

TARIFAS OFICIALES 2026

Resonancia Magnética Nuclear

Operaciones Comunes. Independientes del espectrómetro

Concepto	US	OPI	Ext/Priv
Disolvente deuterado (1 ml de CDCl ₃ , DMSO-d ₆ ó D ₂ O)	3.35 €/uni	3.35 €/uni	3.35 €/uni
Disolvente deuterado (1 ml de CD ₃ OD, C ₆ D ₆ , tolueno-d ₈ , acetonitrilo-d ₃ , acetona-d ₆)	8.35 €/uni	8.35 €/uni	8.35 €/uni
Preparación de muestras líquidas	3.00 €/mtra	6.00 €/mtra	12.00 €/mtra
Preparación de muestras líquidas (incluye tubo de RMN)	6.00 €/mtra	9.00 €/mtra	15.00 €/mtra
Preparación de muestras sólidas	10.00 €/mtra	20.00 €/mtra	40.00 €/mtra
Preparación de muestras HR-MAS	15.00 €/mtra	25.00 €/mtra	45.00 €/mtra
Procesado y dibujo de espectros	20.00 €/h	30.00 €/h	50.00 €/h

Espectrómetro 300 MHz

Concepto	US	OPI	Ext/Priv
1D ¹ H-RMN ó ¹⁹ F-RMN estándar (3,5 min)	1.85 €/med	3.30 €/med	8.50 €/med
1D ¹ H-RMN presat. estándar (3,5 min)	2.05 €/med	3.50 €/med	9.60 €/med
1D ¹ H-RMN con filtro de difusión estándar (10 min)	3.35 €/med	5.75 €/med	15.80 €/med
1D ³¹ P-RMN estándar (10 min)	1.95 €/med	3.35 €/med	9.15 €/med
1D TOCSY estándar (10 min)	3.35 €/med	5.75 €/med	15.80 €/med
1D ¹ H-NOE ó 1D-ROESY estándar (30 min)	4.10 €/med	7.05 €/med	19.20 €/med
1D ¹³ C-RMN ó DEPT-135 ó ³¹ P-RMN ó ¹¹ B-RMN ó ²⁹ Si-RMN estándar (1 h)	5.00 €/med	9.05 €/med	24.20 €/med
1D ¹³ C-RMN ó DEPT-135 ó ³¹ P-RMN ó ¹¹ B-RMN ó ²⁹ Si-RMN estándar (8 h fuera del horario laboral)	16.80 €/med	27.10 €/med	72.60 €/med
2D COSY ó DQF-COSY estándar (30 min)	3.10 €/med	5.30 €/med	14.20 €/med
2D ¹ H, ¹³ C-HSQC estándar (30 min)	3.10 €/med	5.30 €/med	14.20 €/med
2D TOCSY estándar (1 h)	5.60 €/med	9.55 €/med	26.20 €/med
2D NOESY ó ROESY estándar (1,5 h)	8.00 €/med	13.85 €/med	37.90 €/med
2D HMBC estándar (1,5 h)	8.00 €/med	13.85 €/med	37.90 €/med
2D DOSY estándar (1 h)	12.00 €/med	21.70 €/med	66.50 €/med
Completo: ¹ H (3,5 min) y ¹³ C (1 h), COSY (30 min) y HSQC (30 min)	12.60 €/med	22.60 €/med	61.00 €/med
Completo noche: ¹ H (3,5 min) y ¹³ C (8 h), COSY (30 min) y HSQC (1 h)	24.15 €/med	41.60 €/med	115.00 €/med

