33,79 puntos	
	Plazo de garantía total		Superior o igual a 5 años	
	Puntuación		20 puntos	
	Puntuación total		53,79 puntos	

INSTRUMENTACIÓN Y COMPONENTES S.A.	Oferta económica	Base Imponible	23.499,00 €	
		IVA	4.934,79 €	
		Total	28.433,79 €	
	Puntuación		16,68 puntos	
	Plazo de garantía total		Superior o igual a 5 años	
	Puntuación		20 puntos	
	Puntuación total		36,68 puntos	



Código Seguro de Verificación(CSV): PFUMHODhkMWlyMmMtZWZhMCO

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su integridad en <https://sede.umh.es/csv>

Firmado por LUIS JUAN BAJO GARCIA el día 2021-05-20

Firmado por DAVID MOLINA PRETEL el día 2021-05-20

Firmado por FRANCISCA ISABEL MOYA GARCIA el día 2021-05-20

Firmado por JUAN JOSE BOLUFER PASCUAL el día 2021-05-20

Firmado por JUAN CARLOS MARZO CAMPOS el día 2021-05-20

Firmado por PEDRO GINES VICENTE QUILES el día 2021-05-21

ISOTEST, S.L.	Oferta económica	Base Imponible	15.960,00 €
		IVA	3.351,60 €
		Total	19.311,60 €
	Puntuación		24,56 puntos
	Plazo de garantía total		Superior o igual a 5 años
	Puntuación		20 puntos
	Puntuación total		44,56 puntos

PROMAX TEST & MEASUREMENT S.L.U.	Oferta económica	Base Imponible	16.800,00 €
		IVA	3.528,00 €
		Total	20.328,00 €
	Puntuación		23,33 puntos
	Plazo de garantía total		Superior o igual a 5 años
	Puntuación		20 puntos
	Puntuación total		43,33 puntos

SETUP ELECTRONICA SL	Oferta económica	Base Imponible	10.000,00 €
		IVA	2.100,00 €
		Total	12.100,00 €
	Puntuación		39,20 puntos
	Plazo de garantía total		Inferior a 5 años
	Puntuación		0 puntos
	Puntuación total		39,20 puntos

TEDITRONIC, SL	Oferta económica	Base Imponible	22.100,00 €
		IVA	4.641,00 €
		Total	26.741,00 €
	Puntuación		17,74 puntos
	Plazo de garantía total		Inferior a 5 años
	Puntuación		0 puntos
	Puntuación total		17,74 puntos



Código Seguro de Verificación(CSV): PFUMHODhkMWlyMmMtZWZhMCO

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su integridad en <https://sede.umh.es/csv>

Firmado por LUIS JUAN BAJO GARCIA el día 2021-05-20

Firmado por DAVID MOLINA PRETEL el día 2021-05-20

Firmado por FRANCISCA ISABEL MOYA GARCIA el día 2021-05-20

Firmado por JUAN JOSE BOLUFER PASCUAL el día 2021-05-20

Firmado por JUAN CARLOS MARZO CAMPOS el día 2021-05-20

Firmado por PEDRO GINES VICENTE QUILES el día 2021-05-21

LOTE 3 - 96 multímetros de mesa.

ADLER INSTRUMENTOS, S.L.	Oferta económica	Base Imponible	32.907,00€
		IVA	6.910,47€
		Total	39.817,47€
	Puntuación		32,67 puntos
	Plazo de garantía total		Superior o igual a 5 años
	Puntuación		20 puntos
	Puntuación total		52,67 puntos

APLIQUEM MICROONES 21, S.L.	Oferta económica	Base Imponible	35.520,00€
		IVA	7.459,20€
		Total	42.979,20€
	Puntuación		30,27 puntos
	Plazo de garantía total		Superior o igual a 5 años
	Puntuación		20 puntos
	Puntuación total		50,27 puntos

ARAQUEST SL	Oferta económica	Base Imponible	31.863,64€
		IVA	6.691,36€
		Total	38.555,00€
	Puntuación		33,74 puntos
	Plazo de garantía total		Superior o igual a 5 años
	Puntuación		20 puntos
	Puntuación total		53,74 puntos



Código Seguro de Verificación(CSV): PFUMHODhkMWlyMmMtZWZhMC0

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su integridad en <https://sede.umh.es/csv>

