



**TARIFAS DE SERVICIOS CIENTÍFICO TÉCNICOS DE
APOYO A LA INVESTIGACIÓN (CORE FACILITIES)
2026**

APROBACIÓN TARIFAS

Las tarifas fueron presentadas en el CCI del día 21/04/2026, y aprobadas por el Patronato del VHIR el 10 de junio de 2026. El Consejo Rector del Biobanco HUVH ha aprobado las tarifas del Biobanco el 4 de mayo de 2026.

Las tarifas LAS mantenimiento fueron presentadas en el CCI del día 12/11/2025 y aprobadas por el patronato del VHIR el 27 de noviembre de 2025.

VIGENCIA TARIFAS

Tarifas vigentes desde el 1 de julio de 2026.

Tarifas LAS mantenimiento: vigentes desde el 1 de enero de 2026.

TIPOS DE TARIFAS

TARIFA INTERNA

Tarifa aplicable a usuarios internos

TARIFA ALIANZA/ CERCA

Tarifa aplicable a usuarios de cualquier institución con acuerdo firmado o aplicable a usuarios de Instituciones CERCA

TARIFA EXTERNA PUBLICA (OPIs)

Tarifa aplicable a instituciones e investigadores externos que gestionan proyectos de investigación desde Organismos Públicos de Investigación (OPIs)

TARIFA EXTERNA PRIVADA

Tarifa aplicable a Instituciones/Empresas privadas

ÍNDICE

| | |
|--|----|
| LISTADO DE TARIFAS BIOBANCO..... | 4 |
| LISTADO DE TARIFAS UAT – PLATAFORMA DE GENÓMICA..... | 9 |
| LISTADO DE TARIFAS UAT – PLATAFORMA DE DIAGNÓSTICO MOLECULAR (MICROARRAYS) ⁽¹¹⁾ | 17 |
| LISTADO DE TARIFAS UAT – PLATAFORMA DE CITOMETRÍA | 18 |
| LISTADO DE TARIFAS UAT – PLATAFORMA DE METABOLÓMICA..... | 20 |
| LISTADO DE TARIFAS UAT – PLATAFORMA DE MICROSCOPIA..... | 20 |
| LISTADO DE TARIFAS UAT – SOPORTE TÉCNICO ADICIONAL..... | 22 |
| LISTADO DE TARIFAS NEXUS Surgical..... | 24 |
| LISTADO DE TARIFAS LAS..... | 28 |
| LISTADO DE TARIFAS LAS – PRECLINICAL IMAGING PLATFORM (PIP)..... | 33 |
| LISTADO DE TARIFAS BIDU | 35 |
| LISTADO DE TARIFAS ARO..... | 41 |
| DETALLES DE CONTACTO | 42 |

LISTADO DE TARIFAS BIOBANCO

| Referencia | Servicios de procesamiento | Unidad | Interna | Alianza / CERCA | Externa Pública (OPIs) | Externa Privada |
|-------------------|--|-------------------------------|----------------|------------------------|-------------------------------|------------------------|
| BB01 | Extracción de ADN genómico de sangre | Muestra | 13,46 € | 16,28 € | 19,54 € | 37,21 € |
| BB24 | Extracción de ADN genómico de sangre (sin incluir el kit) | Muestra | 7,51 € | 9,09 € | 10,91 € | 28,60 € |
| BB02 | Extracción de ARN de tejido o células | Muestra | 14,94 € | 18,08 € | 21,69 € | 39,43 € |
| BB21 | Extracción ARN de tejido o células (sin incluir el kit) | Muestra | 6,40 € | 7,74 € | 9,29 € | 26,62 € |
| BB03 | Alicuotado automatizado de sangre, orina, suero, plasma y ADN | Alícuota | 1,32 € | 1,60 € | 1,92 € | 3,31 € |
| BB20 | Alicuotado MANUAL de sangre, orina, suero, plasma y ADN genómico | Alícuota | 1,27 € | 1,53 € | 1,84 € | 4,36 € |
| BB04 | Separación de PBMCs sin contaje celular | Muestra | 13,64 € | 16,51 € | 19,81 € | 63,12 € |
| BB05 | Separación de PBMCs con contaje celular | Muestra | 16 € | 19,36 € | 23,24 € | 75,97 € |
| Referencia | Servicios de Almacenamiento | Unidad | Interna | Alianza / CERCA | Externa Pública (OPIs) | Externa Privada |
| BB06 | Almacenamiento a -80°C [anual] | Caja (caja 13 x 13 x 5 cm) | 7,57 € | 9,17 € | 11 € | 22,71 € |

**TARIFAS DE SERVICIOS DE APOYO ESPECIALIZADO A LA
INVESTIGACIÓN (CORE FACILITIES)
2026**

Código: **VHIR-CF-DOC-001**

Fecha de aprobación:
10/06/2026

Revisión:06

Página: 5 de 42

LISTADO DE TARIFAS BIOBANCO

| | | | | | | |
|-------------------|---|--------------------------------|----------------|------------------------|-------------------------------|------------------------|
| BB07 | Almacenamiento a -80°C [anual] | Caja (caja 13 x 13 x 10 cm) | 10,60 € | 12,83 € | 15,40 € | 27,26 € |
| BB08 | Almacenamiento a -80°C [anual] | Caja (caja 8,5 x 12,5 cm) | 6,64 € | 8,04 € | 9,65 € | 21,31 € |
| BB09 | Almacenamiento a -80°C [anual] | Tubo | 1,49 € | 1,8 € | 2,16 € | 3,87 € |
| Referencia | Otros Servicios | Unidad | Interna | Alianza / CERCA | Externa Pública (OPIs) | Externa Privada |
| BB10 | Obtención-procesamiento de muestras | Hora | 11,93 € | 14,44 € | 17,33 € | 40,6 € |
| BB11 | Impresión de etiquetas, generación de informes | Hora | 11,54 € | 13,96 € | 16,76 € | 40,01 € |
| BB12 | Asesoramiento en el uso de muestras humanas para investigación biomédica | Hora | 34,22 € | 41,40 € | 49,68 € | 51,33 € |
| BB13 | Registro de datos | Hora | 12 € | 14,52 € | 17,43 € | 40,70 € |
| BB14 | Análisis y búsquedas de datos de muestras, generación informe de muestras y datos asociados | Hora | 28,79 € | 34,83 € | 41,80 € | 43,18 € |
| BB15 | Coordinación de colecciones de muestras en estudios multicéntricos | Hora | 34,22 € | 41,40 € | 49,68 € | 51,33 € |
| BB23 | Cuantificación de ácidos nucleicos y generación del informe | Muestra | 1,30 € | 1,58 € | 1,89 € | 5,36 € |

LISTADO DE TARIFAS BIOBANCO

| | | | | | | |
|------|--|----------------|----------|----------|----------|----------|
| BB22 | Búsqueda de muestras (congeladores/tanques) | Hora | 6,86 € | 8,30 € | 9,96 € | 20,97 € |
| BB25 | Gestión Ensayos clínicos: inicio de nuevo ensayo | Ensayo clínico | 140,05 € | 169,46 € | 203,35 € | 210,07 € |
| BB26 | Gestión Proyectos: inicio de un nuevo estudio | proyecto | 84,03 € | 101,68 € | 122,01 € | 126,04 € |

LISTADO DE TARIFAS BIOBANCO

| Referencia | Etiquetas para codificación de muestras | Unidad | Tarifa |
|------------|---|----------|---------|
| BBF03 | Etiquetas congelación -80°C | Muestra | 0,038 € |
| BBF04 | Rollo tinta etiquetas congelación | Muestra | 0,002 € |
| BBF36 | Etiquetas Tª ambiente | Etiqueta | 0,010 € |
| BBF37 | Rollo tinta etiquetas Tª ambiente | Etiqueta | 0,002 € |
| Referencia | Cajas de envíos de muestras | Unidad | Tarifa |
| BBF23 | Contenedor cilíndrico transporte intrahospitalario | Caja | 8,00 € |
| BBF18 | Caja para envío de muestras congeladas UN3373, 24 horas | Caja | 11,80 € |
| BBF24 | Caja para envío de muestras congeladas UN3373, 3 días | Caja | 41,83 € |
| Referencia | Racks para congeladores | Unidad | Tarifa |

| LISTADO DE TARIFAS BIOBANCO | | | |
|------------------------------------|---|---------------|---------------|
| BBF27 | Rack para placa de tubos 2D (por placa) | Caja | 4,02 € |
| BBF28 | Rack para placa de tubos 2D (por tubo) | Tubo 2D | 0,04 € |
| BBF47 | Rack para cajas de 10 cm de altura (por caja) | Caja | 10,02 € |
| BBF60 | Rack para cajas de 10 cm de altura (por tubo) | Tubo | 0,28 € |
| Referencia | Cajas de almacenamiento de muestras y Otros | Unidad | Tarifa |
| BBF48 | Caja almacenamiento muestras (10 cm de altura) | Caja | 5,10 € |
| BBF49 | Divisor de cajas 10 cm altura (6 x 6) | Caja | 3 € |
| BBF61 | Placa sin tubos (placa soporte tubos 2D) | Placa | 3,47 € |
| BBF62 | RNALater (1 ml) | Muestra | 1,79 € |
| BBF68 | RNALATER (100 ml) | 100 ml | 179,1 € |
| BBF08 | Caja almacenamiento muestras (5 cm de altura) con divisores | Caja | 4,62 € |
| BBF51 Y BBF52 | Tubos W-2DRP Right Position WILMUT 0,65 mL. con criolabel (20 x W-rack 96) + TAPON A PRESION W-SEAL | tubo 2D + tap | 0,34 € |
| BBF54 | Microtubo 2 ml con faldón y tapón de rosca | tub + tap | 0,15 € |



