

CATALEG DE SERVEIS

1 + 1 + 1 > 3

Node Coordinació: Centre d'R+D+I en Nutrició i Salut · Avda. de la Universitat, 1 - 2a planta · 43204 Reus · T: 977 75 93 94

Node Reus: Antic Hospital Universitari San Joan · Carrer San Joan, s/n - Planta 3 · 43201 Reus · T: 679 270 128 · biobanc.reus@iispv.cat

Node Tarragona: Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII · Avda. Mallafré Guasch, 4 · Ampliació Edifici C - Planta -1 · 43007 Tarragona · T: 977 295 823 · biobanc.tarragona@iispv.cat

Node Tortosa: Hospital de Tortosa "Verge de la Cinta" · Carrer Esplanetes 14 · 43500 Tortosa · T/F: 977 519 104 · biobanc.tortosa@iispv.cat

INDEX

Biobanc IISPV	1
1. Presentació	1
2. Estructura	1
3. Serveis	2
1. BioBanc	4
2. Gestió de col·leccions particulars i dipòsit de mostres	5
a. Inici de noves col·leccions	5
b. Inici de nous dipòsits	7
c. Renovació anual de col·leccions o dipòsits	7
d. Retorn de mostres prèviament cedides	8
3. Serveis tècnics	9
1. Extracció d'àcids nucleics	9
2. Quantificació d'àcids nucleics i proteïnes	10
3. Electroforesi capil·lar (Experion)	11
4. Altres tècniques	12
4. Assessorament	13

1 + 1 + 1 > 3

Node Coordinació: Centre d'R+D+I en Nutrició i Salut · Avda. de la Universitat, 1 - 2a planta · 43204 Reus · T: 977 75 93 94

Node Reus: Antic Hospital Universitari San Joan · Carrer San Joan, s/n - Planta 3 · 43201 Reus · T: 679 270 128 · biobanc.reus@iispv.cat

Node Tarragona: Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII · Avda. Mallafré Guasch, 4 · Ampliació Edifici C - Planta -1 · 43007 Tarragona · T: 977 295 823 · biobanc.tarragona@iispv.cat

Node Tortosa: Hospital de Tortosa "Verge de la Cinta" · Carrer Esplanetes 14 · 43500 Tortosa · T/F: 977 519 104 · biobanc.tortosa@iispv.cat

