

**EXP. 2025-34 ICN2: SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE UN SISTEMA DE MICROSCOPIA DE FUERZA ATÓMICA
ADECUADO PARA EXPERIMENTOS FOTOVOLTAICOS PARA EL ICN2
OFERTA ECONÓMICA (hasta 30 puntos)**

LICITADOR: IRIDA IBERICA S.L.

LICITACIÓN	DEFINICIÓN	IMPORTE MÁXIMO LICITACIÓN (IVA excluido)	Oferta Económica (sin IVA)	IVA	Oferta Económica (con IVA)
2025-34 ICN2	SISTEMA DE MICROSCOPIA DE FUERZA ATÓMICA	217.116,00 €	217.000,00	45.570,00	262.570,00
TOTAL					

VALORACIÓN OFERTA ECONÓMICA:

$$P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times P$$

P_v = Puntuació de l'oferta a Valorar
 P = Punts criteri econòmic
 O_m = Oferta Millor
 O_v = Oferta a Valorar
 IL = Import de Licitació
 VP = Valor de ponderació

IMPORTE MÁXIMO DE LICITACIÓN

217.116,00 €

RESPECTO AL MÁXIMO DE LICITACIÓN		
respecto máximo licitación	%	
217.000,00 €	-116,00 €	-0,05

IRIDA IBERICA S.L.

*En el caso de que sólo haya un licitador, la oferta será anormal o desproporcionada si el importe es inferior al presupuesto máximo de licitación **en más de 25 unidades porcentuales**.*

Empresas en baja desproporcionada:

No hay

OFERTA ECONÓMICA Máx. 30 puntos	
APLICACIÓN FÓRMULA	Puntuación
IRIDA IBERICA S.L.	30,00
Puntuación criterios evaluables automáticamente (Sobre 3) Máx. 60 puntos	
Empresa	Puntuación
IRIDA IBERICA S.L.	50,00
Puntuación criterios evaluables juicio de valor (Sobre 2) Máx. 10 puntos	
Empresa	Puntuación
IRIDA IBERICA S.L.	10,00
Puntuación Final	
Oferta económica	30,00
Criterios automáticos/objetivos	50,00
Criterios juicio de valor/subjetivos	10,00
Puntuaciones Totales	90,00
Clasificación de ofertas en orden decreciente	
IRIDA IBERICA S.L.	Puntuación
IRIDA IBERICA S.L.	90,00

En Bellaterra, a 25 de noviembre de 2025

Fdo: Gustavo Ceballos
 Head of Research Support Division
 Instrumentation Unit ICN2

**EXP. 2025-34 ICN2: SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE UN SISTEMA DE MICROSCOPIA DE FUERZA ATÓMICA
ADECUADO PARA EXPERIMENTOS FOTOVOLTAICOS PARA EL ICN2**

CRITERIOS EVALUABLES AUTOMÁTICAMENTE (hasta 60 puntos)

LICITADOR: IRIDA IBERICA S.L.

VALORACIÓN CRITERIOS EVALUABLES DE FORMA AUTOMÁTICA:

Criterios automáticos (máx. 60 puntos)	Opción seleccionada	Puntuación obtenida
1. Electrónica de control del AFM (hasta 10 puntos máximo)		
Se ofrecen 2 o más lock-ins		
Se ofrecen 4 o más lock-ins	x	10
No se ofrecen o se ofrecen menos de 2 lock-ins		
2. Intercambio automático de puntas (hasta 10 puntos máximo)		
Sí se ofrece el intercambio automático de puntas y cumple con las condiciones establecidas	x	10
No se ofrece o no cumple con las condiciones establecidas		
3. Kit de amplificador de alto voltaje (hasta 5 puntos máximo)		

Sí se ofrece un amplificador de alto voltaje y cumple con la condición establecida	x	5
No se ofrece o no cumple con la condición establecida		
4. Mapeo de propiedades nanomecánicas (hasta 10 puntos máximo)		
Sí se ofrece un modo de mapeo con las condiciones establecidas	x	10
No se ofrece o no cumple con las condiciones establecidas		
5. KPFM avanzado (hasta 5 puntos máximo)		
Sí se ofrece el modo KPFM con las condiciones establecidas	x	5
No se ofrece o no cumple con las condiciones establecidas		
6. Ampliación garantía (hasta 10 puntos máximo)		
Se ofrece un incremento en el plazo de garantía adicional de hasta 3 años de plazo total		
Se ofrece un incremento en el plazo de garantía adicional de hasta 4 años de plazo total		
No se ofrece un incremento adicional en el plazo de garantía	x	0
7. Tiempo de entrega anticipada (hasta 10 puntos máximo)		
3 meses	x	10
4 meses		
No se ofrece un plazo de entrega inferior		

PUNTUACIÓN TOTAL OBTENIDA	50
----------------------------------	-----------

En Bellaterra, a 25 de noviembre de 2025

Fdo: Gustavo Ceballos
Head of Research Support Division
Instrumentation Unit ICN2