Firmado por LUIS JUAN BAJO GARCIA el día 2021-05-20

Firmado por DAVID MOLINA PRETEL el día 2021-05-20

Firmado por FRANCISCA ISABEL MOYA GARCIA el día 2021-05-20

Firmado por JUAN JOSE BOLUFER PASCUAL el día 2021-05-20

Firmado por JUAN CARLOS MARZO CAMPOS el día 2021-05-20

Firmado por PEDRO GINES VICENTE QUILES el día 2021-05-21

AYSCOM DATATEC S.L	Oferta económica	Base Imponible	32.640,00€	
		IVA	6.854,40€	
		Total	39.494,40€	
	Puntuación		32,94 puntos	
	Plazo de garantía total		Superior o igual a 5 años	
	Puntuación		20 puntos	
	Puntuación total		52,94 puntos	

DISTRON SL	Oferta económica	Base Imponible	34.176,00€	
		IVA	7.176,96€	
		Total	41.352,96€	
	Puntuación		31,46 puntos	
	Plazo de garantía total		Superior o igual a 5 años	
	Puntuación		20 puntos	
	Puntuación total		51,46 puntos	

INSTRUMENTACIÓN Y COMPONENTES S.A.	Oferta económica	Base Imponible	35.999,00€	
		IVA	7.559,79€	
		Total	43.558,79€	
	Puntuación		29,87 puntos	
	Plazo de garantía total		Superior o igual a 5 años	
	Puntuación		20 puntos	
	Puntuación total		49,87 puntos	

ISOTEST, S.L.	Oferta económica	Base Imponible	29.720,64€	
		IVA	6.241,33€	
		Total	35.961,97€	
	Puntuación		36,18 puntos	
	Plazo de garantía total		Superior o igual a 5 años	
	Puntuación		20 puntos	
	Puntuación total		56,18 puntos	



Código Seguro de Verificación(CSV): PFUMHODhkMWlyMmMtZWZhMCO

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su integridad en <https://sede.umh.es/csv>

Firmado por LUIS JUAN BAJO GARCIA el día 2021-05-20

Firmado por DAVID MOLINA PRETEL el día 2021-05-20

Firmado por FRANCISCA ISABEL MOYA GARCIA el día 2021-05-20

Firmado por JUAN JOSE BOLUFER PASCUAL el día 2021-05-20

Firmado por JUAN CARLOS MARZO CAMPOS el día 2021-05-20

Firmado por PEDRO GINES VICENTE QUILES el día 2021-05-21

LÍNEAS Y CABLES, S.A.	Oferta económica	Base Imponible	33.704,64€	
		IVA	7.077,97€	
		Total	40.782,61€	
	Puntuación		31,90 puntos	
	Plazo de garantía total		Inferior a 5 años	
	Puntuación		0 puntos	
	Puntuación total		31,90 puntos	

PROMAX TEST & MEASUREMENT S.L.U.	Oferta económica	Base Imponible	34.560,00€	
		IVA	7.257,60€	
		Total	41.817,60€	
	Puntuación		31,11 puntos	
	Plazo de garantía total		Superior o igual a 5 años	
	Puntuación		20 puntos	
	Puntuación total		51,11 puntos	

SAFER INSTRUMENTACION SL	Oferta económica	Base Imponible	35.040,00€	
		IVA	7.358,40€	
		Total	42.398,40€	
	Puntuación		30,68 puntos	
	Plazo de garantía total		Inferior a 5 años	
	Puntuación		0 puntos	
	Puntuación total		30,68 puntos	

SETUP ELECTRONICA SL	Oferta económica	Base Imponible	26.880,00€	
		IVA	5.644,80€	
		Total	32.524,80€	
	Puntuación		40,00 puntos	
	Plazo de garantía total		Inferior a 5 años	
	Puntuación		0 puntos	
	Puntuación total		40,00 puntos	



Código Seguro de Verificación(CSV): PFUMHODhkMWlyMmMtZWZhMCO

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su integridad en <https://sede.umh.es/csv>

Firmado por LUIS JUAN BAJO GARCIA el día 2021-05-20

Firmado por DAVID MOLINA PRETEL el día 2021-05-20

Firmado por FRANCISCA ISABEL MOYA GARCIA el día 2021-05-20

Firmado por JUAN JOSE BOLUFER PASCUAL el día 2021-05-20

Firmado por JUAN CARLOS MARZO CAMPOS el día 2021-05-20

Firmado por PEDRO GINES VICENTE QUILES el día 2021-05-21

TEDITRONIC, SL	Oferta económica	Base Imponible	33.624,00€
		IVA	7.061,04€
		Total	40.685,04€
	Puntuación		31,98 puntos
	Plazo de garantía total		Inferior a 5 años
	Puntuación		0 puntos
	Puntuación total		31,98 puntos

Posteriormente, se procede a valorar las proposiciones según la totalidad de los criterios contenidos en el pliego de cláusulas administrativas particulares, obteniéndose el siguiente resultado de manera decreciente por orden de puntuación total:

