

## ANNEX I. Tarifes per a l'exercici 2025

---

Comissió Executiva, 25 de novembre de 2024

Aquest document descriu les tarifes dels serveis prestats pel CSUC (sense IVA) i la seva política de facturació, fixades per la Comissió Executiva celebrada el 25 de novembre de 2024.

Les variacions previstes per l'any 2025 són:

- a) En general, s'incrementen les tarifes en un 3% derivat de la previsió d'increment dels sous públics i dels costos externs, exceptuant les tarifes que corresponen a refacturacions de serveis amb contractes tancats per al 2025.
- b) Es crea una tarifa plana per a emmagatzematge de dades de grans usuaris (1 PB i 0,5 PB).
- c) En l'àmbit d'Administració electrònica, en concret a la tarifa d'hostatge i manteniment s'han actualitzat les existents per tal d'ajustar-les a la despesa actual, cosa que suposa que algunes baixen i altres s'incrementen.
- d) Es dona de baixa la tarifa d'Administració electrònica per a la plataforma de gestió documental.
- e) També en l'àmbit d'Administració electrònica, atès que s'està preparant una licitació per cercar un nou proveïdor d'e-Vot (concurs de creditors de l'anterior), és manté la tarifa d'hostatge i manteniment de manera provisional a l'espera de saber quin serà el cost definitiu.
- f) Se simplifiquen i unifiquen les tarifes dels repositoris de prestacions avançades.
- g) Es crea una tarifa bàsica per al sistema de gestió bibliotecària compartit amb el mínim de serveis disponibles per entitats amb biblioteques molt petites.
- h) Es mantenen les tarifes del CATNIX.

Per delegació del Consell de Govern, la Comissió Executiva pot establir tarifes en el cas que es creïn nous serveis o noves aplicacions per als serveis actuals. Aquestes tarifes s'establirien amb els mateixos criteris i amb el mateix repartiment de costos aprovats per a l'any vigent.

Com l'exercici anterior, es fixen tarifes anuals i sense decimals en tots els serveis on és possible. També es mantenen les tarifes desglossades en dues parts, una per cobrir les despeses internes d'assistència tècnica i operació, que es facturarà sense IVA a les entitats del sector públic de les quals el CSUC és mitjà propi, i l'altra per als serveis externs (hostatge i manteniment, llicències i suport extern) que es refacturaran amb IVA.

## 1. Administració electrònica

En aquest apartat s'engloben els serveis d'Administració electrònica, a través dels quals es pretén afavorir la seva implantació a les universitats mitjançant plataformes compartides. Les tarifes són les següents:

|  | 2025       | 2024       |
|--|------------|------------|
| Quota a distribuir per a l'assistència tècnica i operació per al funcionament general d'e-Administració <sup>1</sup> | 154.310,00 | 149.815,00 |
| Quota per al servei d'e-Arxiu  |            |            |
| • Assistència tècnica i operació   | 12.452,80  | 12.090,00  |
| • Hostatge i manteniment   | 2.468,20   | 3.487,00   |
| Quota per al servei d'e-Logs   |            |            |
| • Assistència tècnica i operació   | 14.981,80  | 14.546,00  |
| • Hostatge i manteniment   | 9.800,00   | 5.921,00   |
| Quota per al servei d'e-Registre   |            |            |
| • Assistència tècnica i operació   | 12.312,50  | 11.954,00  |
| • Hostatge i manteniment   | 13.719,10  | 12.817,00  |
| Quota d'alta d'assistència tècnica i operació al servei d'e-Vot  | 18.129,00  | 17.601,00  |
| Quota per al servei d'e-Vot  |            |            |
| • Assistència tècnica i operació   | 17.189,10  | 16.688,00  |
| • Hostatge i manteniment   | 115.011,00 | 115.011,00 |
| Quota de la plataforma d'e-Vot per a no membres <sup>2</sup>   |            |            |
| • Classe A (menys de 45.000 electors)  | 14.276,00  | 14.276,00  |
| • Classe B (de 45.000 a 60.000 electors)   | 16.661,00  | 16.661,00  |
| • Classe C (més de 60.000 electors)  | 19.034,00  | 19.034,00  |
| Quota per al servei GESINTER   |            |            |
| • Assistència tècnica i operació   | 735,60     | 714,00     |
| • Hostatge i manteniment   | 728,00     | 217,00     |
| Quota per al servei d'Interoperabilitat  |            |            |
| • Assistència tècnica i operació   | 5.755,90   | 5.588,00   |
| • Hostatge i manteniment   | 615,80     | 273,00     |
| Quota per al manteniment de la Plataforma de Custòdia de Certificats Digitals (PCCD)                                 |            |            |
| • Assistència tècnica i operació   | 5.920,80   | 5.748,00   |
| • Hostatge i manteniment   | 26.386,50  | 11.544,00  |
| Quota per al Quadre de Classificació   |            |            |
| • Assistència tècnica i operació   | 2.068,00   | 2.008,00   |
| • Hostatge i manteniment   | 900,60     | 432,00     |

|  | 2025       | 2024       |
|--|------------|------------|
| Quota per al Gestor Documental Consorciat              |            |            |
| • Assistència tècnica i operació                       | 47.997,00  | 46.599,00  |
| • Assistència per al servei de tècnic d'arxiu          | n/d        | 6.180,00   |
| • Hostatge i manteniment                               | 197.509,70 | 184.233,00 |
| Quota per a la plataforma de gestió documental         |            |            |
| • Assistència tècnica i operació                       | n/d        | 9.727,00   |
| • Hostatge i manteniment                               | n/d        | 1.965,00   |
| Quota per al Gestor d'Òrgans Col·legiats               |            |            |
| • Assistència tècnica i operació                       | 5.906,70   | 5.735,00   |
| • Hostatge i manteniment                               | 27.450,10  | 21.171,00  |
| Quota per al servei de l'Automatització de processos   |            |            |
| • Assistència tècnica i operació                       | 13.634,20  | 13.237,00  |
| • Hostatge i manteniment                               | 152.018,40 | 158.032,00 |
| Quota per al servei de l'eArchiving building block     |            |            |
| • Assistència tècnica i operació                       | 8.599,50   | 8.349,00   |
| • Hostatge i manteniment                               | 6.262,70   | 7.254,00   |
| Quota per al servei de l'EBSI xROAD                    |            |            |
| • Assistència tècnica i operació                       | 5.513,00   | 5.352,00   |
| • Hostatge i manteniment                               | 43.187,00  | 42.870,00  |
| Quota per al servei Gestor de processos                |            |            |
| • Assistència tècnica i operació                       | 14.664,90  | 14.238,00  |
| • Hostatge i manteniment                               | 21.395,30  | 22.759,00  |
| Quota per al servei d'Identitat i signatura de tercers |            |            |
| • Assistència tècnica i operació                       | 13.991,00  | 13.584,00  |
| • Hostatge i manteniment                               | 11.533,30  | 13.216,00  |
| Quota per al servei de Protecció de dades              |            |            |
| • Assistència tècnica i operació                       | 49.848,40  | 48.396,00  |
| • Hostatge i manteniment                               | 453,10     | 1.904,00   |
| Quota per el servei de Resegellat CSV                  |            |            |
| • Assistència tècnica i operació                       | 11.089,60  | 10.767,00  |
| • Hostatge i manteniment                               | 6.108,60   | 7.337,00   |
| Quota per al serveis de Videoactes                     |            |            |
| • Assistència tècnica i operació                       | 4.753,80   | 4.615,00   |
| • Hostatge i manteniment                               | 30.228,80  | 32.175,00  |

<sup>1</sup> A l'annex 1.b.s'identifica la distribució de cost entre les universitats

<sup>2</sup> Tarifes provisionals fins a l'adjudicació del concurs del proveïdor tecnològic de la plataforma de vot electrònic.