Otra temperatura de trabajo (tiempo requerido para el cambio: 10 min por cada cambio en 10 °C)	5.00 €/h	9.05 €/h	24.00 €/h
Tiempo de uso (Experimentos realizados en días laborables)	5.00 €/h	9.05 €/h	24.00 €/h
Tiempo de uso (Experimentos programados para fines de semana, mínimo 6 horas)	2.40 €/h	3.90 €/h	10.40 €/h
Bloque de 6 horas o superior (misma muestra, lote o autoservicio)	3.00 €/h	5.35 €/h	14.40 €/h
Bloque de 12 horas o superior (misma muestra, lote o autoservicio)	2.70 €/h	4.80 €/h	12.85 €/h
Bloque de 18 horas o superior (misma muestra, lote o autoservicio)	2.35 €/h	4.25 €/h	11.35 €/h
Bloque de 24 horas o superior (misma muestra, lote o autoservicio)	2.15 €/h	3.90 €/h	10.35 €/h
Bloque de 36 horas o superior (misma muestra, lote o autoservicio)	1.95 €/h	3.50 €/h	9.35 €/h
Bloque de 48 horas o superior (misma muestra, lote o autoservicio)	1.85 €/h	3.35 €/h	8.85 €/h

Espectrómetro 400 MHz 'Food screener'

Concepto	US	OPI	Ext/Priv
1D ¹ H-RMN o ¹⁹ F-RMN estándar (5 min, lote entre 1 y 50 muestras)	2.30 €/med	3.80 €/med	9.90 €/med
1D ¹ H-RMN o ¹⁹ F-RMN estándar (5 min, lote > 50 muestras)	1.70 €/med	2.90 €/med	7.45 €/med
1D ¹ H-RMN presat. estándar (5 min, lote entre 1 y 50 muestras)	2.60 €/med	4.15 €/med	10.20 €/med
1D ¹ H-RMN presat. estándar (5 min, lote >50 muestras)	2.00 €/med	3.10 €/med	8.45 €/med
1D ³¹ P-RMN estándar (10 min)	2.45 €/med	3.95 €/med	10.70 €/med
1D ¹ H-RMN con filtro de difusión estándar (10 min)	4.25 €/med	6.80 €/med	18.60 €/med
1D TOCSY estándar (15 min)	4.25 €/med	6.80 €/med	18.60 €/med
1D ¹ H-NOE o 1D-ROESY estándar (30 min)	5.15 €/med	8.20 €/med	22.50 €/med
1D ¹³ C-RMN o DEPT-135 o ³¹ P-RMN o ¹¹ B-RMN o ²⁹ Si-RMN estándar (1 h)	6.30 €/med	10.60 €/med	28.30 €/med
1D ¹³ C-RMN ó DEPT-135 ó ³¹ P-RMN ó ¹¹ B-RMN ó ²⁹ Si-RMN (8 h fuera del horario laboral)	21.20 €/med	31.80 €/med	85.00 €/med
2D COSY o DQF-COSY estándar (30 min)	3.90 €/med	6.20 €/med	16.90 €/med
2D ¹ H, ¹³ C-HSQC estándar (30 min)	3.90 €/med	6.20 €/med	16.90 €/med
2D TOCSY estándar (1 h)	7.00 €/med	11.20 €/med	30.70 €/med
2D NOESY o ROESY estándar (1,5 h)	10.20 €/med	16.20 €/med	44.40 €/med
2D HMBC estándar (1,5 h)	10.20 €/med	16.20 €/med	44.40 €/med
2D DOSY estándar (1 h)	15.10 €/med	25.50 €/med	78.00 €/med
Completo: ¹ H (5 min) y ¹³ C (1 h), COSY (30 min) y HSQC (30 min)	15.90 €/med	26.50 €/med	71.85 €/med