LOTE 1 - 59 osciloscopios digitales.			
	Puntuación de criterios evaluables mediante juicios de valor.	Puntuación criterios cuantificables mediante la aplicación de fórmulas.	Puntuación total
ADLER INSTRUMENTOS, S.L	40,00	40,00	80,00

LOTE 2 - 40 generadores de funciones arbitrarias.			
	Puntuación de criterios evaluables mediante juicios de valor.	Puntuación criterios cuantificables mediante la aplicación de fórmulas.	Puntuación total
APLIQUEM MICROONES 21, S.L	40	60,00	100,00
PROMAX TEST & MEASUREMENT S.L.U	40	43,33	83,33
ARAQUEST SL	40	42,25	82,25
SETUP ELECTRONICA SL	40	39,20	79,20
ADLER INSTRUMENTOS, S.L	40	37,97	77,97
INSTRUMENTACIÓN Y COMPONENTES S.A	20	36,68	56,68
AYSCOM DATATEC S.L	0	53,79	53,79
ISOTEST, S.L	0	44,56	44,56
TEDITRONIC, SL	20	17,74	37,74



LOTE 3 - 96 multímetros de mesa.			
	Puntuación de criterios evaluables mediante juicios de valor.	Puntuación criterios cuantificables mediante la aplicación de fórmulas.	Puntuación total
ISOTEST, S.L.	40	56,18	96,18
AYSCOM DATATEC S.L	40	52,94	92,94
ADLER INSTRUMENTOS, S.L.	40	52,67	92,67
DISTRON SL	40	51,46	91,46
PROMAX TEST & MEASUREMENT S.L.U.	40	51,11	91,11
APLIQUEM MICROONES 21, S.L.	40	50,27	90,27
INSTRUMENTACIÓN Y COMPONENTES S.A.	40	49,87	89,87
ARAQUEST SL	20	53,74	73,74
LÍNEAS Y CABLES, S.A.	40	31,90	71,90
SETUP ELECTRONICA SL	30	40,00	70,00
TEDITRONIC, SL	30	31,98	61,98
SAFER INSTRUMENTACION SL	10	30,68	40,68

A la vista de lo expuesto, y de conformidad con lo establecido en los artículos 146.2, 150 y 326.2 b) de la LCSP, la Mesa ACUERDA lo siguiente:

PRIMERO. - Admitir definitivamente al procedimiento de licitación a las mercantiles **Apliquem Microones 21 S.L., Ayscom Datatec S.L. y Setup Electrónica, S.L.** por considerar que las justificaciones realizadas por los licitadores explican satisfactoriamente el bajo nivel de precios o costes propuestos y, por tanto, no presentan un carácter desproporcionado en sus ofertas económicas para el LOTE 2.

SEGUNDO.- Admitir definitivamente al procedimiento de licitación a las mercantiles **Setup Electrónica S.L. y Isotest, S.L.**, por considerar que las justificaciones realizadas por los licitadores explican satisfactoriamente el bajo nivel de precios o costes propuestos y, por tanto, no presentan un carácter desproporcionado en sus ofertas económicas para el LOTE 3.

TERCERO.- Valorar las proposiciones presentadas según la totalidad de los criterios contenidos en el pliego de cláusulas administrativas particulares, tal y como queda establecido en los cuadros arriba insertados.



CUARTO.- Proponer a la vista de lo anterior como la oferta más ventajosa en relación calidad-precio para el expediente **2020_00094 “SUMINISTRO DE EQUIPOS ELECTRÓNICOS DOCENTES PARA LOS LABORATORIOS DE ELECTRÓNICA Y TECNOLOGÍA ELECTRÓNICA DEL EDIFICIO ARENALS DE LA UNIVERSIDAD MIGUEL HERNÁNDEZ DE ELCHE”**:

- Para el **LOTE 1 - 59 osciloscopios digitales**, a la presentada por la empresa **ADLER INSTRUMENTOS, S.L.**, siendo el precio ofertado de **VEINTITRES MIL QUINIENTOS TRES EUROS CON DOCE CÉNTIMOS** [23.503,12€ (19.424,07€ + 4.079,05 € en concepto de IVA)].
- Para el **LOTE 2 - 40 generadores de funciones arbitrarias**, a la presentada por la empresa **APLIQUEM MICROONES 21, S.L.**, siendo el precio ofertado de **ONCE MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS** [11.858,00€ (9.800,00€ + 2.058,00€ en concepto de IVA)].
- Para el **LOTE 3 - 96 multímetros de mesa**, a la presentada por la empresa **ISOTEST, S.L.**, siendo el precio ofertado de **TREINTA Y CINCO MIL NOVECIENTOS SESENTA Y UN EUROS CON NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS** [35.961,97€ (29.720,64€ + 6.241,33€ en concepto de IVA)].