Per al servei d'e-Vot pels usuaris externs, a més de la quota d'alta indicada, es requereix una segona a contractar directament al proveïdor tecnològic de la plataforma de vot electrònic, proveïdor de la plataforma, per personalitzar la plataforma, proporcionar la formació i el suport

necessari per a la posada en marxa del servei i, si escau, integrar els certificats digitals .emprats a la universitat.

## 2. DDoS (mitigació d'atacs)

Les tarifes de la Plataforma de Mitigació d'Atacs de Denegació de Servei Distribuïts (DDoS) són les següents:

| Universitats membres a distribuir <sup>1</sup>  | 2025       | 2024       |
|---|------------|------------|
| Quota d'assistència tècnica, operació i manteniment, amb servei 24x7 inclòs, a distribuir | 121.540,00 | 118.000,00 |
| Centres de recerca  | 2025       | 2024       |
| Quota d'assistència tècnica, operació i manteniment,                                      |            |            |
| • Estàndard:  | 3.090,00   | 3.000,00   |
| • Avançat:  | 5.253,00   | 5.100,00   |
| • Addicional per blocs de 5 objectes més <sup>2</sup>                                     | 2.060,00   | 2.000,00   |

<sup>1</sup> A l'annex 1.b.s'identifica la distribució de cost entre les universitats.

<sup>2</sup> Objecte: grup d'adreces o subxarxes que utilitzen o hostatgen serveis similars i poden tenir paràmetres de detecció i mitigació d'atacs comuns.

## 3. Infraestructura al núvol i altres serveis de CPD

En aquest apartat s'indiquen les tarifes per als serveis d'infraestructura al núvol (IaaS) i altres serveis de CPD de què disposa el CSUC.

### 3.1. Allotjament de servidors

Les tarifes per als servidors allotjats, que pot sol·licitar qualsevol institució adherida a l'Anella Científica, són les següents:

|   | 2025     | 2024     |
|---|----------|----------|
| Quota d'assistència tècnica i operació per a l'alta d'allotjament | 822,00   | 798,00   |
| Quota d'allotjament de servidor (< 1,5 kW/h)                      |          |          |
| • Assistència tècnica i operació                                  | 1.311,00 | 1.273,00 |
| • Hostatge i manteniment  | 4.176,00 | 4.054,00 |
| Quota per cada kW/h addicional                                    | 2.915,00 | 2.830,00 |
| Quota per ranura  |          |          |
| • Assistència tècnica i operació                                  | 306,00   | 297,00   |
| • Hostatge i manteniment  | 204,00   | 198,00   |

La quota d'operació i manteniment dona dret a 2 ranures.

### 3.2. Hostatge de servidors

S'indiquen les tarifes per als servidors hostatjats que pot sol·licitar qualsevol institució adherida a l'Anella Científica. El CSUC ofereix aquesta infraestructura en dues modalitats: servidors gestionats i pagament per ús.

Per al primer cas, servidors gestionats, el servei inclou assistència tècnica, operació i manteniment de la infraestructura i, a més, suport d'incidències i actualització i manteniment del programari base (sistema operatiu). Per al segon, infraestructura en modalitat de pagament per ús, existeix una quota d'alta per donar d'alta la institució a la plataforma d'autoservei. Les tarifes són les següents:

|   | 2025     | 2024     |
|---|----------|----------|
| <b>Servidors gestionats</b>                                     |          |          |
| Quota d'assistència tècnica i operació per a l'alta de servidor | 685,00   | 665,00   |
| Quota H1 (2 vCPU, 2 GB RAM, 100 GB disc)                        |          |          |
| • Assistència tècnica i operació                                | 2.559,00 | 2.484,00 |
| • Hostatge i manteniment  | 191,00   | 185,00   |
| Quota H2 (2 vCPU, 4 GB RAM, 100 GB disc)                        |          |          |
| • Assistència tècnica i operació                                | 2.724,00 | 2.645,00 |
| • Hostatge i manteniment  | 356,00   | 346,00   |
| Quota H3 (4 vCPU, 8 GB RAM, 100 GB disc)                        |          |          |
| • Assistència tècnica i operació                                | 2.890,00 | 2.806,00 |
| • Hostatge i manteniment  | 522,00   | 507,00   |
| Quota H4 (4 vCPU, 16 GB RAM, 100 GB disc)                       |          |          |
| • Assistència tècnica i operació                                | 3.055,00 | 2.966,00 |
| • Hostatge i manteniment  | 687,00   | 667,00   |
| Quota per (+1 vCPU +1 GB RAM)                                   |          |          |
| • Assistència tècnica i operació                                | 166,00   | 161,00   |
| • Hostatge i manteniment  | 166,00   | 161,00   |

| <b>Servidors no gestionats / pagament per ús (sense permanència)</b>             | 2025   | 2024   |
|--|--------|--------|
| Quota d'assistència tècnica i operació per a l'alta a la plataforma d'autoservei | 212,00 | 206,00 |
| Quota per hora H1 (2 vCPU, 2 GB RAM, 100 GB disc)                                |        |        |
| • Assistència tècnica i operació   | 0,049  | 0,048  |
| • Hostatge i manteniment   | 0,048  | 0,047  |

| <b>Servidors no gestionats / pagament per ús (sense permanència)</b>             | <b>2025</b> | <b>2024</b> |
|--|-------------|-------------|
| Quota per hora H2 (2 vCPU, 4 GB RAM, 100 GB disc)                                |             |             |
| • Assistència tècnica i operació   | 0,087       | 0,084       |
| • Hostatge i manteniment   | 0,085       | 0,083       |
| Quota per hora H3 (4 vCPU, 8 GB RAM, 100 GB disc)                                |             |             |
| • Assistència tècnica i operació   | 0,124       | 0,120       |
| • Hostatge i manteniment   | 0,122       | 0,118       |
| Quota per hora H4 (4 vCPU, 16 GB RAM, 100 GB disc)                               |             |             |
| • Assistència tècnica i operació   | 0,155       | 0,150       |
| • Hostatge i manteniment   | 0,152       | 0,148       |
| Quota per hora per (+1 vCPU +1 GB RAM)   |             |             |
| • Assistència tècnica i operació   | 0,036       | 0,035       |
| • Hostatge i manteniment   | 0,037       | 0,036       |
| <b>Servidors no gestionats / pagament per ús amb permanència mínima d'un any</b> | <b>2025</b> | <b>2024</b> |
| Quota per hora H1 (2 vCPU, 2 GB RAM, 100 GB disc)                                |             |             |
| • Assistència tècnica i operació   | 0,025       | 0,024       |
| • Hostatge i manteniment   | 0,025       | 0,024       |
| Quota per hora H2 (2 vCPU, 4 GB RAM, 100 GB disc)                                |             |             |
| • Assistència tècnica i operació   | 0,043       | 0,042       |
| • Hostatge i manteniment   | 0,043       | 0,042       |
| Quota per hora H3 (4 vCPU, 8 GB RAM, 100 GB disc)                                |             |             |
| • Assistència tècnica i operació   | 0,062       | 0,060       |
| • Hostatge i manteniment   | 0,062       | 0,060       |
| Quota per hora H4 (4 vCPU, 16 GB RAM, 100 GB disc)                               |             |             |
| • Assistència tècnica i operació   | 0,077       | 0,075       |
| • Hostatge i manteniment   | 0,076       | 0,074       |
| Quota per hora per (+1 vCPU, +1 GB RAM)  |             |             |
| • Assistència tècnica i operació   | 0,019       | 0,018       |
| • Hostatge i manteniment   | 0,019       | 0,018       |