**TARIFAS DE SERVICIOS DE APOYO ESPECIALIZADO A LA
INVESTIGACIÓN (CORE FACILITIES)
2026**

Código: **VHIR-CF-DOC-001**

Fecha de aprobación:
10/06/2026

Revisión:06

Página: **8** de **42**

LISTADO DE TARIFAS BIOBANCO

| | | | |
|-------|--------------------|-------|---------|
| BBF58 | Hielo seco (10 kg) | 10 kg | 45,44 € |
|-------|--------------------|-------|---------|

LISTADO DE TARIFAS UAT – PLATAFORMA DE GENÓMICA

| Referencia | PCR cuantitativa | Unidad | Interna | Alianza / CERCA | Externa Pública (OPIs) | Externa Privada |
|-------------------|-----------------------------------|---------------|----------------|------------------------|-------------------------------|------------------------|
| UAT01 | LightCycler480 | Hora | 6,99 € | 8,46 € | 10,15 € | 11,84 € |
| UAT02 | QuantStudio 5 | Hora | 6,92 € | 8,38 € | 10,05 € | 11,73 € |
| UAT03 | QuantStudio 7 Pro | Hora | 6,92 € | 8,38 € | 10,05 € | 11,73 € |
| Referencia | PCR digital | Unidad | Interna | Alianza / CERCA | Externa Pública (OPIs) | Externa Privada |
| UAT04 | Absolute Q | Hora | 6,92 € | 8,38 € | 10,05 € | 11,73 € |
| Referencia | PCR convencional | Unidad | Interna | Alianza / CERCA | Externa Pública (OPIs) | Externa Privada |
| UAT05 | Termociclador | Hora | 0,74 € | 0,89 € | 1,07 € | 1,34 € |
| Referencia | QC de ADN/ARN: Bioanalyzer | Unidad | Interna | Alianza / CERCA | Externa Pública (OPIs) | Externa Privada |
| UAT06 | Sólo procesamiento ⁽¹⁾ | Chip | 23,93 € | 28,95 € | 34,74 € | 36,19 € |

LISTADO DE TARIFAS UAT – PLATAFORMA DE GENÓMICA

| Referencia | QC de ADN/ARN: Tapestation ⁽²⁾ | Unidad | Interna | Alianza / CERCA | Externa Pública (OPIs) | Externa Privada |
|-------------------|--|---------------|----------------|------------------------|-------------------------------|------------------------|
| UAT07 | TS RNA - 1 muestra | Chip | 22,35 € | 27,04 € | 32,45 € | 35,16 € |
| UAT08 | TS RNA - de 2 a 7 muestras | Chip | 41,00 € | 49,61 € | 59,53 € | 64,49 € |
| UAT09 | TS RNA - de 8 a 15 muestras | Chip | 65,38 € | 79,11 € | 94,93 € | 102,84 € |
| UAT10 | TS HSRNA - 1 muestra | Chip | 24,81 € | 30,02 € | 36,03 € | 39,03 € |
| UAT11 | TS HSRNA - de 2 a 7 muestras | Chip | 50,84 € | 61,51 € | 73,82 € | 79,97 € |
| UAT12 | TS HSRNA - de 8 a 15 muestras | Chip | 85,06 € | 102,92 € | 123,50 € | 133,79 € |
| UAT13 | TS D1000 - 1 muestra | Chip | 21,48 € | 26,00 € | 31,19 € | 33,79 € |
| UAT14 | TS D1000 - de 2 a 7 muestras | Chip | 41,87 € | 50,66 € | 60,79 € | 65,86 € |
| UAT15 | TS D1000 - de 8 a 15 muestras | Chip | 68,57 € | 82,97 € | 99,56 € | 107,86 € |
| UAT16 | TS D1000HS/D5000HS - 1 muestra | Chip | 24,51 € | 29,66 € | 35,59 € | 38,56 € |

LISTADO DE TARIFAS UAT – PLATAFORMA DE GENÓMICA

| Referencia | QC de ADN/ARN: TapeStation ⁽²⁾ | Unidad | Interna | Alianza / CERCA | Externa Pública (OPIs) | Externa Privada |
|-------------------|--|---------------|----------------|------------------------|-------------------------------|------------------------|
| UAT17 | TS D1000HS/D5000HS - de 2 a 7 muestras | Chip | 53,98 € | 65,31 € | 78,38 € | 84,91 € |
| UAT18 | TS D1000HS/D5000HS - de 8 a 15 muestras | Chip | 92,78 € | 112,27 € | 134,72 € | 145,95 € |
| UAT19 | TS Sólo procesamiento ⁽¹⁾ - 1 muestra | Chip | 18,06 € | 21,85 € | 26,22 € | 28,41 € |
| UAT20 | TS Sólo procesamiento ⁽¹⁾ - de 2 a 7 muestras | Chip | 23,84 € | 28,84 € | 34,61 € | 37,50 € |
| UAT21 | TS Sólo procesamiento ⁽¹⁾ - de 8 a 15 muestras | Chip | 31,06 € | 37,58 € | 45,09 € | 48,85 € |
| Referencia | Cuantificación de ácidos nucleicos: Fluorimetría-Picogreen (ADN) y Ribogreen (ARN) ⁽³⁾ | Unidad | Interna | Alianza / CERCA | Externa Pública (OPIs) | Externa Privada |
| UAT22 | Placa Picogreen (recta estándar) | Placa | 38,10 € | 46,10 € | 55,32 € | 59,93 € |
| UAT23 | Muestra Picogreen (cuantificación muestra) | Muestra | 3,65 € | 4,42 € | 5,30 € | 5,74 € |
| UAT24 | Placa Ribogreen (recta estándar) | Placa | 33,85 € | 40,96 € | 49,15 € | 53,25 € |
| UAT25 | Muestra Ribogreen (cuantificación muestra) | Muestra | 3,12 € | 3,77 € | 4,53 € | 4,90 € |

LISTADO DE TARIFAS UAT – PLATAFORMA DE GENÓMICA

| Referencia | Cuantificación de ácidos nucleicos: Fluorimetría-Qubit | Unidad | Interna | Alianza / CERCA | Externa Pública (OPIs) | Externa Privada |
|-------------------|---|---------------|----------------|----------------------------|---------------------------------------|----------------------------|
| UAT26 | QB DNA, ensayos HS/BR | Muestra | 4,19 € | 5,07 € | 6,08 € | 6,59 € |
| UAT27 | QB RNA, ensayos HS/BR | Muestra | 4,31 € | 5,21 € | 6,25 € | 6,78 € |
| UAT28 | QB Proteína, ensayos HS/BR ⁽⁴⁾ | Muestra | 4,26 € | 5,15 € | 6,18 € | 6,70 € |
| UAT29 | QB Uso en autoservicio ⁽⁵⁾ | Muestra | 1,37 € | 1,66 € | 1,99 € | 2,15 € |
| Referencia | Cuantificación de ácidos nucleicos: Absorbancia | Unidad | Interna | Alianza / CERCA | Externa Pública (OPIs) | Externa Privada |
| UAT30 | Nanodrop | Hora | 1,31 € | 1,59 € | 1,90 € | 2,06 € |
| Referencia | Genotipado de ratones | Unidad | Interna | Alianza / CERCA | Externa Pública (OPIs) | Externa Privada |
| UAT31 | Extracción de ADN | Muestra | 2,42 € | 2,92 € | 3,51 € | 4,09 € |
| UAT32 | PCR, ADN extraído en la UAT | Muestra | 2,89 € | 3,50 € | 4,20 € | 4,90 € |