Biobanc IISPV

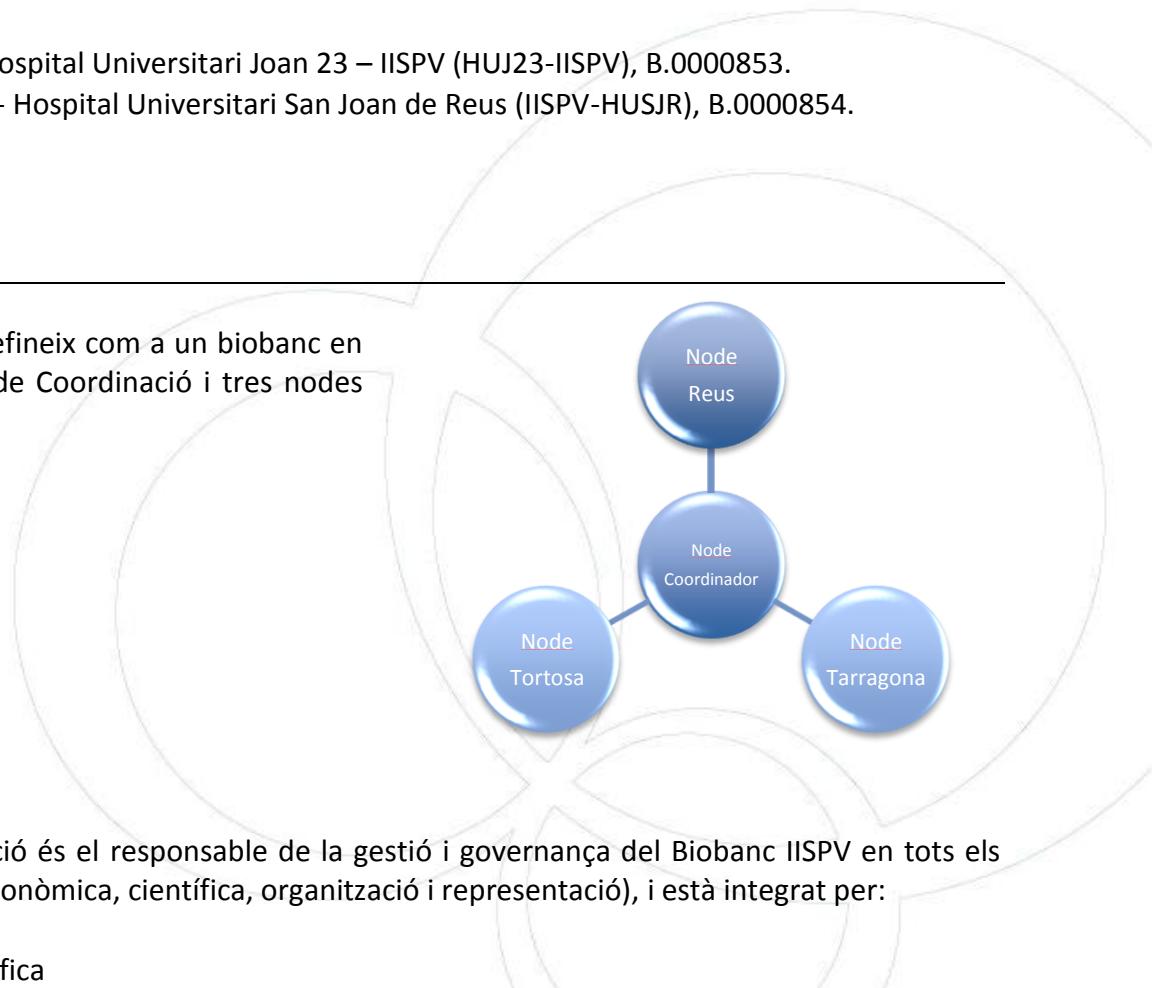
1. Presentació

El Biobanc IISPV es una plataforma de serveis transversal del Institut d'Investigacions Sanitàries Pere Virgili (IISPV). Aquesta plataforma està constituïda per dos biobancs, autoritzats per la Generalitat de Catalunya amb data 10 de setembre de 2013, i registrats al *Registro Nacional de Biobancos de l'Instituto de Salud Carlos III*:

- Biobanc de l'Hospital Universitari Joan 23 – IISPV (HUJ23-IISPV), B.0000853.
- Biobanc IISPV - Hospital Universitari San Joan de Reus (IISPV-HUSJR), B.0000854.

2. Estructura

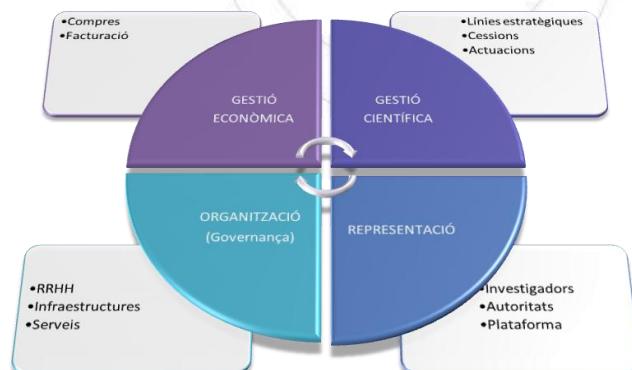
El Biobanc IISPV es defineix com a un biobanc en xarxa amb un Node de Coordinació i tres nodes operacionals.



Node de Coordinació

El Node de Coordinació és el responsable de la gestió i governança del Biobanc IISPV en tots els seus àmbits (gestió econòmica, científica, organització i representació), i està integrat per:

- Direcció Científica
- Coordinació Científica
- Oficina tècnica IISPV



$$1 + 1 + 1 > 3$$

Node Coordinació: Centre d'R+D+I en Nutrició i Salut · Avda. de la Universitat, 1 - 2a planta · 43204 Reus · T: 977 75 93 94

Node Reus: Antic Hospital Universitari San Joan · Carrer San Joan, s/n - Planta 3 · 43201 Reus · T: 679 270 128 · biobanc.reus@iispv.cat

Node Tarragona: Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII · Avda. Mallafré Guasch, 4 · Ampliació Edifici C - Planta -1 · 43007 Tarragona · T: 977 295 823 · biobanc.tarragona@iispv.cat

Node Tortosa: Hospital de Tortosa "Verge de la Cinta" · Carrer Esplanetes 14 · 43500 Tortosa · T/F: 977 519 104 · biobanc.tortosa@iispv.cat

Nodes Operacionals

Els Nodes Operacionals son els responsables de la recepció, processat i emmagatzematament de mostres biològiques i dades associades, de la gestió tècnica del node i de la gestió diaria del funcionament intern del node.