### 3.3. Emmagatzematge de dades

Per a l'emmagatzematge de dades, el CSUC disposa d'espai en disc i en cinta. Per a l'ús d'aquests suports (ja sigui per ampliar un servidor allotjat, com a infraestructura en núvol o per a còpies de seguretat) les tarifes són les següents:

|                                  | <b>2025</b> | <b>2024</b> |
|----------------------------------|-------------|-------------|
| Quota per a cada 100 GB (cinta)  |             |             |
| • Assistència tècnica i operació | 5,98        | 5,98        |

|  | 2025      | 2024  |
|--|-----------|-------|
| • Hostatge i manteniment                                 | 11,45     | 11,45 |
| Quota per cada 100 GB de fitxer/objecte en alt rendiment |           |       |
| • Assistència tècnica i operació                         | 34,30     | 34,30 |
| • Hostatge i manteniment                                 | 17,53     | 17,53 |
| Quota per a cada 100 GB de fitxer/objecte                |           |       |
| • Assistència tècnica i operació                         | 3,99      | 3,99  |
| • Hostatge i manteniment                                 | 2,76      | 2,76  |
| Quota per cada 100 GB en bloc                            |           |       |
| • Assistència tècnica i operació                         | 6,52      | 6,52  |
| • Hostatge i manteniment                                 | 26,88     | 26,88 |
| Quota per grans usuaris 1 PB <sup>1</sup>                |           |       |
| • Assistència tècnica i operació                         | 5.502,98  | n/d   |
| • Hostatge i manteniment                                 | 20.575,76 | n/d   |
| Quota per grans usuaris 0,5 PB <sup>2</sup>              |           |       |
| • Assistència tècnica i operació                         | 2.751,49  | n/d   |
| • Hostatge i manteniment                                 | 10.287,88 | n/d   |

<sup>1</sup> El Pack 1PB inclou: 800 TB en disc/objecte rendiment STD; 200TB en disc fitxer/objecte rendiment ALT i 100 llicències UNIDISC.

<sup>2</sup> El Pack 0,5 PB inclou: 400 TB en disc/objecte rendiment STD; 100TB en disc fitxer/objecte rendiment ALT i 50 llicències UNIDISC.

Les còpies de seguretat de servidors allotjats o hostatjats (en aquest cas, ja siguin gestionats o en modalitat de pagament per ús) poden fer-se sobre disc o sobre cinta. Aquest servei pot contractar-se també com a emmagatzematge al núvol (*cloud storage*), per fer una còpia de seguretat al CSUC des de la infraestructura pròpia de la institució. A més de les tarifes anteriors, en base a l'espai necessari, cal tenir en compte les següents:

|   | 2025   | 2024   |
|---|--------|--------|
| <b>Còpia de seguretat en disc</b>               |        |        |
| Quota d'assistència i operació per a l'alta     | 106,00 | 103,00 |
| <b>Còpia de seguretat en cinta</b>              |        |        |
| Quota còpia externa a armari ignífug (opcional) | 637,00 | 618,00 |

### 3.4. Altres serveis al núvol

Les quotes dels altres serveis al núvol són:

|   | 2025     | 2024     |
|---|----------|----------|
| Quota d'assistència i operació per a l'alta a la Plataforma de Virtualització d'Aplicacions (UNIAPPS) | 530,00   | 515,00   |
| Quota de suport extern per a l'alta a UNIAPPS   | 1.525,00 | 1.481,00 |
| Quota d'assistència tècnica i operació d'UNIAPPS  |          |          |

|  | <b>2025</b>                                  | <b>2024</b>                                  |
|--|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Més de 500 llicències</li> <li>• Fins a 500 llicències</li> </ul>   | 3.807,00<br>3.119,00                         | 3.696,00<br>3.028,00                         |
| Quota d'hostatge i manteniment d'UNIAPPS   |  |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Més de 500 llicències</li> <li>• Fins a 500 llicències</li> </ul>   | 1.311,00<br>1.209,00                         | 1.273,00<br>1.174,00                         |
| Quota per a les llicències d'UNIAPPS   |  |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bloc de 1.000 llicències</li> <li>• Bloc de 100 llicències</li> </ul>   | 7.957,00<br>796,00                           | 7.725,00<br>773,00                           |
| Quota per Analytics d'UNIAPPS  |  |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1-2 universitats</li> <li>• 3-4 universitats</li> <li>• 5-6 universitats</li> <li>• 7 universitats</li> </ul> | 1.591,00<br>1.421,00<br>1.251,00<br>1.083,00 | 1.545,00<br>1.380,00<br>1.215,00<br>1.051,00 |
| Quota d'alta a la Plataforma de Federació d'Identitats UNIFICAT  | 424,00                                       | 412,00                                       |
| Quota d'assistència tècnica i operació de la Plataforma de Federació d'Identitats UNIFICAT   | 2.432,00                                     | 2.361,00                                     |
| Quota d'hostatge i manteniment de la Plataforma de Federació d'Identitats UNIFICAT   | 2.024,00                                     | 1.965,00                                     |
| Quota d'assistència tècnica i operació de la Plataforma de Federació d'Identitats UNIFICAT menys de 100 treballadors                                   | 1.223,00                                     | 1.187,00                                     |
| Quota d'hostatge i manteniment de la Plataforma de Federació d'Identitats UNIFICAT menys de 100 treballadors   | 1.019,00                                     | 989,00                                       |
| Quota d'alta per a la plataforma de disc al núvol per usuari   |  |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Assistència tècnica i operació</li> <li>• Hostatge i manteniment</li> </ul>                                   | 4,00<br>5,00                                 | 4,00<br>5,00                                 |
| Quota per a la plataforma de disc al núvol UNIDISC per usuari (fins a 100 GB de disc)  |  |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Assistència tècnica i operació</li> <li>• Hostatge i manteniment</li> </ul>                                   | 7,00<br>18,00                                | 7,00<br>18,00                                |
| Quota per a la plataforma UNIDISCAT  |  |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Assistència tècnica i operació</li> <li>• Hostatge i manteniment</li> </ul>                                   | 2.094,00<br>114,00                           | 2.033,00<br>111,00                           |
| Quota d'operació i manteniment de domini   | 204,00                                       | 198,00                                       |
| Quota de l'electrònica de xarxa compartida al CPD consorciat   |  |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Assistència tècnica i operació</li> <li>• Hostatge i manteniment</li> </ul>                                   | 1.159,00<br>802,00                           | 1.125,00<br>779,00                           |



## 4. Càlcul científic

Aquest apartat descriu les tarifes dels serveis de càlcul d'altres prestacions i de disseny de fàrmacs.

### 4.1. Càlcul d'Altes Prestacions

El Servei de Càlcul d'Altes Prestacions (CAP) pot ser contractat tant per institucions acadèmiques com per entitats industrials. Es factura d'acord amb el bloc d'Unitats Computacionals (UC) contractades, on cada UC correspon a una hora d'ús d'un nucli de CPU. S'aplica un factor d'equivalència x70 per l'ús d'hores de GPU, segons les condicions d'ús publicades.

|   | 2025      | 2024      |
|---|-----------|-----------|
| Projectes acadèmics                           |           |           |
| • Grup I: bloc de 50.000 UC                   | 1.857,00  | 1.803,00  |
| • Grup II: bloc de 100.000 UC                 | 3.713,00  | 3.605,00  |
| • Grup III: bloc de 250.000 UC                | 6.188,00  | 6.008,00  |
| • Grup IV: bloc de 500.000 UC                 | 9.283,00  | 9.013,00  |
| • Grup V: bloc d'1.000.000 UC                 | 12.402,00 | 12.041,00 |
| • Cada bloc addicional de 50.000 UC:          |           |           |
| - Un cop adquirides 1.000.000 UC              | 156,00    | 151,00    |
| - Un cop adquirides 500.000 UC                | 312,00    | 303,00    |
| - Un cop adquirides 250.000 UC                | 741,00    | 719,00    |
| - Un cop adquirides 100.000 UC                | 1.053,00  | 1.022,00  |
| - Un cop adquirides 50.000 UC                 | 2.045,00  | 1.985,00  |
| Bloc de 50.000 UC per a projectes industrials | 2.507,00  | 2.434,00  |

### 4.2. Software de Disseny de Fàrmacs

Les tarifes del Servei de Software de Disseny de Fàrmacs (SDF) són les indicades a la taula següent:

|  | 2025   | 2024   |
|--|--------|--------|
| Quota d'alta                                     | 315,00 | 306,00 |
| Quota d'hostatge i manteniment per a ús acadèmic | 216,00 | 210,00 |

## 5. Anella Científica

Totes les institucions que compleixin els criteris d'adhesió<sup>1</sup> poden usar aquest servei, que es factura sota dos conceptes: la quota d'adhesió i la de connexió.