LISTADO DE TARIFAS UAT – PLATAFORMA DE GENÓMICA

| | | | | | | |
|-------------------|---|---------------|----------------|----------------------------|---------------------------------------|----------------------------|
| UAT33 | PCR, ADN extraído por el usuario | Muestra | 3,61 € | 4,37 € | 5,24 € | 6,12 € |
| UAT34 | Electroforesis en gel 1% (gel pequeño hasta 19 muestras) | Gel | 54,01 € | 65,35 € | 78,42 € | 91,49 € |
| UAT35 | Electroforesis en gel 1% (gel grande hasta 38 muestras) | Gel | 76,33 € | 92,36 € | 110,83 € | 129,31 € |
| UAT36 | Electroforesis en gel 2% (gel pequeño hasta 19 muestras) | Gel | 54,65 € | 66,13 € | 79,36 € | 92,58 € |
| UAT37 | Electroforesis en gel 2% (gel grande hasta 38 muestras) | Gel | 77,62 € | 93,92 € | 112,71 € | 131,49 € |
| Referencia | Detección de contaminantes: Corynebacterium bovis mediante qPCR ⁽⁶⁾ | Unidad | Interna | Alianza / CERCA | Externa Pública (OPIs) | Externa Privada |
| UAT38 | Extracción de ADN | Muestra | 2,41 € | 2,92 € | 3,50 € | 4,08 € |
| UAT39 | Análisis por qPCR (\leq 40 muestras) | Placa | 101,36 € | 122,64 € | 147,17 € | 171,70 € |
| UAT40 | Análisis por qPCR (41-80 muestras) | Placa | 138,59 € | 167,69 € | 201,23 € | 234,77 € |

LISTADO DE TARIFAS UAT – PLATAFORMA DE GENÓMICA

| Referencia | Detección de contaminantes | Unidad | Interna | Alianza / CERCA | Externa Pública (OPIs) | Externa Privada |
|-------------------|---|---------------|----------------|------------------------|-------------------------------|------------------------|
| UAT41 | Test de micoplasma | Muestra | 14,90 € | 18,02 € | 21,63 € | 25,23 € |
| Referencia | Secuenciación capilar (servicio externalizado) | Unidad | Interna | Alianza / CERCA | Externa Pública (OPIs) | Externa Privada |
| UAT42 | Secuencia individual (cebador y muestra juntos) ⁽⁷⁾ | Muestra | 4,47 € | 5,41 € | 6,49 € | 7,03 € |
| UAT43 | Secuencia individual (cebador y muestra por separado) ⁽⁸⁾ | Muestra | 4,93 € | 5,97 € | 7,16 € | 7,76 € |
| UAT44 | Secuenciación formato placa 96 muestras | Placa | 162,38 € | 196,48 € | 235,78 € | 255,43 € |
| UAT45 | Análisis de fragmentos (400HD/500LIZ) | Muestra | 5,48 € | 6,63 € | 7,96 € | 8,62 € |
| UAT46 | Análisis de fragmentos (1200LIZ) | Muestra | 6,28 € | 7,60 € | 9,12 € | 9,88 € |
| UAT47 | Secuenciación de fragmentos difíciles | Muestra | 6,48 € | 7,84 € | 9,41 € | 10,19 € |
| Referencia | Autenticación de líneas celulares humanas (servicio externalizado) | Unidad | Interna | Alianza / CERCA | Externa Pública (OPIs) | Externa Privada |
| UAT48 | Autenticación de línea celular humana (análisis STR) | Muestra | 90,27 € | 109,23 € | 131,07 € | 163,84 € |

LISTADO DE TARIFAS UAT – PLATAFORMA DE GENÓMICA

| Referencia | Análisis de célula única Rhapsody ⁽⁹⁾: Captura (aislamiento de célula única) y síntesis de cDNA | Unidad | Interna | Alianza / CERCA | Externa Pública (OPIs) | Externa Privada |
|-------------------|---|---------------|----------------|----------------------------|---------------------------------------|----------------------------|
| UAT49 | Captura para RNAseq/AbSeq/multiplex (1-2 carriles) | Carril | 171,39 € | 207,38 € | 248,85 € | 311,07 € |
| UAT50 | Captura para RNAseq/AbSeq/multiplex (3-4 carriles) | Carril | 214,80 € | 259,90 € | 311,89 € | 389,86 € |
| UAT51 | Captura para ATAC-Seq (1-2 carriles) | Carril | 214,80 € | 259,90 € | 311,89 € | 389,86 € |
| UAT52 | Captura para ATAC-Seq (3-4 carriles) | Carril | 258,21 € | 312,43 € | 374,92 € | 468,65 € |
| UAT53 | Captura para TCR/BCR-Seq (1-2 carriles) | Carril | 214,80 € | 259,90 € | 311,89 € | 389,86 € |
| UAT54 | Captura para TCR/BCR-Seq (3-4 carriles) | Carril | 258,21 € | 312,43 € | 374,92 € | 468,65 € |
| Referencia | Análisis de célula única Rhapsody ⁽⁹⁾: Generación de librerías | Unidad | Interna | Alianza / CERCA | Externa Pública (OPIs) | Externa Privada |
| UAT55 | Generación 1 librería (1-2 carriles) | Carril | 328,68 € | 397,70 € | 477,24 € | 596,56 € |
| UAT56 | Generación 1 librería (3-4 carriles) | Carril | 386,56 € | 467,74 € | 561,29 € | 701,61 € |
| UAT57 | Generación 2 librerías (1-2 carriles) | Carril | 386,56 € | 467,74 € | 561,29 € | 701,61 € |

LISTADO DE TARIFAS UAT – PLATAFORMA DE GENÓMICA

| | | | | | | |
|-------------------|--|---------------|----------------|----------------------------|---------------------------------------|----------------------------|
| UAT58 | Generación 2 librerías (3-4 carriles) | Carril | 444,44 € | 537,77 € | 645,33 € | 806,66 € |
| UAT59 | Generación 3 librerías (1-2 carriles) | Carril | 444,44 € | 537,77 € | 645,33 € | 806,66 € |
| UAT60 | Generación 3 librerías (3-4 carriles) | Carril | 502,32 € | 607,81 € | 729,37 € | 911,71 € |
| UAT61 | Generación 4 librerías (1-2 carriles) | Carril | 502,32 € | 607,81 € | 729,37 € | 911,71 € |
| UAT62 | Generación 4 librerías (3-4 carriles) | Carril | 560,20 € | 677,84 € | 813,41 € | 1.016,76 € |
| Referencia | Análisis de célula única Rhapsody ⁽⁹⁾: Servicios adicionales | Unidad | Interna | Alianza / CERCA | Externa Pública (OPIs) | Externa Privada |
| UAT63 | Control de viabilidad | Muestra | 25,18 € | 30,47 € | 36,56 € | 45,71 € |
| UAT64 | PrBIDUa de captura | Muestra | 25,95 € | 31,40 € | 37,68 € | 47,10 € |
| UAT65 | Generación de “pools” para secuenciación | Librería | 6,01 € | 7,27 € | 8,72 € | 10,91 € |
| Referencia | Olink ⁽¹⁰⁾ | Unidad | Interna | Alianza / CERCA | Externa Pública (OPIs) | Externa Privada |
| UAT66 | Olink Reveal | Placa | 265,66 € | 321,45 € | 385,74 € | 450,03 € |

LISTADO DE TARIFAS UAT – PLATAFORMA DE GENÓMICA

| Referencia | Biología espacial (GeoMx) ⁽¹⁰⁾ | Unidad | Interna | Alianza / CERCA | Externa Pública (OPIs) | Externa Privada |
|------------|---|--------|---------|-----------------|------------------------|-----------------|
| UAT67 | Soporte avanzado | Hora | 28,94 € | 35,02 € | 42,02 € | 52,53 € |