Es defineixen tres nodes operacionals, un node per cada àrea hospitalaria.

1. Node Reus (HUSJR i GPM): *Antic Hospital Universitari San Joan. Carrer San Joan, s/n. Planta 3. 43201 Reus. T: 679 270 128. biobanc.reus@iispv.cat*
2. Node Tarragona (HUJXXIII): *Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII . Avda. Mallafré Guasch, 4. Ampliació Edifici C -Planta -1. 43007 Tarragona. T: 977 295 823. biobanc.tarragona@iispv.cat*
3. Node Tortosa (HTVC): *Hospital de Tortosa "Verge de la Cinta". Carrer Esplanetes, 14. 43500 Tortosa. T/F: 977 519 104. biobanc.tortosa@iispv.cat*



3. Serveis

Els serveis que el biobanc posa disposició del investigadors pel Biobanc s'agrupen en 4 grans àrees:

1. Biobanc.
2. Gestió de col·leccions particulars i dipòsit de mostres.
3. Serveis Tècnics.
4. Assessoria.

$$1 + 1 + 1 > 3$$

Node Coordinació: Centre d'R+D+I en Nutrició i Salut · Avda. de la Universitat, 1 - 2a planta · 43204 Reus · T: 977 75 93 94

Node Reus: Antic Hospital Universitari San Joan · Carrer San Joan, s/n - Planta 3 · 43201 Reus · T: 679 270 128 · biobanc.reus@iispv.cat

Node Tarragona: Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII · Avda. Mallafré Guasch, 4 · Ampliació Edifici C - Planta -1 · 43007 Tarragona · T: 977 295 823 · biobanc.tarragona@iispv.cat

Node Tortosa: Hospital de Tortosa "Verge de la Cinta" · Carrer Esplanetes 14 · 43500 Tortosa · T/F: 977 519 104 · biobanc.tortosa@iispv.cat

Les tarifes aplicables als serveis del Biobanc IISPV s'han obtingut a través del model de repercussió de costos tenint en compte el cost del material fungible i les hores de tècnic i representen el preu per una mostra.

S'han establert tres tarifes en funció de la institució a la que pertany el sol·licitant:

- Tarifa A: Investigadors IISPV
- Tarifa B: Investigadors de centres públics de recerca (no IISPV)
- Tarifa C: Empreses privades

ADVERTÈNCIA:

Amb independència de la institució per a la que treballi l'investigador, quan aquest actui com a prestador de serveis per una empresa privada se li aplicarà sempre la **Tarifa C**.

$$1 + 1 + 1 > 3$$

Node Coordinació: Centre d'R+D+I en Nutrició i Salut · Avda. de la Universitat, 1 - 2a planta · 43204 Reus · T: 977 75 93 94

Node Reus: Antic Hospital Universitari San Joan · Carrer San Joan, s/n - Planta 3 · 43201 Reus · T: 679 270 128 · biobanc.reus@iispv.cat

Node Tarragona: Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII · Avda. Mallafré Guasch, 4 · Ampliació Edifici C - Planta -1 · 43007 Tarragona · T: 977 295 823 · biobanc.tarragona@iispv.cat

Node Tortosa: Hospital de Tortosa "Verge de la Cinta" · Carrer Esplanetes 14 · 43500 Tortosa · T/F: 977 519 104 · biobanc.tortosa@iispv.cat

1. Biobanc

Àmbit d'aplicació: Els serveis de biobanc comprenen les sol·licituds de mostres biològiques i dades associades de les col·leccions pròpies del biobanc.

Les col·leccions de biobanc son gestionades directament pel biobanc i estan obertes a tota la comunitat científica.

Les col·leccions actives en el biobanc son:

- a) Adipoteca
- b) Diabetis i Embaràs
- c) Cardiologia
- d) Banc de tumors
- e) Reumatologia

	Material	Tarifa A	Tarifa B	Tarifa C
1.1	Sèrum (500 µL)	1,28 €	3,20 €	4,0 €
1.2	Plasma (500 µL)	1,28 €	3,20 €	4,0 €
1.3	ADN (1 µg)	2,50 €	5,00 €	6,25 €
1.4	Teixit congelat	3,80 €	9,50 €	11,88 €
1.5	Teixit OCT (tall)	1,76 €	4,40 €	5,50 €
1.6	Teixit FFPE (tall)	1,90 €	4,75 €	5,94 €
1.7	ADMCS ($\sim 10^6$ cel)	128,0 €	320,0 €	400,0 €
1.8	Adipòcits	58,0 €	145,0 €	181,25 €
1.9	Fracció estromovascular de teixit adipós	58,0 €	145,0 €	181,25 €

$$1 + 1 + 1 > 3$$

Node Coordinació: Centre d'R+D+I en Nutrició i Salut · Avda. de la Universitat, 1 - 2a planta · 43204 Reus · T: 977 75 93 94