### 5.1. Quotes d'adhesió

Les quotes d'adhesió depenen del cabal i del nombre de punts de connexió, concretament dels tres punts amb més cabal:

| Quota d'adhesió 1r punt |                             | 2025      | 2024      |
|-------------------------|-----------------------------|-----------|-----------|
| I.                      | Inferior o igual a 100 Mbps | 2.369,00  | 2.300,00  |
| II.                     | Fins a 200 Mbps             | 4.161,00  | 4.040,00  |
| III.                    | Fins a 500 Mbps             | 6.798,00  | 6.600,00  |
| IV.                     | Fins a 1 Gbps               | 8.425,00  | 8.180,00  |
| V.                      | Fins a 5 Gbps               | 11.161,00 | 10.836,00 |
| VI.                     | Més de 5 Gbps               | 13.015,00 | 12.636,00 |

| Quota d'adhesió punts successius |                             | 2025     | 2024     |
|----------------------------------|-----------------------------|----------|----------|
| I.                               | Inferior o igual a 100 Mbps | 791,00   | 768,00   |
| II.                              | Fins a 200 Mbps             | 1.310,00 | 1.272,00 |
| III.                             | Fins a 500 Mbps             | 2.126,00 | 2.064,00 |
| IV.                              | Fins a 1 Gbps               | 2.608,00 | 2.532,00 |
| V.                               | Fins a 5 Gbps               | 3.350,00 | 3.252,00 |
| VI.                              | Més de 5 Gbps               | 3.906,00 | 3.792,00 |

La quota d'adhesió per a les universitats membres del CSUC es correspon a la del grup VI per a la UB, UAB, UPC i UPF; al V per a la UdL, UdG, URV, UOC i URL, i al IV per a la UVic-UCC. No es tenen en compte els punts d'accés addicionals.

<sup>1</sup> Vegeu <http://www.csuc.cat/criteris> per a més informació.

## 5.2. Quotes de connexió

Cal tenir en compte que en general són quotes recurrents, excepte en el cas de les altes, que són de pagament únic.

|  | 2025      | 2024      |
|--|-----------|-----------|
| <b>20 - 100 Gbps</b>   |           |           |
| Quota d'alta a 100 Gbps  | 12.000,00 | 12.000,00 |
| Quota d'alta a 100 Gbps local CSUC   | 6.000,00  | 6.000,00  |
| Quota d'alta a 20-50 Gbps  | 8.500,00  | 8.500,00  |
| Quota de connexió directa a un node de presència                           | 3.744,00  | 3.744,00  |
| Quota reduïda de connexió redundada al node del Vallès fins a 100 Gbps     | 2.889,60  | 2.889,60  |
| Quota de connexió a 100 Gbps   | 66.000,00 | 66.000,00 |
| Quota de connexió a 50 Gbps  | 54.000,00 | 54.000,00 |
| Quota de connexió a 20 Gbps  | 38.400,00 | 38.400,00 |
| <b>2 - 10 Gbps</b>   |           |           |
| Quota d'alta a 10 Gbps   | 7.000,00  | 7.000,00  |
| Quota d'alta a 2-5 Gbps  | 6.000,00  | 6.000,00  |
| Quota de connexió directa a un node de presència                           | 1.248,00  | 1.248,00  |
| Quota de connexió redundada al node del Vallès fins a 10 Gbps <sup>1</sup> | 1.036,80  | 1.036,80  |
| Quota de connexió a 10 Gbps  | 21.600,00 | 21.600,00 |
| Quota de connexió a 5 Gbps   | 18.000,00 | 18.000,00 |
| Quota de connexió a 2 Gbps   | 16.800,00 | 16.800,00 |
| <b>200 Mbps - 1 Gbps</b>   |           |           |
| Quota d'alta a 200 Mbps - 1 Gbps   | 2.400,00  | 2.400,00  |
| Quota de connexió directa a un node de presència                           | 696,00    | 696,00    |
| Quota de connexió directa compartida a un node de presència <sup>1</sup>   | 33,60     | 33,60     |
| Quota de connexió (1 Gbps)   | 9.000,00  | 9.000,00  |
| Quota de connexió (500 Mbps)   | 7.200,00  | 7.200,00  |
| Quota de connexió (200 Mbps)   | 4.200,00  | 4.200,00  |
| <b>100 Mbps</b>  |           |           |
| Quota d'alta a 100 Mbps  | 1.300,00  | 1.300,00  |
| Quota de connexió directa a un node de presència                           | 420,00    | 420,00    |
| Quota de connexió a 100 Mbps   | 3.960,00  | 3.960,00  |
| <b>Mecanismes de backup nivell 2 (tipus FTTH)</b>                          |           |           |
| Quota d'alta de connexió de 100 a 500 Mbps                                 | 120,00    | 120,00    |

|  | 2025       | 2024       |
|--|------------|------------|
| Quota de connexió a 500 Mbps                           | 2.400,00   | 2.400,00   |
| Quota de connexió a 300 Mbps                           | 1.800,00   | 1.800,00   |
| Quota de connexió a 100 Mbps                           | 1.440,00   | 1.440,00   |
| <b>Mecanismes de backup nivell 3 (tipus 3G, 4G...)</b> |            |            |
| Quota d'alta de connexió                               | 120,00     | 120,00     |
| Quota de connexió                                      | 1.200,00   | 1.200,00   |
| <b>Altres serveis</b>                                  |            |            |
| Quota d'alta doble escomesa                            | 3.000,00   | 3.000,00   |
| Quota per als punts d'accés amb doble escomesa         | 1.200,00   | 1.200,00   |
| Quota per als punts d'accés amb doble connexió         | +50% quota | +50% quota |

La quota d'alta per a les noves institucions serà la indicada a la taula de l'apartat 5.2, a excepció de les institucions que es connectin a un punt d'accés compartit, que pagaran el 70% de la quota.

A l'annex 1.a. s'indiquen les quotes corresponents als punts d'accés compartit.

### 5.3. Servei d'Accés Directe

Per a les institucions no afiliades a RedIRIS, se'ls ofereix un cabal d'accés a internet del 20% del cabal agregat de les seves connexions a l'Anella Científica (per exemple, 20 Mbps si la institució està connectada a 100 Mbps, o 100 Mbps si ho està a 500 Mbps).

La quota mensual per accedir a internet a través de la línia pròpia del Servei d'Accés Directe (SAD) és d'1,80 €/Mbps.