LISTADO DE TARIFAS UAT – PLATAFORMA DE DIAGNÓSTICO MOLECULAR (MICROARRAYS) ⁽¹¹⁾

| Referencia | Procesamiento de arrays de expresión/miRNAs formato cartucho sistema (GCS3000) | Unidad | Interna | Alianza / CERCA | Externa Pública (OPIs) | Externa Privada |
|------------|--|---------|------------|-----------------|------------------------|-----------------|
| UAT68 | Protocolo Thermo WT Plus/Pico (sin reactivos) | Muestra | 50,61 € | 61,24 € | 73,49 € | 91,86 € |
| UAT69 | Protocolo Thermo WT Plus/Pico (solo amplificación, sin reactivos) | Muestra | 23,84 € | 28,84 € | 34,61 € | 43,27 € |
| UAT70 | Protocolo Thermo FlashTag (sin reactivos) | Muestra | 37,70 € | 45,62 € | 54,74 € | 68,43 € |
| Referencia | Procesamiento de arrays de expresión/miRNAs-formato placa (sistema Genetitan) | Unidad | Interna | Alianza / CERCA | Externa Pública (OPIs) | Externa Privada |
| UAT71 | Procesamiento placa expresión 16x WT Plus/Pico (sin reactivos) | Placa | 985,15 € | 1.192,04 € | 1.430,44 € | 1.668,85 € |
| UAT72 | Procesamiento placa expresión 24x WT Plus/Pico (sin reactivos) | Placa | 1.752,50 € | 2.120,52 € | 2.544,62 € | 2.968,73 € |

LISTADO DE TARIFAS UAT – PLATAFORMA DE DIAGNÓSTICO MOLECULAR (MICROARRAYS) ⁽¹¹⁾

| | | | | | | |
|-------------------|---|---------------|----------------|------------------------|-------------------------------|------------------------|
| UAT73 | Procesamiento placa expresión 96x WT Plus/Pico (sin reactivos) | Placa | 4.809,96 € | 5.820,05 € | 6.984,06 € | 8.148,07 € |
| UAT74 | Procesamiento placa miRNAs 16x WT Plus/Pico (sin reactivos) | Placa | 817,34 € | 988,98 € | 1.186,77 € | 1.384,57 € |
| UAT75 | Procesamiento placa miRNAs 24x WT Plus/Pico (sin reactivos) | Placa | 863,72 € | 1.045,11 € | 1.254,13 € | 1.463,15 € |
| UAT76 | Procesamiento placa miRNAs 96x WT Plus/Pico (sin reactivos) | Placa | 2.686,11 € | 3.250,19 € | 3.900,23 € | 4.550,27 € |
| Referencia | Procesamiento de arrays de genotipado tipo Axiom, formato placa, sistema Genetitan | Unidad | Interna | Alianza / CERCA | Externa Pública (OPIs) | Externa Privada |
| UAT77 | Procesamiento placa Axiom 24x (sin reactivos) | Placa | 1.230,27 € | 1.488,63 € | 1.786,36 € | 1.935,22 € |
| UAT78 | Procesamiento placa Axiom 96x (sin reactivos) | Placa | 1.468,30 € | 1.776,65 € | 2.131,98 € | 2.309,64 € |

LISTADO DE TARIFAS UAT – PLATAFORMA DE CITOMETRÍA

| Referencia | Citometría de flujo (analizadores) | Unidad | Interna | Alianza / CERCA | Externa Pública (OPIs) | Externa Privada |
|-------------------|---|---------------|----------------|------------------------|-------------------------------|------------------------|
| UAT79 | Fortessa-autoservicio | Hora | 19,83 € | 23,99 € | 28,79 € | 33,59 € |

LISTADO DE TARIFAS UAT – PLATAFORMA DE CITOMETRÍA

| | | | | | | |
|-------------------|--|---------------|----------------|------------------------|-------------------------------|------------------------|
| UAT80 | Fortessa-con técnico | Hora | 47,32 € | 57,26 € | 68,71 € | 80,16 € |
| UAT81 | Aurora analizador-autoservicio | Hora | 21,52 € | 26,04 € | 31,25 € | 46,87 € |
| UAT82 | Aurora analizador-con técnico | Hora | 45,64 € | 55,22 € | 66,26 € | 99,39 € |
| Referencia | Separación celular | Unidad | Interna | Alianza / CERCA | Externa Pública (OPIs) | Externa Privada |
| UAT83 | Aurora CS ⁽¹²⁾ | Hora | 83,67 € | 129,57 € | 155,49 € | 168,44 € |
| Referencia | Análisis multiplex | Unidad | Interna | Alianza / CERCA | Externa Pública (OPIs) | Externa Privada |
| UAT84 | Luminex MagPix (lectura de 1 placa) | Placa | 123,13 € | 148,99 € | 178,79 € | 201,14 € |
| UAT85 | Luminex MagPix (lectura de 2 placas consecutivas, coste por placa) ⁽¹³⁾ | Placa | 81,13 € | 98,16 € | 117,79 € | 132,52 € |
| UAT86 | Luminex MagPix (lectura de 3 placas consecutivas, coste por placa) ⁽¹³⁾ | Placa | 67,12 € | 81,22 € | 97,46 € | 109,65 € |
| UAT87 | Luminex MagPix (lectura de 4 placas consecutivas, coste por placa) ⁽¹³⁾ | Placa | 60,12 € | 72,75 € | 87,30 € | 98,21 € |
| UAT88 | Luminex MagPix (servicio completo de preparación de placa) ⁽¹⁴⁾ | Hora | 28,94 € | 35,02 € | 42,02 € | 52,53 € |

LISTADO DE TARIFAS UAT – PLATAFORMA DE METABOLÓMICA

| Referencia | UPLC-MS/MS | Unidad | Interna | Alianza / CERCA | Externa Pública (OPIs) | Externa Privada |
|------------|---|--------|---------|-----------------|------------------------|-----------------|
| UAT89 | UPLC-Xevo TQ_autoservicio ⁽¹⁵⁾ | Hora | 17,64 € | 21,34 € | 25,61 € | 26,68 € |
| UAT90 | UPLC-Xevo TQ_con técnico ⁽¹⁶⁾ | Hora | 48,46 € | 58,64 € | 70,36 € | 73,30 € |

LISTADO DE TARIFAS UAT – PLATAFORMA DE MICROSCOPIA

| Referencia | Preparación de muestras | Unidad | Interna | Alianza / CERCA | Externa Pública (OPIs) | Externa Privada |
|------------|---|--------|---------|-----------------|------------------------|-----------------|
| UAT91 | Criostato | Hora | 8,05 € | 9,74 € | 11,69 € | 14,61 € |
| Referencia | Microscopía de fluorescencia convencional | Unidad | Interna | Alianza / CERCA | Externa Pública (OPIs) | Externa Privada |
| UAT92 | Microscopio recto Olympus BX61 | Hora | 0,00 € | 3,40 € | 4,08 € | 5,10 € |
| UAT93 | Microscopio invertido Leica DMIRBE | Hora | 0,00 € | 3,57 € | 4,28 € | 5,35 € |
| UAT94 | Microscopio invertido Nikon Eclipse Ts2R-FL (Central) | Hora | 0,00 € | 3,90 € | 4,68 € | 5,85 € |

LISTADO DE TARIFAS UAT – PLATAFORMA DE MICROSCOPIA

| | | | | | | |
|-------------------|--|---------------|----------------|------------------------|-------------------------------|------------------------|
| UAT95 | Microscopio invertido Nikon Eclipse Ts2R-FL (Collserola) | Hora | 0,00 € | 3,88 € | 4,65 € | 5,82 € |
| UAT96 | Microscopio recto Leica DM5000B | Hora | 0,00 € | 2,39 € | 2,87 € | 3,58 € |
| Referencia | Microscopía confocal y multidimensional | Unidad | Interna | Alianza / CERCA | Externa Pública (OPIs) | Externa Privada |
| UAT97 | Microscopio confocal Olympus FV1000-autoservicio | Hora | 11,86 € | 14,35 € | 17,22 € | 21,52 € |
| UAT98 | Microscopio confocal Olympus FV1000-con técnico | Hora | 40,80 € | 49,37 € | 59,24 € | 74,05 € |
| UAT99 | Microscopio confocal Zeiss LSM980-autoservicio | Hora | 21,93 € | 26,54 € | 79,25 € | 87,60 € |
| UAT100 | Microscopio confocal Zeiss LSM980-con técnico | Hora | 50,87 € | 61,56 € | 97,57 € | 136,62 € |
| UAT101 | Microscopio confocal Zeiss LSM980-horas de funcionamiento del equipo ⁽¹⁷⁾ | Hora | 5,35 € | 6,47 € | 31,46 € | 59,50 € |
| UAT102 | Microscopio Thunder-autoservicio | Hora | 13,08 € | 15,83 € | 27,39 € | 37,43 € |
| UAT103 | Microscopio Thunder-con técnico | Hora | 40,57 € | 49,09 € | 67,31 € | 80,68 € |
| UAT104 | Microscopio widefield-horas de funcionamiento del equipo ⁽¹⁷⁾ | Hora | 2,55 € | 3,09 € | 12,10 € | 20,87 € |