Node Reus: Antic Hospital Universitari San Joan · Carrer San Joan, s/n - Planta 3 · 43201 Reus · T: 679 270 128 · biobanc.reus@iispv.cat

Node Tarragona: Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII · Avda. Mallafré Guasch, 4 · Ampliació Edifici C - Planta -1 · 43007 Tarragona · T: 977 295 823 · biobanc.tarragona@iispv.cat

Node Tortosa: Hospital de Tortosa "Verge de la Cinta" · Carrer Esplanetes 14 · 43500 Tortosa · T/F: 977 519 104 · biobanc.tortosa@iispv.cat

2. Gestió de col·leccions particulars i dipòsit de mostres

Àmbit d'aplicació: Recepció, processat i emmagatzemament de col·leccions de línia de recerca o de projecte en la que el titular (custodi) és extern al biobanc.

Les col·leccions particulars i els dipòsits son gestionades pels seus custodis i la seva cessió està restringida al equip investigador del custodi.

Parlarem de Col·lecció quan les mostres requereixin de processat i de Dipòsit quan les mostres no requereixin cap processat.

En aquest apartat poden establir 3 grans categories:

- a) Inici de noves col·leccions
- b) Inici de nous dipòsits
- c) Renovació anual de col·leccions o dipòsits
- d) Retorn de mostres cedides

a) Inici de noves col·leccions

Registre i gestió de col·leccions noves que requereixen de processament de mostres per part del biobanc, i de la preparació i lliurament al investigador. Dintre d'aquesta gestió s'ofereix, de forma ordinària, les següents opcions:

Mostra	Derivat		Alíquotes	Tarifa A	Tarifa B	Tarifa C
SANG	Sèrum	2.a.1	Criotub: 1-8 alíquotes	9,63 €	19,25 €	24,06 €
		2.a.2	Criotub: 9-12 alíquotes	10 €	20 €	25 €
		2.a.3	Criotub: 13-24 alíquotes	11,3 €	22,6 €	28,25 €
		2.a.4	Wilmut: 1-8 alíquotes	9,23 €	18,45 €	23,06 €
		2.a.5	Wilmut: 9-12 alíquotes	9,72 €	19,43 €	24,29 €
		2.a.6	Wilmut: 13-24 alíquotes	11,18 €	22,35 €	27,94 €
	Plasma	2.a.7	Criotub: 1-8 alíquotes	9,63 €	19,25 €	24,06 €
		2.a.8	Criotub: 9-12 alíquotes	10 €	20 €	25 €
		2.a.9	Criotub: 13-24 alíquotes	11,3 €	22,6 €	28,25 €
		2.a.10	Wilmut: 1-8 alíquotes	9,23 €	18,45 €	23,06 €
		2.a.11	Wilmut: 9-12 alíquotes	9,72 €	19,43 €	24,29 €
		2.a.12	Wilmut: 13-24 alíquotes	11,18 €	22,35 €	27,94 €

$$1 + 1 + 1 > 3$$

Node Coordinació: Centre d'R+D+I en Nutrició i Salut · Avda. de la Universitat, 1 - 2a planta · 43204 Reus · T: 977 75 93 94

Node Reus: Antic Hospital Universitari San Joan · Carrer San Joan, s/n - Planta 3 · 43201 Reus · T: 679 270 128 · biobanc.reus@iispv.cat

Node Tarragona: Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII · Avda. Mallafré Guasch, 4 · Ampliació Edifici C - Planta -1 · 43007 Tarragona · T: 977 295 823 · biobanc.tarragona@iispv.cat

Node Tortosa: Hospital de Tortosa "Verge de la Cinta" · Carrer Esplanetes 14 · 43500 Tortosa · T/F: 977 519 104 · biobanc.tortosa@iispv.cat