Completo: ¹ H (5 min) y ¹³ C (8 h), COSY (30 min) y HSQC (1 h)	30.50 €/med	48.75 €/med	135.00 €/med
Otra temperatura de trabajo (tiempo requerido para el cambio: 10 min por cada cambio en 10 °C)	6.30 €/h	10.60 €/h	28.30 €/h
Tiempo de uso (Experimentos realizados en días laborables)	6.30 €/h	10.60 €/h	28.30 €/h
Tiempo de uso (Experimentos programados para fines de semana, mínimo 6 horas)	3.10 €/h	4.60 €/h	12.25 €/h
Bloque de 6 horas o superior (misma muestra, lote o autoservicio)	3.70 €/h	6.25 €/h	16.70 €/h
Bloque de 12 horas o superior (misma muestra, lote o autoservicio)	3.35 €/h	5.60 €/h	15.00 €/h
Bloque de 18 horas o superior (misma muestra, lote o autoservicio)	3.00 €/h	5.00 €/h	13.35 €/h
Bloque de 24 horas o superior (misma muestra, lote o autoservicio)	2.70 €/h	4.60 €/h	12.10 €/h
Bloque de 36 horas o superior (misma muestra, lote o autoservicio)	2.45 €/h	4.15 €/h	11.00 €/h
Bloque de 48 horas o superior (misma muestra, lote o autoservicio)	2.30 €/h	3.80 €/h	10.20 €/h

Espectrómetro 500 MHz

Concepto	US	OPI	Ext/Priv
1D ¹ H-RMN ó ¹⁹ F-RMN estándar (8 min)	2.70 €/med	4.80 €/med	11.80 €/med
1D ¹ H presat estándar (8 min)	3.10 €/med	5.20 €/med	13.35 €/med
1D ³¹ P-RMN estándar (10 min)	2.85 €/med	4.90 €/med	12.65 €/med
1H ¹ H-RMN con filtro de difusión estándar (10 min)	5.00 €/med	8.55 €/med	22.00 €/med
1D TOCSY estándar (15 min)	5.00 €/med	8.55 €/med	22.00 €/med
1D ¹ H-NOE ó 1D-ROESY estándar (30 min)	6.10 €/med	10.35 €/med	26.70 €/med
1D ¹³ C-RMN ó DEPT-135 ó ³¹ P-RMN ó ¹¹ B-RMN ó ²⁹ Si-RMN estándar (1 h)	7.45 €/med	13.30 €/med	33.60 €/med
1D ¹³ C-RMN ó DEPT-135 ó ³¹ P-RMN ó ¹¹ B-RMN ó ²⁹ Si-RMN estándar (8 h fuera del horario laboral)	25.00 €/med	40.00 €/med	100.80 €/med
2D COSY ó DQF-COSY estándar (30 min)	4.60 €/med	7.80 €/med	20.00 €/med
2D ¹ H, ¹³ C-HSQC estándar (30 min)	4.60 €/med	7.80 €/med	20.00 €/med
2D TOCSY estándar (1 h)	8.30 €/med	14.00 €/med	36.35 €/med
2D NOESY ó ROESY estándar (1,5 h)	12.00 €/med	20.40 €/med	52.65 €/med
2D HMBC estándar (1,5 h)	12.00 €/med	20.40 €/med	52.65 €/med
2D DOSY estándar (1 h)	17.80 €/med	32.00 €/med	92.40 €/med
Completo: ¹ H (8 min) y ¹³ C (1 h), COSY (30 min) y HSQC (30 min)	18.70 €/med	33.30 €/med	85.00 €/med
Completo noche: ¹ H (8 min) y ¹³ C (8 h), COSY (30 min) y HSQC (1 h)	36.00 €/med	61.25 €/med	159.60 €/med