LISTADO DE TARIFAS UAT – SOPORTE TÉCNICO ADICIONAL

| Referencia | Soporte técnico adicional ⁽¹⁸⁾ | Unidad | Interna | Alianza / CERCA | Externa Pública (OPIs) | Externa Privada |
|------------|---|--------|---------|-----------------|------------------------|-----------------|
| UAT105 | Soporte técnico | Hora | 22,10 € | 26,74 € | 32,09 € | 40,11 € |
| UAT106 | Soporte avanzado | Hora | 28,94 € | 35,02 € | 42,02 € | 52,53 € |

- (1) La tarifa “sólo procesamiento” no incluye reactivos ni materiales específicos (aportados por el usuario).
- (2) Se aplicarán los diferentes tramos de tarifas en función del nº de muestras analizadas.
- (3) La recta estándar tiene un coste fijo aplicable a cada experimento, al que se añadirá el coste por muestra analizada.
- (4) Consultar disponibilidad de los kits de análisis de proteínas antes de solicitar el servicio.
- (5) No incluye reactivos ni materiales específicos (aportados por el usuario).
- (6) Reactivos y material fungible específicos de qPCR no incluidos (aportados por el usuario).
- (7) Cebador aportado por el usuario o añadido por la UAT, a seleccionar de una lista de secuencias disponibles
- (8) Cebador aportado por el usuario o añadido por el proveedor, a seleccionar de una lista de secuencias disponibles. Incluye una resecuenciación gratuita (consultar condiciones con la UAT).
- (9) Las tarifas del servicio de análisis de célula única-Rhapsody no incluyen: a) los controles de calidad (Qubit, TapeStation), que se solicitan por separado; b) los reactivos específicos (que serán aportados por cada investigador); c) la secuenciación de las librerías generadas, que quedará a cargo de cada cliente (tanto la selección del proveedor como la gestión del procedimiento de contratación que proceda en cada caso). Los servicios adicionales se incluirán en el coste de la petición de Rhapsody cuando apliquen.
- (10) Tarifa de procesamiento. No incluye reactivos ni materiales específicos (aportados por el usuario).
- (11) Las tarifas de microarrays no incluyen: 1) la cuantificación inicial por fluorimetría (arrays Axiom) ni los controles de calidad iniciales e intermedios, 2) los reactivos y material específico, que serán aportados por el investigador. En caso de requerirse algún paso adicional (por ejemplo, preamplificación en arrays PMDA), se añadirá el coste correspondiente. La tarifa “Sólo amplificación, sin reactivos” no incluye la hibridación con el array (uso de la muestra para otras técnicas, o amplificación fallida por problemas de calidad de la muestra inicial que impidan la hibridación).
- (12) Uso obligatorio con soporte técnico. Este equipo puede utilizarse como analizador o separador (se aplica la misma tarifa en ambos casos).

TARIFAS DE SERVICIOS DE APOYO ESPECIALIZADO A LA INVESTIGACIÓN (CORE FACILITIES) 2026

Código: **VHIR-CF-DOC-001**Fecha de aprobación:
10/06/2026Revisión:
06Página: **23** de **42**

- (13) La tarifa para 2 o más placas se aplica a placas leídas consecutivamente durante un mismo día o para las que pueda utilizarse la misma verificación/calibración (plazo máximo de 24 horas). En cualquier otro caso, se aplicará la tarifa de lectura de 1 placa al nº de placas leídas.
- (14) El servicio completo incluye el soporte técnico para la preparación de la placa con los reactivos y muestras facilitados por el cliente, al que se añadirá la tarifa de lectura de las placas. Es imprescindible consultar previamente con la UAT para solicitar presupuesto.
- (15) Material fungible (columnas, solventes...) no incluido.
- (16) El desarrollo de cada método bioanalítico requiere consultar previamente con la UAT el diseño experimental, a partir del cual se calculará un presupuesto.
- (17) Tarifa "horas de funcionamiento del equipo": horas de funcionamiento del microscopio durante experimentos en vivo y reservas de duración superior a 8 horas, sin soporte técnico.
- (18) Soporte técnico específico, por ejemplo, en asesoramiento y diseño experimental, formación, realización de técnicas en experimentos a medida, análisis de datos.

LISTADO DE TARIFAS NEXUS Quirúrgico

| Referencia | Servicios de mantenimiento animal | Unidad | Interna | Alianza / CERCA | Externa Pública (OPIs) | Externa Privada |
|------------|---|--------|---------|-----------------|------------------------|-----------------|
| NEXUS01 | Mantenimiento conejo 2,5-3kg | an/día | 4,26 € | 5,15 € | 6,18 € | A consultar |
| NEXUS02 | Mantenimiento cerdo 30-35kg | an/día | 13,58 € | 16,43 € | 19,72 € | A consultar |
| NEXUS03 | Mantenimiento oveja 60-65kg | an/día | 11,60 € | 14,04 € | 16,85 € | A consultar |
| NEXUS04 | Gestión de residuos biológicos | €/kg | 1,32 € | 1,60 € | 1,92 € | A consultar |
| NEXUS05 | Tramitación pedido de animales | pedido | 6,40 € | 7,75 € | 9,30 € | A consultar |
| Referencia | Servicios de Personal de soporte | Unidad | Interna | Alianza / CERCA | Externa Pública (OPIs) | Externa Privada |
| NEXUS06 | Soporte Personal Cuidador | €/hora | 17,74 € | 21,47 € | 25,76 € | A consultar |
| NEXUS07 | Soporte Personal Cuidador – hora extra fin de semana y festivos | €/hora | 35,48 € | 42,93 € | 51,52 € | A consultar |
| NEXUS08 | Soporte Personal Técnico | €/hora | 20,66 € | 25,00 € | 30,00 € | A consultar |
| NEXUS09 | Soporte Personal Técnico - hora extra fin de semana y festivos | €/hora | 41,32 € | 50,00 € | 60,00 € | A consultar |

LISTADO DE TARIFAS NEXUS Quirúrgicu

| | | | | | | |
|-------------------|--|---------------|----------------|------------------------|-------------------------------|------------------------|
| NEXUS10 | Soporte Personal Veterinario | €/hora | 32,81 € | 39,70 € | 47,64 € | A consultar |
| NEXUS11 | Soporte Personal Veterinario - hora extra fin de semana y festivos | €/hora | 65,62 € | 79,40 € | 95,28 € | A consultar |
| NEXUS12 | Atención veterinaria de emergencia fines de semana (guardia localizable) | fin de semana | 47,39 € | 57,34 € | 68,81 € | A consultar |
| NEXUS13 | Atención veterinaria de emergencia festivos (guardia localizable) | festivo | 20,74 € | 25,10 € | 30,11 € | A consultar |
| NEXUS14 | Soporte Personal Veterinario Asesor en Bienestar Animal | €/hora | 42,27 € | 51,15 € | 61,38 € | A consultar |
| NEXUS15 | Soporte Personal Administrativo | €/hora | 17,06 € | 20,64 € | 24,77 € | A consultar |
| NEXUS16 | Soporte Personal Administrativo - hora extra fin de semana y festivos | €/hora | 34,12 € | 41,29 € | 49,54 € | A consultar |
| Referencia | Otros Servicios (excepto fármacos) | Unidad | Interna | Alianza / CERCA | Externa Pública (OPIs) | Externa Privada |
| NEXUS17 | Sedación conejo | Sedación/an | 23,55 € | 28,50 € | 34,19 € | A consultar |
| NEXUS18 | Sedación cerdo | Sedación/an | 37,49 € | 45,36 € | 54,44 € | A consultar |
| NEXUS19 | Sedación oveja | Sedación/an | 56,82 € | 68,75 € | 82,50 € | A consultar |

LISTADO DE TARIFAS NEXUS Surgical

| | | | | | | |
|-------------------|--|---------------|----------------|------------------------|-------------------------------|------------------------|
| NEXUS20 | Servicio de anestesia (personal veterinario) | €/hora | 32,81 € | 39,70 € | 47,64 € | A consultar |
| NEXUS21 | Preparación quirófano | Preparación | 54,84 € | 66,36 € | 79,63 € | A consultar |
| Referencia | Uso de instalaciones y equipos | Unidad | Interna | Alianza / CERCA | Externa Pública (OPIs) | Externa Privada |
| NEXUS22 | Uso quirófano | €/hora | 49,47 € | 59,86 € | 71,83 € | A consultar |
| NEXUS23 | Uso sala manipulación conejo | €/hora | 2,59 € | 3,13 € | 3,76 € | A consultar |
| NEXUS24 | Uso sala teórica | €/hora | sin coste | A consultar | | |
| NEXUS25 | Uso EPI's | €/hora | sin coste | A consultar | | |
| NEXUS26 | Uso EPI's quirúrgico | €/hora | sin coste | A consultar | | |
| NEXUS27 | Uso EPI's radiología | €/hora | 0,59 € | A consultar | | |
| NEXUS28 | Uso Angiógrafo | €/hora | sin coste | A consultar | | |
| NEXUS29 | Uso Fluoroscopio - Elite 31 MD | €/hora | 27,49 € | A consultar | | |