## 6. Punt Neutre d'Internet a Catalunya (CATNIX).

El Punt Neutre d'Internet a Catalunya (CATNIX) interconnecta operadors de telecomunicacions, proveïdors d'internet i la comunitat científica catalana. Les tarifes, tant per la interconnexió de dades com de veu, són les següents:

|  | 2025     | 2024     |
|--|----------|----------|
| Quota d'alta                           | 200,00   | 200,00   |
| Quota d'operació i manteniment 1 Gbps  | 2.184,00 | 2.184,00 |
| Quota d'operació i manteniment 2 Gbps  | 4.044,00 | 4.044,00 |
| Quota d'operació i manteniment 5 Gbps  | 4.620,00 | 4.620,00 |
| Quota d'operació i manteniment 10 Gbps | 5.784,00 | 5.784,00 |

|   | 2025      | 2024      |
|---|-----------|-----------|
| Quota d'operació i manteniment 20 Gbps  | 12.840,00 | 12.840,00 |
| Quota d'operació i manteniment 50 Gbps  | 19.260,00 | 19.260,00 |
| Quota d'operació i manteniment 100 Gbps | 24.396,00 | 24.396,00 |
| Quota d'activació d'una VLAN            | 1.524,00  | 1.524,00  |
| Quota per ranura                        | 432,00    | 432,00    |

Els membres del CATNIX podran disposar de ports addicionals a la mateixa seu amb un descompte a la quota d'operació d'un 30%.

A l'emplaçament ubicat a les instal·lacions del CSUC, en concret a l'Edifici Annexus, la quota d'operació i manteniment dona dret a 4 ranures.

## 7. Compres conjuntes

### 7.1. Generals

Totes les entitats amb NIF propi, siguin o no membres de "grups" d'universitat que participin en processos de compres conjuntes, excepte els participants actuals en els productes de la BDC, han de sufragar en general una tarifa fixa per participar en cadascuna de les compres, a més d'un percentatge en funció del volum contractat.

El volum anual vindrà determinat per l'import licitat en els procediments oberts i en els acords marc o sistemes dinàmics per a cadascun dels productes.

A més d'aquesta quota de participació genèrica per a totes les compres conjuntes, cada entitat que es doni d'alta en un servei haurà d'abonar una quota d'alta d'un import de 1.030 o 2.060 euros, segons porti o no gestió associada pel CSUC. Igualment cada servei podrà afegir una tarifa específica per fer-ne el seu control i seguiment, calculada d'acord amb les hores esmerçades en fer aquesta integració al preu/hora fixat a l'apartat 10 de les tarifes. Així mateix, també es facturaran les hores esmerçades en fer un derivat individual d'un acord marc o sistema dinàmic.

### 7.2. Compres informàtiques

|  | 2025     | 2024     |
|--|----------|----------|
| Quota fixa de participació                   |          |          |
| • Per a universitats membres                 | 1.379,00 | 1.339,00 |
| • Per a altres entitats de Catalunya         | 1.485,00 | 1.442,00 |
| • Per a altres entitats de fora de Catalunya | 2.122,00 | 2.060,00 |
| Quota per volum                              |          |          |

|  | 2025  | 2024  |
|--|-------|-------|
| • Per a universitats membres                 | 0,37% | 0,36% |
| • Per a altres entitats de Catalunya         | 0,42% | 0,41% |
| • Per a altres entitats de fora de Catalunya | 0,67% | 0,65% |

### 7.3. Resta de compres

|   | 2025     | 2024     |
|---|----------|----------|
| Quota fixa de participació a Gasos de Laboratori i Llibres impresos i electrònics |          |          |
| • Per a universitats membres  | 1.380,00 | 1.340,00 |
| • Per a altres entitats de Catalunya  | 1.813,00 | 1.760,00 |
| • Per a altres entitats de fora de Catalunya                                      | 4.275,00 | 4.150,00 |
| Quota fixa de participació a Material de Laboratori                               |          |          |
| • Per a universitats membres  | 1.597,00 | 1.550,00 |
| • Per a altres entitats de Catalunya  | 2.652,00 | 2.575,00 |
| • Per a altres entitats de fora de Catalunya                                      | 4.687,00 | 4.550,00 |
| Quota per volum   |          |          |
| • Per a universitats membres  | 0,20%    | 0,19%    |
| • Per a altres entitats de Catalunya  | 0,22%    | 0,21%    |
| • Per a altres entitats de fora de Catalunya                                      | 0,34%    | 0,33%    |

Per a les entitats que participen en les compres que derivin en l'elaboració de contractes específics centralitzats, caldrà afegir l'import de 3.289,00 € a repartir entre els partícips pel servei.

Les quotes de Material de laboratori, Llibres i Gasos inclouen el pagament per l'eina de catàleg electrònic d'acord amb les prestacions actuals. En cas que s'augmentin i, per tant, es derivi una nova despesa, s'ajustaran les quotes al seu cost .

### 7.4. Energia

|  | 2025     | 2024     |
|--|----------|----------|
| Quota fixa de participació                   |          |          |
| • Per a universitats membres                 | 2.387,00 | 2.317,50 |
| • Per a altres entitats de Catalunya         | 2.705,00 | 2.626,50 |
| • Per a altres entitats de fora de Catalunya | 6.365,00 | 6.180,00 |
| Quota per volum (€/KWh)                      |          |          |
| • Per a universitats membres                 | 0,00036  | 0,00035  |
| • Per a altres entitats de Catalunya         | 0,00037  | 0,00036  |
| • Per a altres entitats de fora de Catalunya | 0,00054  | 0,00052  |

|  | 2025 | 2024 |
|--|------|------|
| Quota per CUPS (€/punt de subministrament)   |      |      |
| • Per a universitats membres                 | 2,06 | 2,00 |
| • Per a altres entitats de Catalunya         | 4,22 | 4,10 |
| • Per a altres entitats de fora de Catalunya | 8,45 | 8,20 |

## 7.5. Telecomunicacions corporatives

Aplicarà la quota indicada a l'apartat 7.1. per la participació a l'SDA, i la següent quota per la participació al contracte específic centralitzat:

|  | 2025      | 2024      |
|--|-----------|-----------|
| Quota anual de participació en la compra conjunta de telecomunicacions corporatives <sup>1</sup> | 47.018,00 | 45.649,00 |
| Quota mínima de participació   |           |           |
| • Per a universitats membres   | 1.379,00  | 1.339,00  |
| • Per a altres entitats de Catalunya   | 1.485,00  | 1.442,00  |
| • Per a altres entitats de fora de Catalunya   | 2.122,00  | 2.060,00  |

<sup>1</sup> Quota anual a distribuir entre els partícips: un 25% a parts iguals, i el 75% restant proporcionalment a la facturació contractada, amb la quota mínima de participació.

## 8. Repositoris digitals

### 8.1. Repositoris cooperatius

Els repositoris de tesis doctorals (TDX), de recerca (RECERCAT), de materials docents (MDX), de revistes (RACO) i de documents digitals (MDC), tenen les quotes següents:

|   | 2025     | 2024     |
|---|----------|----------|
| Quota d'assistència tècnica per a l'alta a TDX, RECERCAT i MDX          | 1.525,00 | 1.481,00 |
| Quota d'hostatge i manteniment per TDX, RECERCAT, i MDX (fins a 10 GB)  | 700,00   | 680,00   |
| Quota d'hostatge i manteniment per la preservació del TDX a MetaArchive | 280,00   | 272,00   |
| Quota d'assistència tècnica i operació per al RACO avançat              | 535,00   | 519,00   |
| Quota d'assistència tècnica i operació per al                           |          |          |