Otra temperatura de trabajo (tiempo requerido para el cambio: 10 min por cada cambio en 10 °C)	7.45 €/h	13.30 €/h	33.60 €/h
Tiempo de uso (Experimentos realizados en días laborables)	7.45 €/h	13.30 €/h	33.60 €/h
Tiempo de uso (Experimentos programados para fines de semana, mínimo 6 horas)	3.60 €/h	5.75 €/h	14.50 €/h
Bloque de 6 horas o superior (misma muestra, lote o autoservicio)	4.35 €/h	7.80 €/h	19.70 €/h
Bloque de 12 horas o superior (misma muestra, lote o autoservicio)	4.00 €/h	7.10 €/h	17.80 €/h
Bloque de 18 horas o superior (misma muestra, lote o autoservicio)	3.55 €/h	6.30 €/h	15.90 €/h
Bloque de 24 horas o superior (misma muestra, lote o autoservicio)	3.20 €/h	7.80 €/h	14.50 €/h
Bloque de 36 horas o superior (misma muestra, lote o autoservicio)	2.90 €/h	5.20 €/h	13.10 €/h
Bloque de 48 horas o superior (misma muestra, lote o autoservicio)	2.70 €/h	4.90 €/h	12.20 €/h

Espectrómetro 500 MHz con criosonda

Concepto	US	OPI	Ext/Priv
1D ¹ H-RMN o ¹⁹ F-RMN estándar (8 min)	3.60 €/med	6.10 €/med	15.70 €/med
1D ¹ H-RMN presat. estándar (8 min)	4.05 €/med	6.60 €/med	17.80 €/med
1D ³¹ P-RMN estándar (10 min)	3.85 €/med	6.30 €/med	16.90 €/med
1D ¹ H-RMN con filtro de difusión estándar (10 min)	6.65 €/med	10.90 €/med	29.30 €/med
1D TOCSY estándar (15 min)	6.65 €/med	10.90 €/med	29.30 €/med
1D ¹ H-NOE o 1D ROESY estándar (30 min)	8.05 €/med	13.20 €/med	35.60 €/med
1D ¹³ C-RMN o DEPT-135 o ³¹ P-RMN o ¹¹ B-RMN o ²⁹ Si-RMN estándar (1 h)	9.90 €/med	17.00 €/med	44.80 €/med
1D ¹³ C-RMN o DEPT-135 o ³¹ P-RMN o ¹¹ B-RMN o ²⁹ Si-RMN estándar (8 h fuera del horario laboral)	33.30 €/med	51.00 €/med	134.40 €/med
2D COSY o DQF-COSY estándar (30 min)	6.10 €/med	9.95 €/med	26.70 €/med
2D ¹ H, ¹³ C-HSQC estándar (30 min)	6.10 €/med	9.95 €/med	26.70 €/med
2D TOCSY estándar (1 h)	11.00 €/med	18.00 €/med	48.50 €/med
2D NOESY o ROESY estándar (1,5 h)	16.00 €/med	26.00 €/med	70.20 €/med
2D HMBC estándar (1,5 h)	16.00 €/med	26.00 €/med	70.20 €/med
2D DOSY estándar (1 h)	23.70 €/med	40.80 €/med	123.20 €/med
Completo: ¹ H (8 min) y ¹³ C (1 h), COSY (30 min) y HSQC (30 min)	25.00 €/med	42.50 €/med	113.00 €/med
Completo noche: ¹ H (8 min) y ¹³ C (8 h), COSY (30 min) y HSQC (1 h)	47.85 €/med	78.20 €/med	212.80 €/med
Otra temperatura de trabajo (tiempo requerido para el cambio: 10 min por cada cambio en 10 °C)	9.90 €/h	17.00 €/h	44.80 €/h

Tiempo de uso (Experimentos realizados en días laborables, mínimo 20 min)	9.90 €/h	17.00 €/h	44.80 €/h
Tiempo de uso (Experimentos programados para fines de semana, mínimo 6 horas)	4.80 €/h	7.35 €/h	19.30 €/h
Bloque de 6 horas o superior (misma muestra, lote o autoservicio)	5.80 €/h	10.00 €/h	26.30 €/h
Bloque de 12 horas o superior (misma muestra, lote o autoservicio)	5.20 €/h	8.95 €/h	23.50 €/h
Bloque de 18 horas o superior (misma muestra, lote o autoservicio)	4.70 €/h	8.00 €/h	21.10 €/h
Bloque de 24 horas o superior (misma muestra, lote o autoservicio)	4.25 €/h	7.30 €/h	19.20 €/h
Bloque de 36 horas o superior (misma muestra, lote o autoservicio)	3.85 €/h	6.60 €/h	17.40 €/h
Bloque de 48 horas o superior (misma muestra, lote o autoservicio)	3.55 €/h	6.05 €/h	16.00 €/h