LISTADO DE TARIFAS NEXUS Quirúrgico

| Referencia | Uso de instalaciones y equipos | Unidad | Interna | Alianza / CERCA | Externa Pública (OPIs) | Externa Privada |
|------------|---------------------------------|--------|-----------|-----------------|------------------------|-----------------|
| NEXUS30 | Uso Fluoroscopio - CIOS SPIN 3D | €/hora | 29,75 € | | A consultar | |
| NEXUS31 | Uso Ecógrafo - estándar | €/hora | 5,16 € | | A consultar | |
| NEXUS32 | Uso Ecógrafo - Eco cardio | €/hora | sin coste | | A consultar | |
| NEXUS33 | Uso Carro de anestesia avanzado | €/hora | sin coste | | A consultar | |
| NEXUS34 | Uso Carro de anestesia estándar | €/hora | sin coste | | A consultar | |
| NEXUS35 | Uso Torre Laparoscopia | €/hora | sin coste | | A consultar | |

LISTADO DE TARIFAS LAS

| Referencia | Servicios de mantenimiento animal ⁽¹⁾ y ⁽²⁾ | Unidad | Interna / Subvencionada | Alianza / CERCA | Externa Pública (OPIs) | Externa Privada |
|------------|--|------------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| LAS01 | Mantenimiento ratón | jaula/día | 1,22 / 0,77 € | 1,48 € | 1,77 € | 1,92 € |
| LAS02 | Mantenimiento ratón diabético y jaula metabólica | jaula/día | 2,10 / 1,53 € | 2,54 € | 3,05 € | 3,30 € |
| LAS03 | Mantenimiento ratón en condiciones de contención BSL2, cuarentena e IRA | jaula/día | 1,32 / 1,04 € | 1,60 € | 1,92 € | 2,08 € |
| LAS04 | Mantenimiento rata | jaula/día | 2,02 / 1,40 € | 2,44 € | 2,93 € | 3,18 € |
| LAS05 | Mantenimiento rata diabética y jaula metabólica | jaula/día | 2,96 / 2,34 € | 3,58 € | 4,30 € | 4,66 € |
| LAS06 | Mantenimiento rata en condiciones de contención BSL2, cuarentena e IRA | jaula/día | 2,11 / 1,67 € | 2,55 € | 3,06 € | 3,32 € |
| Referencia | Servicios de trámites administrativos y asesoría | Unidad | Interna | Alianza / CERCA | Externa Pública (OPIs) | Externa Privada |
| LAS07 | .Tasa del Informe de la Comisión de Experimentación Animal como órgano habilitado del Departament d'Acció Climàtica para la solicitud de autorización de un proyecto, modificación relevante o prórroga (trámite telemático) | €/proyecto (tasa oficial) | 119,05 € (tasa oficial) | 119,05 € (tasa oficial) | 119,05 € (tasa oficial) | 119,05 € (tasa oficial) |
| LAS08 | .Tasa del Informe de la Comisión de Experimentación Animal como órgano habilitado del Departament d'Acció Climàtica para la solicitud de autorización de un proyecto, modificación relevante o prórroga (trámite telemático). Si el procedimiento está dentro de algún supuesto del artículo 34 del Decret 214/1997. | €/proyecto (tasa oficial) | 216,40 € (tasa oficial) | 216,40 € (tasa oficial) | 216,40 € (tasa oficial) | 216,40 € (tasa oficial) |

LISTADO DE TARIFAS LAS

| | | | | | | |
|-------------------|---|---------------|----------------|------------------------|-------------------------------|------------------------|
| LAS09 | Transporte nacional de animales | €/trámite | 10,00 € | 12,10 € | 14,60 € | 20,50 € |
| LAS10 | Transporte de animales Importación/exportación | €/trámite | 20,00 € | 24,20 € | 29,20 € | 50,00 € |
| LAS11 | Trámite compra de material | €/trámite | 10,00 € | 12,10 € | 14,60 € | 20,50 € |
| Referencia | Servicios de gestión, experimental y sanitaria | Unidad | Interna | Alianza / CERCA | Externa Pública (OPIs) | Externa Privada |
| LAS12 | Gestión básica de colonias: diseño técnica de cría, cruce, control de reproducción y anomalías asociadas, detección del parto, destete, sexado y registro a base de datos | colonia/mes | 65,00 € | 78,65 € | 94,38 € | 132,13 € |
| LAS13 | Gestión integral de colonias: gestión básica más corte de colas e identificación destetados | colonia/mes | 105,00 € | s/pres | s/pres | s/pres |
| LAS14 | Eutanasia (tanda de Eutanbox) una tanda corresponde a 4 jaulas de ratón o 2 de rata | Eutanbox | 7,00 € | 8,47 € | 10,25 € | 14,35 € |
| LAS15 | Eutanasia camada | €/camada | 1,50 € | 1,82 € | 2,20 € | 3,07 € |
| LAS16 | Identificación Animal | €/animal | 1,00 € | 1,21 € | 1,46 € | 2,05 € |
| LAS17 | Toma de muestras por genotipado (cola, oreja) | €/animal | 1,00 € | 1,21 € | 1,46 € | 2,05 € |
| LAS18 | Toma de muestras en la necropsia | €/muestra | 2,50 € | 3,03 € | 3,66 € | 5,12 € |

LISTADO DE TARIFAS LAS

| | | | | | | |
|-------|---------------------------------------|----------|--------|--------|--------|--------|
| LAS19 | Administración intraperitoneal | €/animal | 0,90 € | 1,09 € | 1,32 € | 1,71 € |
| LAS20 | Administración Ocular | €/animal | 1,17 € | 1,42 € | 1,71 € | 2,40 € |
| LAS21 | Administración Oral | €/animal | 1,63 € | 1,97 € | 2,39 € | 3,34 € |
| LAS22 | Administración Subcutánea | €/animal | 2,00 € | 2,42 € | 2,93 € | 4,10 € |
| LAS23 | Administración Intravenosa | €/animal | 3,23 € | 3,91 € | 4,73 € | 6,62 € |
| LAS24 | Administración Intramuscular | €/animal | 2,50 € | 3,03 € | 3,66 € | 5,12 € |
| LAS25 | Administración Intradérmica | €/animal | 2,50 € | 3,03 € | 3,66 € | 5,12 € |
| LAS26 | Tratamiento biberón | €/jaula | 1,05 € | 1,27 € | 1,54 € | 2,15 € |
| LAS27 | Control ingesta | €/jaula | 2,00 € | 2,42 € | 2,93 € | 4,10 € |
| LAS28 | Cambio dieta/dieta especial | €/jaula | 0,50 € | 0,61 € | 0,73 € | 1,02 € |
| LAS29 | Uso equipo anestesia (sin anestésico) | €/hora | 0,25 € | 0,30 € | 0,37 € | 0,51 € |
| LAS30 | Peso animal | €/animal | 1,05 € | 1,27 € | 1,54 € | 2,00 € |

LISTADO DE TARIFAS LAS

| | | | | | | |
|-------|--|----------|--------|--------|---------|---------|
| LAS31 | Peso camada (cada neonato) | €/camada | 6,00 € | 7,26 € | 8,78 € | 12,30 € |
| LAS32 | Poner cruce | €/jaula | 1,50 € | 1,82 € | 2,20 € | 3,07 € |
| LAS33 | Detección de cubrición (tapón/animal) | €/animal | 1,00 € | 1,21 € | 1,46 € | 2,05 € |
| LAS34 | Cruce y tapón | €/jaula | 2,18 € | 2,64 € | 3,19 € | 4,47 € |
| LAS35 | Cruce, tapón y peso | €/jaula | 2,28 € | 2,76 € | 3,34 € | 4,67 € |
| LAS36 | Cruce, tapón y peso (ciclo 4 días) | €/jaula | 7,42 € | 8,98 € | 10,86 € | 15,21 € |
| LAS37 | Control gestación | €/jaula | 1,50 € | 1,82 € | 2,20 € | 3,07 € |
| LAS38 | Extracción muestra de sangre | €/animal | 2,00 € | 2,42 € | 2,93 € | 4,10 € |
| LAS39 | Identificación animales (perforación oreja) | €/animal | 1,00 € | 1,21 € | 1,46 € | 2,05 € |
| LAS40 | Exanguinación (punción cardíaca) | €/animal | 5,00 € | 6,05 € | 7,32 € | 10,25 € |
| LAS41 | Seguimiento post quirúrgico + tratamiento analgésico | €/animal | 2,50 € | 3,03 € | 3,66 € | 4,76 € |
| LAS42 | Medida tumor (caliper) | €/animal | 2,00 € | 2,42 € | 2,93 € | 3,81 € |