|  | 2025     | 2024     |
|--|----------|----------|
| RACO professional  |          |          |
| • per a cada revista d'1 a 3   | 1.591,00 | 1.545,00 |
| • per a cada revista de 4 a 9  | 1.273,00 | 1.236,00 |
| • per a cada revista a partir de 9   | 1.061,00 | 1.030,00 |
| <b>Memòria Digital de Catalunya (MDC)</b>  |          |          |
| Quota d'assistència tècnica per a l'alta a MDC   | 294,00   | 285,00   |
| Quota d'hostatge i manteniment   |          |          |
| • Fins a 2 GB  | 0,00     | 0,00     |
| • Entre més de 2 GB i 20 GB  | 726,00   | 705,00   |
| • Entre més de 20 GB i 50 GB   | 1.019,00 | 989,00   |
| • Entre més de 50 GB i 100 GB  | 1.311,00 | 1.273,00 |
| • Més de 100 GB  | 1.604,00 | 1.557,00 |
| Quota d'assistència tècnica per a l'alta a MDC per a membres consorciats, agregats i participatius | 264,00   | 256,00   |
| Quota d'hostatge i manteniment per a membres   |          |          |
| • Fins a 2 GB  | 0,00     | 0,00     |
| • Entre més de 2 GB i 20 GB  | 649,00   | 630,00   |
| • Entre més de 20 GB i 50 GB   | 917,00   | 890,00   |
| • Entre més de 50 GB i 100 GB  | 1.183,00 | 1.149,00 |
| • Més de 100 GB  | 1.439,00 | 1.397,00 |

La quota d'hostatge i manteniment per a TDX, RECERCAT i MDX inclou fins a 10 gigabytes (GB) d'espai en disc; si és necessari més espai, s'aplicarà la tarifa que s'indica a l'apartat corresponent d'emmagatzematge de dades.

## 8.2. Repositoris institucionals

El CSUC desenvolupa repositoris institucionals a mida. Per a aquests, es presentarà una tarifa *ad hoc*, ja que el grau de personalització, la tipologia dels documents a incloure-hi, o la càrrega de dades inicial, entre d'altres, poden afectar el cost del desenvolupament.

Els repositoris institucionals poden hostatjar-se al CSUC. En aquest cas, les tarifes són:

| Repositoris institucional              | 2025     | 2024     |
|--|----------|----------|
| Quota hostatge bàsic                   |          |          |
| • Assistència tècnica i operació       | 3.145,00 | 3.053,00 |
| • Hostatge i manteniment               | 3.106,00 | 3.016,00 |
| Quota hostatge en alta redundància     |          |          |
| • Assistència tècnica i operació       | 6.302,00 | 6.118,00 |
| • Hostatge i manteniment               | 6.225,00 | 6.044,00 |
| Quota hostatge en alta redundància amb |          |          |



| <b>Repositoris institucional</b>    | <b>2025</b> | <b>2024</b> |
|-------------------------------------|-------------|-------------|
| servidor de continguts audiovisuals |             |             |
| • Assistència tècnica i operació    | 8.147,00    | 7.910,00    |
| • Hostatge i manteniment            | 8.059,00    | 7.824,00    |

Cal tenir en compte que els repositoris hostatjats requereixen d'espai en disc i en cinta, que serà facturat d'acord amb les tarifes indicades a l'apartat corresponent al servei d'emmagatzematge de dades.

Alternativament, el CSUC també disposa de repositoris de prestacions bàsiques (RPB) o avançades (RPA) que poden desplegar-se per institució amb un cost de:

| <b>Repositoris de Prestacions Bàsiques (RPB)</b>              | <b>2025</b> | <b>2024</b> |
|---|-------------|-------------|
| Quota d'assistència tècnica i operació per a l'alta           | 4.040,00    | 3.192,00    |
| Quota de la llicència per al programari de còpia de seguretat | n/d         | 773,00      |
| Quota d'assistència tècnica i operació                        | 5.550,00    | 4.635,00    |
| Quota d'hostatge i manteniment                                | 700,00      | 593,00      |
| <b>Repositoris de Prestacions Avançades (RPA)</b>             |             |             |
| • Quota d'alta  | 24.000,00   | 19.922,00   |
| • Quota d'assistència tècnica i operació                      | 23.870,00   | 15.833,00   |
| • Quota d'hostatge i manteniment                              | 2.037,00    | 1.471,00    |
| Mòdul visors i continguts audiovisuals                        |             |             |
| • Quota d'alta  | n/d         | 6.261,00    |
| • Quota d'assistència tècnica i operació                      | n/d         | 5.636,00    |
| • Quota d'hostatge i manteniment                              | n/d         | 507,00      |
| Mòdul disseny personalitzat                                   |             |             |
| • Quota d'alta  | n/d         | 5.692,00    |
| • Quota d'assistència tècnica i operació                      | n/d         | 2.843,00    |
| Mòdul disseny per a la GENCAT                                 |             |             |
| • Quota d'alta  | 1.954,00    | 1.897,00    |
| • Quota d'assistència tècnica i operació                      | 1.757,00    | 1.706,00    |

## 9. Serveis d'Informació i Documentació

Aquest apartat descriu les tarifes per als diversos serveis de suport a les biblioteques.

### 9.1. Serveis de suport a les biblioteques

El CSUC presta diferents serveis generals a les biblioteques, entre els quals destaquen la coordinació de normatives catalogràfiques, el manteniment dels registres bibliogràfics en el catàleg col·lectiu, els acords de préstec entre biblioteques, la representació de les biblioteques davant fòrums professionals així com, si escau, la difusió de les seves activitats.

|  | 2025      | 2024      |
|--|-----------|-----------|
| Quota per a l'assistència tècnica i l'operació per al funcionalment general dels serveis bibliotecaris | 15.799,00 | 15.339,00 |

### 9.2. Catàleg Col·lectiu de les Universitats de Catalunya (CCUC)

El Catàleg Col·lectiu de les Universitats de Catalunya (CCUC) és un catàleg que incorpora els fons de les biblioteques membres del CSUC i d'altres biblioteques participants. El CCUC és una eina de catalogació cooperativa i un instrument d'informació bibliogràfica.

|  | 2025     | 2024     |
|--|----------|----------|
| <b>Quota d'alta per a la integració inicial</b>                  |          |          |
| • Amb càrrega automàtica de registres                            | 3.878,00 | 3.765,00 |
| • Sense càrrega automàtica de registres                          | 1.939,00 | 1.883,00 |
| <b>Quota de manteniment</b>                                      |          |          |
| <b>Grup I: entitats públiques i privades sense ànim de lucre</b> |          |          |
| • Amb catalogació de registres                                   | 3.157,00 | 3.065,00 |
| • Sense catalogació de nous registres                            | 1.579,00 | 1.533,00 |
| <b>Grup II: altres entitats</b>                                  |          |          |
| • Amb catalogació de registres                                   | 3.985,00 | 3.869,00 |
| • Sense catalogació de nous registres                            | 1.992,00 | 1.934,00 |

### 9.3. Programari i aplicacions bibliotecàries i documentals

El CSUC dona suport a programari i aplicacions específiques de biblioteques (com, per exemple, el programari de gestió bibliotecària) o documentals i vetlla perquè la presència de les metadades de les aplicacions bibliotecàries consorciades siguin visibles a internet. A més dels serveis generals, a petició de les institucions, es poden prestar serveis a mida que seran facturats segons les tarifes corresponents.

|  | 2025       | 2024       |
|--|------------|------------|
| <b>Quota a distribuir per a l'SGB <sup>1</sup> Pro</b>   |            |            |
| • Assistència tècnica i operació                         | 123.439,00 | 119.844,00 |
| • Hostatge i suport extern informàtic                    | 451.831,16 | 449.531,16 |
| <b>Quota per a l'SGB compartit Avançat</b>               |            |            |
| • Assistència tècnica i operació per al TecnoCampus      | 21.210,00  | 20.592,00  |
| • Hostatge i suport extern informàtic per al TecnoCampus | 13.981,20  | 13.981,20  |
| • Assistència tècnica i operació per al MNAC             | 17.391,00  | 16.884,00  |
| • Hostatge i suport extern informàtic per al MNAC        | 13.981,20  | 13.981,20  |
| • Assistència tècnica i operació per al MACBA            | 17.874,00  | 17.353,00  |
| • Hostatge i suport extern informàtic per al MACBA       | 13.981,20  | 13.981,20  |
| • Assistència tècnica i operació per a la UIC            | 8.161,00   | 7.923,00   |
| • Hostatge i suport extern informàtic per a la UIC       | 13.981,20  | 13.981,20  |
| • Assistència tècnica i operació per a al BPEB           | 18.035,00  | 17.510,00  |
| • Hostatge i suport extern informàtic per al BPEB        | 14.000,00  | 14.000,00  |
| <b>Quota per a l'SGB compartit Bàsic</b>                 |            |            |
| • Quota d'alta   | 4.400,00   | n/d        |
| • Assistència tècnica i operació                         | 5.000,00   | n/d        |
| • Hostatge i suport extern informàtic                    | 5.000,00   | n/d        |

<sup>1.</sup> A l'annex 1.b. s'identifica la distribució de cost entre les universitats.