QUINTO.- De conformidad con lo establecido en los artículos 107 y siguientes y 150.2 de la LCSP, requerir a las mercantiles **ADLER INSTRUMENTOS, S.L.**, en relación al **LOTE 1**, **APLIQUEM MICROONES 21, S.L.**, en relación al **LOTE 2** y a la mercantil **ISOTEST, S.L.**, en relación al **LOTE 3**, para que, dentro del plazo de diez días hábiles, a contar desde el siguiente a aquél en que hubiera recibido el requerimiento, presente a través de la Plataforma de Contratación del Estado, la garantía definitiva y la documentación a que se refiere la cláusula 11 del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares que rige el presente contrato.

QUINTO - Una vez cumplimentado en plazo el requerimiento anterior, elevar por parte del Sr. Presidente de la mesa al órgano de contratación, propuesta de adjudicación del contrato a favor de las mercantiles **ADLER INSTRUMENTOS, S.L.**, en relación al **LOTE 1**, **APLIQUEM MICROONES 21, S.L.**, en relación al **LOTE 2** y a la mercantil **ISOTEST, S.L.**, en relación al **LOTE 3**.

Finalmente, no habiendo ninguna incidencia se cierra la sesión del expediente 2020_00094 a las 11:19 horas del día 20 de mayo de 2021.

De todo lo cual doy fe como Secretario.

VºBº

Firmado electrónicamente:
Pedro Ginés Vicente Quiles

Firmado electrónicamente:
David Molina Pretel

Firmado electrónicamente:
Juan Carlos Marzo Campos

Firmado electrónicamente:
Luis Juan Bajo García

Firmado electrónicamente:
Juan José Bolufer Pascual

Firmado electrónicamente:
Francisca Isabel Moya
García



En su reunión de 27 de abril de 2021, la mesa de contratación del expediente 2020_00094 “Suministro de equipos electrónicos docentes para los laboratorios de Electrónica y Tecnología Electrónica del Edificio Arenals de la Universidad Miguel Hernández de Elche” declaró en baja de acuerdo con el artículo 85 del RD 1098/2001, a las siguientes mercantiles por incurrir en el supuesto de oferta anormal o temeraria:

Lote 2, 40 generadores de funciones arbitrarias

- Apliquem Microones 21 S.L., en adelante Apliquem.
- Ayscom Datatec S.L., en adelante Ayscom.
- Setup Electrónica, S.L. en adelante Setup.

Lote 3, 96 multímetros de mesa

- Setup Electrónica S.L., en adelante Setup.
- Isotest, S.L., en adelante Isotest.

En cumplimiento de lo establecido en el artículo 149 LCSP, la mesa de contratación dio audiencia a las citadas mercantiles para justificar la valoración de la oferta y precisar las condiciones de las mismas. Las justificaciones aportadas se resumen en los siguientes puntos.

Lote 2

- Apliquem declara que el precio del equipo es público y accesible desde la página web del fabricante y otros distribuidores. Comprobado el precio de venta al público, la diferencia de este precio con respecto al de la oferta presentada en la licitación es del -1,6%.
- Ayscom declara que el precio ofertado es el precio de lista, atribuyendo la diferencia de precios con respecto a la competencia a los medios de fabricación y costes de producción.
- Setup declara que el precio del equipo es público y accesible desde la página web del distribuidor. Comprobado el precio de venta al público, la diferencia de este precio con respecto al de la oferta presentada en la licitación es del 0,4%.

Lote 3

- A partir de la información facilitada por la mercantil Isotest, se comprueba que la diferencia entre el precio ofertado en la licitación y el de venta al público en la página web de la compañía es del -16%. La compañía justifica la diferencia de precio con respecto al resto de ofertas por el volumen de la adquisición y por tratarse de equipos orientados al uso en el ámbito docente.
- Setup declara que el precio del equipo es público y accesible desde la página web del distribuidor. Comprobado el precio de venta al público, no existe diferencia entre este y el precio ofertado en la licitación.

Al margen de las justificaciones aportadas por las empresas, se ha observado que en las diferencias de los precios ofertados pueden influir las variaciones en los plazos de garantía y el cumplimiento de las características técnicas puntuables, que ya han sido valorados en otros informes.

Teniendo en cuenta lo anterior, **se declara válida la justificación para todas las mercantiles**, por lo que las ofertas pueden ser consideradas en posteriores valoraciones.