	ADN	2.a.13	1 tub mare	22,50 €	45,00 €	56,25 €
	ARN	2.a.14	1 tub PAXgene	28,6 €	57,20 €	71,5 €
	Leucòcits	2.a.15	2 alíquots	11,05 €	22,10 €	27,63 €
	Limfòcits	2.a.16	2 alíquots	20,65 €	41,30 €	51,63 €
ERITRÒCITS	Eritròcits	2.a.17	Criotub: 1-8 alíquots	10,27 €	20,54 €	25,68 €
		2.a.18	Criotub: 9-12 alíquots	11,00 €	22,01 €	27,51 €
		2.a.19	Criotub: 13-24 alíquots	12,47 €	24,93 €	31,16 €
		2.a.20	Wilmut: 1-8 alíquots	9,87 €	19,74 €	24,68 €
		2.a.21	Wilmut: 9-12 alíquots	10,36 €	20,72 €	25,9 €
		2.a.22	Wilmut: 13-24 alíquots	11,82 €	23,64 €	29,55 €
		2.a.23	1 tub Micronic 6 mL	1,30 €	2,60 €	3,25 €
BIÒPSIA	Teixit congelat	2.a.24	1 tub de 15 mL	1,48 €	2,95 €	3,69 €
		2.a.25	1 bloc	0,95 €	1,90 €	2,38 €

Mostra	Derivat		Alíquots	Tarifa A	Tarifa B	Tarifa C
ALTRES	Saliva	2.a.26	Criotub: 1-8 alíquots	6,64 €	13,28 €	16,6 €
		2.a.27	Criotub: 9-12 alíquots	7,13 €	14,26 €	17,83 €
		2.a.28	Criotub: 13-24 alíquots	8,59 €	17,18 €	21,48 €
		2.a.29	Wilmut: 1-8 alíquots	6,0 €	11,99 €	14,99 €
		2.a.30	Wilmut: 9-12 alíquots	6,49 €	12,97 €	16,21 €
		2.a.31	Wilmut: 13-24 alíquots	7,95 €	15,89 €	19,86 €
	Orina / Semen	2.a.32	Criotub: 1-8 alíquots	6,64 €	13,28 €	16,6 €
		2.a.33	Criotub: 9-12 alíquots	7,13 €	14,26 €	17,83 €
		2.a.34	Criotub: 13-24 alíquots	8,59 €	17,18 €	21,48 €
		2.a.35	Wilmut: 1-8 alíquots	6,0 €	11,99 €	14,99 €
		2.a.36	Wilmut: 9-12 alíquots	6,49 €	12,97 €	16,21 €
		2.a.37	Wilmut: 13-24 alíquots	7,95 €	15,89 €	19,86 €
	Femta	2.a.38	Tub: ≤ 50 mL	1,00 €	2,00 €	3,00 €
		2.a.39	Tub: > 50 mL	2,00 €	4,00 €	5,00 €

1 + 1 + 1 > 3

Node Coordinació: Centre d'R+D+I en Nutrició i Salut · Avda. de la Universitat, 1 - 2a planta · 43204 Reus · T: 977 75 93 94

Node Reus: Antic Hospital Universitari San Joan · Carrer San Joan, s/n - Planta 3 · 43201 Reus · T: 679 270 128 · biobanc.reus@iispv.cat

Node Tarragona: Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII · Avda. Mallafré Guasch, 4 · Ampliació Edifici C - Planta -1 · 43007 Tarragona · T: 977 295 823 · biobanc.tarragona@iispv.cat

Node Tortosa: Hospital de Tortosa "Verge de la Cinta" · Carrer Esplanetes 14 · 43500 Tortosa · T/F: 977 519 104 · biobanc.tortosa@iispv.cat

En el lliurament queda exclòs els costos de missatgeria, en cas que sigui necessària, l'investigador podrà optar entre assumir directament el seu cost, o que aquest sigui inclòs en la facturació del biobanc sense costos addicionals.

b) Inici de nous dipòsits

Conservació de dipòsits nous que NO requereixen de cap processament per part del biobanc, és a dir la funció del biobanc només és la custòdia de les mostres, **sense inventari ni registre de mostres**. També s'inclou el lliurament de les mostres dipositades sense manipulació de les mateixes.