## 9.4. Magatzem cooperatiu GEPA

El GEPA (Garantia d'Espai per a la Preservació de l'Accés) és un servei cooperatiu per guardar i conservar documents de baix ús, garantint la seva accessibilitat futura per a quan es necessitin.

|   | 2025      | 2024      |
|---|-----------|-----------|
| Quota a distribuir per al manteniment del GEPA <sup>1</sup>                     | 64.991,00 | 63.098,00 |
| Quota per metre lineal emmagatzemat per a fons propis (€/m lineal)              | 11,30     | 11,00     |
| Quota per metre quadrat emmagatzemat d'equipament científic (€/m <sup>2</sup> ) | 62,00     | 60,00     |
| Quota de participació en fons cooperatius                                       |           |           |
| • per usar fins a 100 metres lineals de prestatges                              | 228,00    | 221,00    |
| • per usar entre 100 i 499 metres lineals de prestatges                         | 571,00    | 554,00    |
| • per usar més de 500 metres lineals de prestatges                              | 1.142,00  | 1.109,00  |

<sup>1.</sup> A l'annex 1.b. s'identifica la distribució de cost entre les Universitats

## 10. Altres serveis

En cas que es demanin serveis no recollits en aquest document, s'analitzarà i pressupostarà individualment, sent l'import mínim de l'hora a facturar de 57 euros.

## 11. Política de facturació

La política de facturació del CSUC és la següent:

- a) En general, els serveis es facturaran per mesos avançats, excepte l'hostatge de servidors en modalitat de pagament per ús, que es facturarà per mesos vençuts en base al consum realitzat.

Les quotes dels productes de la BDC centralitzada i MatLab es facturaran el primer trimestre de l'exercici, mentre que les altres de compres conjuntes, les del CCUC, les del GEPA i les del CATNIX i, en general, qualsevol servei amb una facturació anual inferior a 5.000 euros, es facturaran a l'abril per tot l'any. Es pot sol·licitar fraccionar les quotes anuals si superen els 5.000 €. En aquest cas, es podrà optar per dues factures amb periodicitat semestral.

- b) Les tarifes per als serveis prestats com a mitjà propi instrumental i servei tècnic de les institucions consorciades i de les entitats i els organismes que en depenen, sempre i quan tinguin la condició de poders adjudicadors i reuneixin els requeriments legalment exigits, estaran no subjectes a l'Impost sobre el Valor Afegit en virtut de l'article 7.8 de la Llei 37/1992, de 28 de desembre de l'Impost sobre el Valor Afegit (IVA).
- c) Per a les entitats i tarifes subjectes a IVA, les quotes per a serveis generals bibliotecaris, CCUC i GEPA, facturades com a contraprestació de serveis propis de biblioteques (no de magatzem per a ús propi en el cas del GEPA), tindran el caràcter d'operacions exemptes d'IVA en virtut de l'article 20.1.14, de la Llei 37/1992, de 28 de desembre de l'Impost sobre el Valor Afegit i, en conseqüència, es facturaran amb un IVA del 0%.
- d) El termini de venciment de les factures serà a 30 dies des de la data de la seva recepció.

## Annex 1.a Anella Científica. Punts d'accés compartit

---

Si diverses institucions comparteixen físicament un únic punt d'accés, o una mateixa institució disposa de més d'un port de connexió al mateix punt d'accés, s'apliquen a les quotes de connexió els descomptes aplicats pel proveïdor que s'indiquen a continuació, que el CSUC repercuteix proporcionalment entre totes les institucions allà ubicades.

| Descompte per punt d'accés*                       | 2025 | 2024 |
|---|------|------|
| 1r port (corresponent al de més amplada de banda) | 0%   | 0%   |
| 2n port   | 55%  | 55%  |
| 3r port   | 55%  | 55%  |
| 4t port i successius                              | 80%  | 80%  |

\*Aplicable per a ports amb un cabal inferior o igual a 10 Gbps.

La quota de la connexió es pot repartir entre les institucions que comparteixin un mateix punt d'accés, sempre i quan aquestes emprin el mateix port i comparteixin el cabal d'accés.

## Annex 1.b Distribució de costos 2025

### Administració electrònica

Distribució per coeficients acordada per la Comissió Executiva d'1 de desembre de 2016 o a parts iguals entre els usuaris del servei.