LISTADO DE TARIFAS LAS

| | | | | | | |
|-------|--|---------------------|----------|----------|----------|---------|
| LAS43 | Control sanitario por animal (FELASA perfil completo + Helicobacter + MNV) | €/control sanitario | 340,00 € | 411,00 € | 497,00 € | 647 € |
| LAS44 | Rederiva por cesaria | €/línea | 500,00 € | 605,00 € | 732,00 € | 950 € |
| LAS45 | Entrada visita a la instalación (EPI'S) | €/persona | 3,00 € | 3,63 € | 4,35 € | 5,00 € |
| LAS46 | Necropsia y toma de muestras | s/pres | s/pres | s/pres | s/pres | s/pres |
| LAS47 | Procedimientos quirúrgicos y Generación de modelos experimentales | s/pres | s/pres | s/pres | s/pres | s/pres |
| LAS48 | Generación de modelo experimental 1 | €/un | 60,00 € | ND | ND | ND |
| LAS49 | Asesor en Bienestar Animal (ABA) | €/hora | 45,00 € | 55,00 € | 66,00 € | 99 € |
| LAS50 | Soporte trámite administrativo | €/hora | 24,00 € | 29,04 € | 35,14 € | 45,68 € |
| LAS51 | Soporte Personal Técnico | €/hora | 16,41 € | 19,86 € | 24,03 € | 31,23 € |
| LAS52 | Soporte Personal Técnico - hora extra | €/hora | 24,61 € | 29,80 € | 36,00 € | 46,80 € |
| LAS53 | Soporte Personal Técnico - hora extra festivos y nocturna | €/hora | 49,23 € | 59,60 € | 72,10 € | 93,70 € |

- (1) El mantenimiento incluye la estabulación, cuidado de los animales, supervisión diaria incluido el fin de semana, controles sanitarios y veterinarios rutinarios, seguimiento y tratamiento de las incidencias de los animales, eutanasia por incidencia de bienestar animal y la retirada del cadáver. Los servicios en fin de semana se incrementarán un 10% del precio de la tarifa.
- (2) El personal investigador con proyectos adscritos al VHIR recibirá una bonificación mínima del 21% a 37% en función del tipo de tarifa de mantenimiento de roedores.

LISTADO DE TARIFAS LAS – PRECLINICAL IMAGING PLATFORM (PIP)

| Referencia | Servicios profesionales (Categoría profesional) | Unidad | Interna | Alianza / CERCA | Externa Pública (OPIs) | Externa Privada |
|------------|---|----------|--------------|--------------------|------------------------------|--------------------|
| PIP01 | Bioluminiscencia (IVIS Lumina): Servicio de adquisición imagen | €/hora | 41,48 € | 50,19 € | 60,22 € | 75,28 € |
| PIP02 | Bioluminiscencia (IVIS Lumina): Servicio de análisis imagen | €/hora | 23,44 € | 28,36 € | 34,03 € | 42,54 € |
| PIP03 | Bioluminiscencia/fluorescencia (IVIS Spectrum): Servicio de análisis imagen | €/hora | 23,44 € | 28,36 € | 34,03 € | 42,54 € |
| PIP04 | Bioluminiscencia/fluorescencia (IVIS Spectrum): Servicio de adquisición imagen - (autoservicio) | €/hora | 62 € - (34€) | 75,00 € | 90,00 € | s/pres |
| PIP05 | D-luciferin ratón | €/ratón | 3,35 € | 4,02 € | 4,82 € | s/pres |
| PIP06 | D-luciferin vial 1 gr | €/vial | 485,00 € | 485,00 € | | |
| PIP07 | Tomografía animal pequeño (Quantum FX): Servicio de adquisición básico | €/animal | 19,31 € | 23,36 € | 28,04 € | 35,04 € |
| PIP08 | Tomografía animal pequeño (Quantum FX): Servicio de adquisición imagen avanzado | €/animal | 28,96 € | 35,04 € | 42,05 € | 52,57 € |

LISTADO DE TARIFAS LAS – PRECLINICAL IMAGING PLATFORM (PIP)

| | | | | | | |
|-------|--|----------|---------|---------|---------|----------|
| PIP09 | Tomografía animal pequeño (Quantum FX): Servicio de análisis imagen | €/hora | 40,00 € | 48,40 € | 58,07 € | 72,59 € |
| PIP10 | Ultrasonografía básica: Servicio de adquisición imagen básico | €/animal | 15,04 € | 18,20 € | 21,84 € | 27,30 € |
| PIP11 | Ultrasonografía avanzada: Servicio de adquisición imagen avanzada | €/animal | 30,09 € | 36,40 € | 43,68 € | 54,61 € |
| PIP12 | Ultrasonografía avanzada: Servicio de análisis imagen | €/hora | 40,00 € | 48,40 € | 58,07 € | 72,59 € |
| PIP13 | Tomografía por emisión de positrones (mPET/CT): Servicio de adquisición imagen | €/hora | 54,79 € | 66,30 € | 80,00 € | 120,00 € |
| PIP14 | Tomografía por emisión de positrones (mPET/CT): Servicio de análisis imagen básica | €/hora | 40,00 € | 48,40 € | 58,07 € | 72,59 € |
| PIP15 | Radiotrazadores | | s/pres | s/pres | s/pres | s/pres |

LISTADO DE TARIFAS BIDU

| Referencia | Servicio General de la Unidad de Bioestadística y Bioinformática | Unidad | Interna | Alianza / CERCA | Externa Pública (OPIs) | Externa Privada |
|------------|---|-------------|------------|-----------------|------------------------|-----------------|
| BIDU00 | Servicio General | Hora | 34,36 € | 41,57 € | 49,89 € | 62,36 € |
| Referencia | Servicio de Bioestadística y Análisis de Datos de estudios de investigación clínica | Unidad | Interna | Alianza / CERCA | Externa Pública (OPIs) | Externa Privada |
| BIDU01 | Análisis de datos básico | Análisis | 412,31 € | 498,90 € | 598,67 € | 748,34 € |
| BIDU02 | Análisis de datos estándar | Análisis | 824,62 € | 997,79 € | 1.197,35 € | 1.496,69 € |
| BIDU03 | Análisis de datos avanzado | Análisis | 1.717,96 € | 2.078,73 € | 2.494,48 € | 3.118,10 € |
| BIDU04 | Análisis de datos complejo | Análisis | 3.435,92 € | 4.157,46 € | 4.988,95 € | 6.236,19 € |
| BIDU05 | Análisis de Ensayos Clínicos | Análisis | s/pres | s/pres | s/pres | s/pres |
| BIDU06 | Limpieza y preparación de datos para análisis estadístico | Preparación | s/pres | s/pres | s/pres | s/pres |
| BIDU07 | Estudios a medida | Estudio | s/pres | s/pres | s/pres | s/pres |
| BIDU08 | Re-análisis de estudios previos | Re-análisis | s/pres | s/pres | s/pres | s/pres |

LISTADO DE TARIFAS BIDU

| Referencia | Servicios de Bioestadística – Red CAP | Unidad | Interna | Alianza / CERCA | Externa Pública (OPIs) | Externa Privada |
|-------------------|---|---------------|----------------|------------------------|-------------------------------|------------------------|
| BIDU09 | RedCap básico | Unidad | 412,31 € | 498,90 € | 598,67 € | 748,34 € |
| BIDU10 | RedCap estándar | Unidad | 824,62 € | 997,79 € | 1.197,35 € | 1.496,69 € |
| BIDU11 | RedCap avanzado | Unidad | 1.717,96 € | 2.078,73 € | 2.494,48 € | 3.118,10 € |
| BIDU12 | RedCap complejo | Unidad | 3.435,92 € | 4.157,46 € | 4.988,95 € | 6.236,19 € |
| BIDU13 | RedCap a medida | Unidad | s/pres | s/pres | s/pres | s/pres |
| Referencia | Servicios y análisis de Bioinformática | Unidad | Interna | Alianza / CERCA | Externa Pública (OPIs) | Externa Privada |
| BIDU14 | Análisis básico | Unidad | 412,31 € | 498,90 € | 598,67 € | 748,34 € |
| BIDU15 | Análisis estándar | Unidad | 824,62 € | 997,79 € | 1.197,35 € | 1.496,69 € |
| BIDU16 | Análisis avanzado | Unidad | 1.717,96 € | 2.078,73 € | 2.494,48 € | 3.118,10 € |
| BIDU17 | Análisis complejo | Unidad | 3.435,92 € | 4.157,46 € | 4.988,95 € | 6.236,19 € |