Espectrómetro 600 MHz WB (sólidos)

Concepto	US	OPI	Ext/Priv
Otra temperatura de trabajo (tiempo requerido para el cambio: 10 min por cada cambio en 10°C)	14.25 €/h	24.00 €/h	67.20 €/h
Tiempo de uso (Experimentos realizados en días laborables, mínimo 30 min)	14.25 €/h	24.00 €/h	67.20 €/h
Tiempo de uso (Experimentos programados para fines de semana, mínimo 6 horas)	6.90 €/h	10.35 €/h	29.00 €/h
Bloque de 6 horas o superior (misma muestra o autoservicio)	8.40 €/h	14.10 €/h	39.40 €/h
Bloque de 12 horas o superior (misma muestra o autoservicio)	7.60 €/h	12.70 €/h	35.60 €/h
Bloque de 18 horas o superior (misma muestra o autoservicio)	6.70 €/h	11.20 €/h	31.40 €/h
Bloque de 24 horas o superior (misma muestra o autoservicio)	6.10 €/h	10.20 €/h	28.60 €/h
Bloque de 36 horas o superior (misma muestra o autoservicio)	5.60 €/h	9.40 €/h	26.30 €/h
Bloque de 48 horas o superior (misma muestra o autoservicio)	5.20 €/h	8.70 €/h	24.40 €/h

Espectrómetro 700 MHz con criosonda

Concepto	US	OPI	Ext/Priv
Otra temperatura de trabajo (tiempo requerido para el cambio: 10 min por cada 10°C)	19.00 €/h	32.00 €/h	89.60 €/h
Tiempo de uso (Experimentos realizados en días laborables, mínimo 20 min)	19.00 €/h	32.00 €/h	89.60 €/h
Tiempo de uso (Experimentos programados para fines de semana, mínimo 6 horas)	9.20 €/h	13.80 €/h	38.65 €/h
Bloque de 6 horas o superior (misma muestra o autoservicio)	11.20 €/h	18.80 €/h	52.60 €/h
Bloque de 12 horas o superior (misma muestra o autoservicio)	10.10 €/h	17.00 €/h	47.50 €/h

Bloque de 18 horas o superior (misma muestra o autoservicio)	9.00 €/h	15.10 €/h	42.30 €/h
Bloque de 24 horas o superior (misma muestra o autoservicio)	8.10 €/h	13.60 €/h	38.10 €/h
Bloque de 36 horas o superior (misma muestra o autoservicio)	7.50 €/h	12.60 €/h	35.20 €/h
Bloque de 48 horas o superior (misma muestra o autoservicio)	6.90 €/h	11.60 €/h	32.40 €/h

HPLC-SPE-NMR

Concepto	US	OPI	Ext/Priv
Disolvente deuterado (1 ml de CD ₃ CN)	7.50 €/uni	7.50 €/uni	7.50 €/uni
Disolvente HPLC (1 ml de H ₂ O, CH ₃ OH o similar)	0.05 €/uni	0.05 €/uni	0.05 €/uni
Disolvente HPLC (1 ml de CH ₃ CN o similar)	0.15 €/uni	0.15 €/uni	0.15 €/uni
Búsqueda de condiciones	4.00 €/h	6.00 €/h	15.00 €/h
HPLC-SPE-NMR	6.50 €/h	9.75 €/h	30.00 €/h

COMENTARIOS

Todos los experimentos estándar son realizados por los técnicos del Servicio.