En aquest apartat es tenen les següents opcions:

	Contenidor	Conservació	Tarifa A	Tarifa B	Tarifa C
2.b.1	Caixa de 12x12x5 cm (criobox 9x9 o 10x 10 tubs)	4°C	4,0 €	8,0 €	10,0 €
2.b.2	Rack Wilmut (96 tubs de 0,65 mL)	4°C	2,0 €	4,0 €	5,0 €
2.b.3	Caixa de 12x12x5 cm (criobox 9x9 o 10x 10 tubs)	-20°C	4,5 €	9,0 €	11,25 €
2.b.4	Rack Wilmut (96 tubs de 0,65 mL)	-20°C	2,25 €	4,5 €	5,63 €
2.b.5	Caixa de 14x30x5 cm (criobox 210 tubs)	-80°C	20,0 €	40,0 €	50,0 €
2.b.6	Caixa de 12x12x7,5 cm (criobox 9x9 o 10x 10 tubs)	-80°C	15,0 €	30,0 €	37,5 €
2.b.7	Caixa de 12x12x5 cm (criobox 9x9 o 10x 10 tubs)	-80°C	10,0 €	20,0 €	25,0 €
2.b.8	Rack Wilmut (96 tubs de 0,65 mL)	-80°C	5,0 €	10,0 €	12,5 €
2.b.9	Caixa de 12x12x5 cm (criobox 9x9 o 10x 10 tubs)	-150°C	20,0 €	40,0 €	50,0 €

c) Renovació anual de col·leccions o dipòsits

Renovació anual dels contractes de gestió de col·leccions i/o dipòsits en les mateixes condicions de processament i alíquots que a la signatura del contracte inicial.

Si els requisits de processament o de numero d'alíquots varien s'haurà de tractar com a nova col·lecció.

1 + 1 + 1 > 3

Node Coordinació: Centre d'R+D+I en Nutrició i Salut · Avda. de la Universitat, 1 - 2a planta · 43204 Reus · T: 977 75 93 94

Node Reus: Antic Hospital Universitari San Joan · Carrer San Joan, s/n - Planta 3 · 43201 Reus · T: 679 270 128 · biobanc.reus@iispv.cat

Node Tarragona: Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII · Avda. Mallafré Guasch, 4 · Ampliació Edifici C - Planta -1 · 43007 Tarragona · T: 977 295 823 · biobanc.tarragona@iispv.cat

Node Tortosa: Hospital de Tortosa "Verge de la Cinta" · Carrer Esplanetes 14 · 43500 Tortosa · T/F: 977 519 104 · biobanc.tortosa@iispv.cat

	Concepte	Tarifa A	Tarifa B	Tarifa C
2.c.1	Renovació anual de col·leccions o dipòsits actius	+ 2%	+ 2%	+ 2%
2.c.2	Renovació anual de col·leccions o dipòsits històrics (> 5 anys sense activitat)	+ 10%	+ 10%	+ 10%

d) Retorn de mostres prèviament cedides

Recepció i conservació de mostres que prèviament havien estat cedides pel biobanc.

RETORN DE COL·LECCIONS (amb inventari)

	Mostra	Criteri de selecció/preparació	Tarifa A	Tarifa B	Tarifa C
2.d.1	Líquida o sòlida	Caixes senceres	2,5 €	5,0 €	6,25 €
2.d.2		Mostres concretes	1,0 €	2,0 €	2,5 €

RETORN DE DIPÒSITS (sense inventari)

	Mostra	Criteri de selecció/preparació	Tarifa A	Tarifa B	Tarifa C
2.d.3	Líquida o sòlida	Caixes senceres	1,5 €	3,0 €	3,75 €

$$1 + 1 + 1 > 3$$

Node Coordinació: Centre d'R+D+I en Nutrició i Salut · Avda. de la Universitat, 1 - 2a planta · 43204 Reus · T: 977 75 93 94

Node Reus: Antic Hospital Universitari San Joan · Carrer San Joan, s/n - Planta 3 · 43201 Reus · T: 679 270 128 · biobanc.reus@iispv.cat

Node Tarragona: Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII · Avda. Mallafré Guasch, 4 · Ampliació Edifici C - Planta -1 · 43007 Tarragona · T: 977 295 823 · biobanc.tarragona@iispv.cat

Node Tortosa: Hospital de Tortosa "Verge de la Cinta" · Carrer Esplanetes 14 · 43500 Tortosa · T/F: 977 519 104 · biobanc.tortosa@iispv.cat

3. Serveis Tècnics

Àmbit d'aplicació: Procediments de laboratori que el biobanc ofereix a la comunitat científica amb independència de la resta de serveis que oferta.