LISTADO DE TARIFAS BIDU

| Referencia | Servicios de bioinformática: Alto rendimiento y análisis de datos ómicos | Unidad | Interna | Alianza / CERCA | Externa Pública (OPIs) | Externa Privada |
|------------|--|-------------|------------|-----------------|------------------------|-----------------|
| BIDU18 | Microarray análisis de datos estándar | Análisis | 824,62 € | 997,79 € | 1.197,35 € | 1.496,69 € |
| BIDU19 | Microarray análisis de datos avanzado | Análisis | 1.717,96 € | 2.078,73 € | 2.494,48 € | 3.118,10 € |
| BIDU20 | Microarray análisis de datos complejo | Análisis | 3.435,92 € | 4.157,46 € | 4.988,95 € | 6.236,19 € |
| BIDU21 | NGS preparación básica de datos | Preparación | 412,31 € | 498,90 € | 598,67 € | 748,34 € |
| BIDU22 | NGS preparación compleja de datos | Preparación | s/pres | s/pres | s/pres | s/pres |
| BIDU23 | RNA-seq análisis de datos estándar | Análisis | 824,62 € | 997,79 € | 1.197,35 € | 1.496,69 € |
| BIDU24 | RNA-seq análisis de datos avanzado | Análisis | 1.717,96 € | 2.078,73 € | 2.494,48 € | 3.118,10 € |
| BIDU25 | RNA-seq análisis de datos complejo | Análisis | 3.435,92 € | 4.157,46 € | 4.988,95 € | 6.236,19 € |
| BIDU26 | Análisis de Exomas (Selección de variante estándar) | Análisis | 824,62 € | 997,79 € | 1.197,35 € | 1.496,69 € |
| BIDU27 | Análisis de Exomas (Selección de variante complejo) | Análisis | s/pres | s/pres | s/pres | s/pres |

LISTADO DE TARIFAS BIDU

| Referencia | Servicios de bioinformática: Otros servicios de análisis bioinformático | Unidad | Interna | Alianza / CERCA | Externa Pública (OPIs) | Externa Privada |
|-------------------|---|---------------|----------------|------------------------|-------------------------------|------------------------|
| BIDU28 | Selección de biomarcadores estándar | Análisis | 824,62 € | 997,79 € | 1.197,35 € | 1.496,69 € |
| BIDU29 | Análisis de importancia biológica estándar | Análisis | 824,62 € | 997,79 € | 1.197,35 € | 1.496,69 € |
| BIDU30 | RT-qPCR (Análisis estándar) | Análisis | 824,62 € | 997,79 € | 1.197,35 € | 1.496,69 € |
| BIDU31 | HT-qPCR(Análisis avanzado) | Análisis | 1.717,96 € | 2.078,73 € | 2.494,48 € | 3.118,10 € |
| BIDU32 | Proteómica (Análisis estándar) | Análisis | 824,62 € | 997,79 € | 1.197,35 € | 1.496,69 € |
| BIDU33 | Estudios personalizados y a medida | Análisis | s/pres | s/pres | s/pres | s/pres |
| BIDU34 | Re análisis de estudios previos | Análisis | s/pres | s/pres | s/pres | s/pres |
| Referencia | Servicios de bioinformática - Análisis de datos de bioinformática avanzada | Unidad | Interna | Alianza / CERCA | Externa Pública (OPIs) | Externa Privada |
| BIDU35 | Análisis avanzado de significación biológica | Análisis | s/pres | s/pres | s/pres | s/pres |
| BIDU36 | Análisis integrativo de datos ómicos | Análisis | s/pres | s/pres | s/pres | s/pres |

LISTADO DE TARIFAS BIDU

| | | | | | | |
|-------------------|--|------------------------|--|------------------------|-------------------------------|------------------------|
| BIDU37 | Selección y validación de biomarcadores | Selección y validación | s/pres | s/pres | s/pres | s/pres |
| Referencia | Servicios de bioestadística, bioinformática y asesoramiento estadístico y metodológico | Unidad | Interna | Alianza / CERCA | Externa Pública (OPIs) | Externa Privada |
| BIDU38 | Consultoría ad-hoc para discutir problemas específicos planteados por los investigadores | Consultoría | s/pres | s/pres | s/pres | s/pres |
| Referencia | Servicios de bioinformática - Desarrollo y mantenimiento de aplicaciones (web, shiny, dashboards) | Unidad | Interna | Alianza / CERCA | Externa Pública (OPIs) | Externa Privada |
| BIDU39 | Aplicaciones e interfaces de usuario a medida | Aplicación o interfaz | s/pres | s/pres | s/pres | s/pres |
| Referencia | Servicios de bioestadística y bioinformática - Actividades formativas generales o específicas | Unidad | Interna | Alianza / CERCA | Externa Pública (OPIs) | Externa Privada |
| BIDU40 | BIDU Curso estándar | curso | por favor solicite cuotas de inscripción | | | |
| BIDU41 | Actividades formativas personalizadas | Hora | s/pres | s/pres | s/pres | s/pres |
| Referencia | Servicios de bioinformática - Reserva de recursos | Unidad | Interna | Alianza / CERCA | Externa Pública (OPIs) | Externa Privada |
| BIDU42 | Preparación básica del servicio | Preparación | 824,62 € | 997,79 € | 1.197,35 € | 1.496,69 € |
| BIDU43 | Preparación completa del servicio | Preparación | s/pres | s/pres | s/pres | s/pres |

**TARIFAS DE SERVICIOS DE APOYO ESPECIALIZADO A LA
INVESTIGACIÓN (CORE FACILITIES)
2026**

Código: **VHIR-CF-DOC-001**

Fecha de aprobación:
10/06/2026

Revisión:
06

Página: **40** de **42**

LISTADO DE TARIFAS BIDU

| | | | | | | |
|--------|-------------------------|-------------------------|--------|--------|--------|--------|
| BIDU44 | Recursos de computación | Unidad de procesamiento | s/pres | s/pres | s/pres | s/pres |
|--------|-------------------------|-------------------------|--------|--------|--------|--------|

LISTADO DE TARIFAS ARO

| Referencia | Servicios profesionales (Categoría profesional) | Unidad | Interna | Alianza / CERCA | Externa Pública (OPIs) | Externa Privada |
|-------------------|---|---------------|----------------|----------------------------|---------------------------------------|----------------------------|
| ARO01 | Responsable FV; Redactor científico; Gestor de Proyectos (Gestor) | Hora | 32,27 € | 39,05 € | 46,86 € | 66,38 € |
| ARO02 | Monitor Ensayos Clínicos (Técnico) | Hora | 20,38 € | 24,66 € | 29,59 € | 41,92 € |
| ARO03 | Asistente en Investigación Clínica (Administrativo) | Hora | 15,68 € | 18,97 € | 22,77 € | 32,25 € |

Ofrecemos apoyo especializado a los investigadores tanto internos como externos, teniendo en cuenta la normativa de calidad vigente. El reconocimiento de nuestra actividad y dedicación como plataformas, se realiza en el apartado de Agradecimientos de las publicaciones resultantes. En caso de duda sobre cómo citar cada una de las plataformas puede dirigirse a la Unidad o Plataforma correspondiente.

DETALLES DE CONTACTO

Biobanco

Teléfono: 637.101.532 Ext.: 2491

Email: isabel.novoa@vhir.org // biobanc@vhir.org

Unidad de Alta Tecnología (UAT)

Teléfono: 93 489 4179/4181

Email: rosa.prieto@vhir.org // uat@vhir.org

Servicio de Animales de Laboratorio (LAS) // Plataforma de Imagen Preclínica (PIP)

Teléfono: 932543450 Ext: 8749-8746-8716 // 8750

Email: albertaltafaj@vhio.net // las_solicitudes@vhio.net // pip@vhio.net

Unidad de Inteligencia de Datos Biomédicos (BIDU)

Teléfono: 667175338 Ext: 29608

Email: ferran.brianso@vhir.org // bidu@vhir.org

Unidad NEXUS Surgical

Teléfono: 93 489 4311 / 675 78 19 13

Email: marielle.esteves@vhir.org // nexus@vhir.org

Organización de Investigación Académica (ARO)

Teléfono: 671.105.528 Ext.: 29747

Email: olga.sanchezmaroto@vhir.org // aro@vhir.org