Podem establir 4 serveis bàsics:

- a) Extracció d'àcids nucleics
- b) Quantificació d'àcids nucleics i proteïnes
- c) Anàlisi de qualitat (Experion)
- d) Altres tècniques

a) Extracció d'àcids nucleics

	Àcid Nucleic	Procedència	Tarifa A	Tarifa B	Tarifa C
3.a.1	ADN	Buffy coat	22,88 €	45,75 €	57,19 €
3.a.2		Leucòcits/Limfòcits	21,25 €	42,50 €	53,13 €
3.a.3		Teixit (< 50 mg)	20,13 €	40,25 €	50,31 €
3.a.4		Teixit (> 50 mg)	22,00 €	44,00 €	55,00 €
3.a.5		Cèl·lules en cultiu (< 10 ⁷)	18,70 €	37,40 €	46,75 €
3.a.6		Cèl·lules en cultiu (> 10 ⁷)	22,13 €	44,25 €	55,31 €
3.a.7		Maxwell 16 – Sang	4,5 €	9,0 €	11,25 €
3.a.8		Maxwell 16 – Mostres parafinades	5,0 €	10,0 €	12,5 €
3.a.9		Maxwell 16 – Teixits	4,5 €	9,0 €	11,25 €
3.a.10		Paper FTA	4,75 €	9,5 €	11,9 €
3.a.11	ARN	Teixit (< 50 mg)	Consultar	Consultar	Consultar
3.a.12		Teixit (> 50 mg)	Consultar	Consultar	Consultar
3.a.13		Cèl·lules en cultiu (< 10 ⁶)	Consultar	Consultar	Consultar
3.a.14		Cèl·lules en cultiu (> 10 ⁶)	Consultar	Consultar	Consultar
3.a.15		Sang - PAXgene	28,6 €	57,20 €	71,5 €

Més informació:

$$1 + 1 + 1 > 3$$

Node Coordinació: Centre d'R+D+I en Nutrició i Salut · Avda. de la Universitat, 1 - 2a planta · 43204 Reus · T: 977 75 93 94

Node Reus: Antic Hospital Universitari San Joan · Carrer San Joan, s/n - Planta 3 · 43201 Reus · T: 679 270 128 · biobanc.reus@iispv.cat

Node Tarragona: Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII · Avda. Mallafré Guasch, 4 · Ampliació Edifici C - Planta -1 · 43007 Tarragona · T: 977 295 823 · biobanc.tarragona@iispv.cat

Node Tortosa: Hospital de Tortosa "Verge de la Cinta" · Carrer Esplanetes 14 · 43500 Tortosa · T/F: 977 519 104 · biobanc.tortosa@iispv.cat



[Maxwell 16](#)

b) Quantificació d'àcids nucleics i proteïnes

	Tècnica	Sistema	Tarifa A	Tarifa B	Tarifa C
3.b.1	Espectrofotometria	NanoDrop	0,30 €	0,60 €	0,75 €
3.b.2	Espectrofotometria	Xpose	0,20 €	0,40 €	0,5 €
3.b.3	Fluorimetria	Qubit - ADN BR (2-1000 ng)	0,4 €	0,8 €	1 €
3.b.4		Qubit - ADN HS (0,2-100 ng)	0,4 €	0,8 €	1 €
3.b.5		Qubit - ARN BR (20-1000 ng)	0,5 €	1 €	1,25 €
3.b.6		Qubit - ARN HS (5-100 ng)	0,5 €	1 €	1,25 €
3.b.7		Qubit – Proteïnes (1-500 ng)	0,6 €	1,2 €	1,5 €

Més informació:

		
<u>NanoDrop</u>	<u>Xpose</u>	<u>Qubit</u>

$$1 + 1 + 1 > 3$$

Node Coordinació: Centre d'R+D+I en Nutrició i Salut · Avda. de la Universitat, 1 - 2a planta · 43204 Reus · T: 977 75 93 94

Node Reus: Antic Hospital Universitari San Joan · Carrer San Joan, s/n - Planta 3 · 43201 Reus · T: 679 270 128 · biobanc.reus@iispv.cat

Node Tarragona: Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII · Avda. Mallafré Guasch, 4 · Ampliació Edifici C - Planta -1 · 43007 Tarragona · T: 977 295 823 · biobanc.tarragona@iispv.cat

Node Tortosa: Hospital de Tortosa "Verge de la Cinta" · Carrer Esplanetes 14 · 43500 Tortosa · T/F: 977 519 104 · biobanc.tortosa@iispv.cat

c) Electroforesi capil·lar (Experion)



	Anàlisi	Nº de mostres	Tarifa A	Tarifa B	Tarifa C
3.c.1	RNA StdSens	1-12	24,6 €	49,2 €	61,5 €
3.c.2	RNA HighSens	1-11	27,55 €	55,1 €	68,88 €
3.c.3	DNA 1K	1-11	22,8 €	45,6 €	57 €
3.c.4	DNA 12K	1-11	21,6 €	43,2 €	54 €
3.c.5	Proteïna (Pro260)	1-10	25,9 €	51,8 €	64,75 €

Anàlisi		Volum mostra	Rang de quantificació	Rang de separació	Sensibilitat
RNA StdSens		1 µL	5–500 ng/µL	100–6,000 bp	5 ng
RNA HighSens		1 µL	100–5,000 pg/µL	100–6,000 bp	100 pg
DNA 1K		1 µL	0,5 – 50 ng/µL	15 – 1.500 bp	0,1 ng
DNA 12K		1 µL	0,1 – 50 ng/µL	50-17.000 bp	0,1 ng

1 + 1 + 1 > 3

Node Coordinació: Centre d'R+D+I en Nutrició i Salut · Avda. de la Universitat, 1 - 2a planta · 43204 Reus · T: 977 75 93 94

Node Reus: Antic Hospital Universitari San Joan · Carrer San Joan, s/n - Planta 3 · 43201 Reus · T: 679 270 128 · biobanc.reus@iispv.cat

Node Tarragona: Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII · Avda. Mallafré Guasch, 4 · Ampliació Edifici C - Planta -1 · 43007 Tarragona · T: 977 295 823 · biobanc.tarragona@iispv.cat

Node Tortosa: Hospital de Tortosa "Verge de la Cinta" · Carrer Esplanetes 14 · 43500 Tortosa · T/F: 977 519 104 · biobanc.tortosa@iispv.cat

Pro260		4 µL	2.5–2,000 ng/µL	10–260 kD	2.5 ng/µL of carbonic anhydrase in 1x PBS
--------	---	------	-----------------	-----------	---

Més informació:

<http://www.bio-rad.com/es-es/category/experion-automated-electrophoresis-system>

d) Altres tècniques

	Mostra	Tarifa A	Tarifa B	Tarifa C
3.d.1	Preparació d'ADN en criotub	1,00 €	2,00 €	2,50 €
3.d.2	Preparació de plaques de 96 pous	75,00 €	95,00 €	120,00 €
3.d.3	Preparació de plaques de 384 pous	250,00 €	300,00 €	325,00 €
3.d.4	Amplificació genòmica (GenomiPhi)	15,75 €	31,50 €	39,38 €
3.d.5	Transformació de limfòcits	Consultar	Consultar	Consultar
3.d.6	Creixement de línies limfoblastoides	Consultar	Consultar	Consultar

1 + 1 + 1 > 3

Node Coordinació: Centre d'R+D+I en Nutrició i Salut · Avda. de la Universitat, 1 - 2a planta · 43204 Reus · T: 977 75 93 94

Node Reus: Antic Hospital Universitari San Joan · Carrer San Joan, s/n - Planta 3 · 43201 Reus · T: 679 270 128 · biobanc.reus@iispv.cat

Node Tarragona: Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII · Avda. Mallafré Guasch, 4 · Ampliació Edifici C - Planta -1 · 43007 Tarragona · T: 977 295 823 · biobanc.tarragona@iispv.cat

Node Tortosa: Hospital de Tortosa "Verge de la Cinta" · Carrer Esplanetes 14 · 43500 Tortosa · T/F: 977 519 104 · biobanc.tortosa@iispv.cat

4. Assessorament

Àmbit d'aplicació: Assessorament per part del personal del biobanc en qüestions tècniques, o assumptes ètics-legals.

	Concepte	Tarifa A	Tarifa B	Tarifa C
4.1	Assessoria ètica-legal sobre l'ús de mostres biològiques	0 €/ hora	15,50 € /hora	19,38 € /hora
4.2	Assessoria en procediments tècnics	0 €/ hora	15,50 € /hora	19,38 € /hora

$$1 + 1 + 1 > 3$$

Node Coordinació: Centre d'R+D+I en Nutrició i Salut · Avda. de la Universitat, 1 - 2a planta · 43204 Reus · T: 977 75 93 94

Node Reus: Antic Hospital Universitari San Joan · Carrer San Joan, s/n - Planta 3 · 43201 Reus · T: 679 270 128 · biobanc.reus@iispv.cat

Node Tarragona: Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII · Avda. Mallafré Guasch, 4 · Ampliació Edifici C - Planta -1 · 43007 Tarragona · T: 977 295 823 · biobanc.tarragona@iispv.cat

Node Tortosa: Hospital de Tortosa "Verge de la Cinta" · Carrer Esplanetes 14 · 43500 Tortosa · T/F: 977 519 104 · biobanc.tortosa@iispv.cat