| e-Administració                  |     | UB                | UAB               | UPC               | UPF              | UdL               | UdG              | URV               | UOC               | URL             | UVic-UCC         | Subtotal            |
|----------------------------------|-----|-------------------|-------------------|-------------------|------------------|-------------------|------------------|-------------------|-------------------|-----------------|------------------|---------------------|
| Func. grat.                      | ATO | 28.709,00         | 21.531,60         | 21.531,60         | 14.354,40        | 14.354,40         | 14.354,40        | 14.354,40         | 14.354,40         |                 | 10.765,80        | 154.310,00          |
| e-Arxiu                          | ATO |                   | 4.150,90          |                   |                  | 2.767,30          |                  | 2.767,30          | 2.767,30          |                 |                  | 12.452,80           |
|                                  | HIM |                   | 822,70            |                   |                  | 548,50            |                  | 548,50            | 548,50            |                 |                  | 2.468,20            |
| e-Logs                           | ATO | 2.996,00          | 2.247,40          | 2.247,40          | 1.498,20         | 1.498,20          | 1.498,20         | 1.498,20          | 1.498,20          |                 |                  | 14.981,80           |
|                                  | HIM | 1.960,00          | 1.470,00          | 1.470,00          | 980,00           | 980,00            | 980,00           | 980,00            | 980,00            |                 |                  | 9.800,00            |
| e-Registre                       | ATO | 3.940,00          |                   | 2.955,00          |                  | 1.970,00          |                  | 1.970,00          |                   |                 | 1.477,50         | 12.312,50           |
|                                  | HIM | 4.390,00          |                   | 3.292,60          |                  | 2.195,10          |                  | 2.195,10          |                   |                 | 1.646,30         | 13.719,10           |
| e-Vot                            | ATO | 3.438,00          | 2.578,30          | 2.578,30          | 1.718,90         | 1.718,90          | 1.718,90         | 1.718,90          | 1.718,90          |                 |                  | 17.189,10           |
|                                  | HIM | 23.002,00         | 17.252,00         | 17.252,00         | 11.501,00        | 11.501,00         | 11.501,00        | 11.501,00         | 11.501,00         |                 |                  | 115.011,00          |
| GESINTER                         | ATO | 105,00            | 105,10            | 105,10            | 105,10           | 105,10            | 105,10           | 105,10            | 105,10            |                 |                  | 735,60              |
|                                  | HIM | 104,00            | 104,00            | 104,00            | 104,00           | 104,00            | 104,00           | 104,00            | 104,00            |                 |                  | 728,00              |
| INP                              | ATO | 1.181,00          | 885,50            | 885,50            | 590,30           | 590,30            | 590,30           | 590,30            |                   |                 | 442,70           | 5.755,90            |
|                                  | HIM | 126,00            | 94,80             | 94,80             | 63,20            | 63,20             | 63,20            | 63,20             |                   |                 | 47,40            | 615,80              |
| PCCD                             | ATO | 987,00            | 986,70            | 986,70            |                  | 986,70            |                  | 986,70            | 986,70            |                 |                  | 5.920,50            |
|                                  | HIM | 4.398,00          | 4.397,70          | 4.397,70          |                  | 4.397,70          |                  | 4.397,70          | 4.397,70          |                 |                  | 26.386,50           |
| Quadre de Classificació          | ATO | 295,00            | 295,50            | 295,50            |                  | 295,50            | 295,50           | 295,50            |                   |                 | 295,50           | 2.068,00            |
|                                  | HIM | 129,00            | 128,60            | 128,60            |                  | 128,60            | 128,60           | 128,60            |                   |                 | 128,60           | 900,60              |
| Gestor Organs                    | ATO | 2.625,00          | 1.969,00          |                   |                  |                   |                  | 1.312,70          |                   |                 |                  | 5.906,70            |
| Col·legiats                      | HIM | 12.200,00         | 9.150,10          |                   |                  |                   |                  | 6.100,00          |                   |                 |                  | 27.450,10           |
| Gestor Documental                | ATO |                   |                   | 13.713,40         |                  | 9.142,30          |                  | 9.142,30          | 9.142,30          |                 | 6.856,70         | 47.997,00           |
|                                  | HIM |                   |                   | 56.431,30         |                  | 37.620,90         |                  | 37.620,90         | 37.620,90         |                 | 28.215,70        | 197.509,70          |
| Automatització de processos      | ATO | 1.948,00          | 1.947,70          | 1.947,70          | 1.947,70         | 1.947,70          |                  | 1.947,70          | 1.947,70          |                 |                  | 13.634,20           |
|                                  | HIM | 21.717,00         | 21.716,90         | 21.716,90         | 21.716,90        | 21.716,90         |                  | 21.716,90         | 21.716,90         |                 |                  | 152.018,40          |
| eArchiving building block        | ATO | 1.764,00          | 1.323,00          | 1.323,00          | 882,00           | 882,00            |                  | 882,00            | 882,00            |                 | 661,50           | 8.599,50            |
|                                  | HIM | 1.285,00          | 963,40            | 963,40            | 642,30           | 642,30            |                  | 642,30            | 642,30            |                 | 481,70           | 6.262,70            |
| EBSI Xroad                       | ATO | 919,00            | 918,80            | 918,80            |                  |                   | 918,80           | 918,80            | 918,80            |                 |                  | 5.513,00            |
|                                  | HIM | 7.198,00          | 7.197,80          | 7.197,80          |                  |                   | 7.197,80         | 7.197,80          | 7.197,80          |                 |                  | 43.187,00           |
| Gestor de processos              | ATO | 4.512,00          | 3.384,30          |                   |                  |                   | 2.256,20         | 2.256,20          | 2.256,20          |                 |                  | 14.664,90           |
|                                  | HIM | 6.583,00          | 4.937,50          |                   |                  |                   | 3.291,60         | 3.291,60          | 3.291,60          |                 |                  | 21.395,30           |
| Identitat i signatura de tercers | ATO | 6.218,00          |                   | 4.663,80          |                  | 3.109,20          |                  |                   |                   |                 |                  | 13.991,00           |
|                                  | HIM | 5.126,00          |                   | 3.844,40          |                  | 2.562,90          |                  |                   |                   |                 |                  | 11.533,30           |
| Protecció de dades               | ATO | 8.485,00          | 6.363,60          | 6.363,60          | 4.242,40         | 4.242,40          | 4.242,40         | 4.242,40          | 4.242,40          | 4.242,40        | 3.181,80         | 49.848,40           |
|                                  | HIM | 77,00             | 57,80             | 57,80             | 38,60            | 38,60             | 38,60            | 38,60             | 38,60             | 38,60           | 28,90            | 453,10              |
| Resegellat CSV                   | ATO | 3.857,00          |                   |                   | 1.928,70         | 1.928,70          |                  |                   | 1.928,70          |                 | 1.446,50         | 11.089,60           |
|                                  | HIM | 2.125,00          |                   |                   | 1.062,30         | 1.062,30          |                  |                   | 1.062,30          |                 | 796,70           | 6.108,60            |
| Videoactes                       | ATO | 951,00            |                   | 950,70            |                  | 950,70            | 950,70           | 950,70            |                   |                 |                  | 4.753,80            |
|                                  | HIM | 6.046,00          |                   | 6.045,70          |                  | 6.045,70          | 6.045,70         | 6.045,70          |                   |                 |                  | 30.228,80           |
| <b>Total 2025</b>                |     | <b>169.396,00</b> | <b>116.980,70</b> | <b>184.463,10</b> | <b>63.376,00</b> | <b>136.097,10</b> | <b>56.281,00</b> | <b>148.511,10</b> | <b>131.641,20</b> | <b>4.281,00</b> | <b>56.473,30</b> | <b>1.067.500,50</b> |
| Variació 2024                    |     | 4,23%             | 3,10%             | 2,21%             | -6,70%           | 7,76%             | -0,55%           | 5,79%             | 6,34%             |                 | 2,78%            | 3,57%               |

## Plataforma de Mitigació d'Atacs de Denegació de Servei Distribuïts (DDoS)

Distribució basada en la fórmula acordada per la Comissió Executiva de 22 de juliol de 2016, revisada per la de 3 de desembre de 2018 i actualitzada amb les dades de 2024.

|       | UB        | UAB       | UPC       | UPF      | UdL      | UdG      | URV      | UOC       | URL       | UVic-UCC | TOTAL             |
|-------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-------------------|
|       | 17,50%    | 13,61%    | 12,88%    | 7,99%    | 6,98%    | 7,34%    | 7,98%    | 11,43%    | 8,30%     | 5,98%    |                   |
| ATO   | 3.515,56  | 2.734,27  | 2.586,47  | 1.605,76 | 1.402,59 | 1.473,81 | 1.601,96 | 2.295,40  | 1.667,51  | 1.201,68 | 20.085,01         |
| HIM   | 17.758,08 | 13.811,57 | 13.064,96 | 8.111,14 | 7.084,88 | 7.444,63 | 8.091,96 | 11.594,70 | 8.423,06  | 6.070,01 | 101.454,99        |
| TOTAL | 21.273,64 | 16.545,84 | 15.651,43 | 9.716,90 | 8.487,47 | 8.918,44 | 9.693,92 | 13.890,10 | 10.090,57 | 7.271,69 | <b>121.540,00</b> |

## Aplicacions bibliotecàries i documentals

Distribució acordada per la Comissió Executiva n°40 de 17 de juliol de 2019, ajustada per la BC i actualitzada amb les dades de 2024.

|           | UB        | UAB       | UPC       | UPF       | UdL       | UdG       | URV       | UOC       | URL       | UVic-UCC  | BC        | TOTAL             |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------------|
|           | 15,52%    | 12,07%    | 11,41%    | 7,09%     | 6,19%     | 6,50%     | 7,07%     | 10,13%    | 7,36%     | 5,30%     | 11,36%    |                   |
| ATO       | 19.151,58 | 14.895,38 | 14.090,20 | 8.747,64  | 7.640,84  | 8.028,82  | 8.726,95  | 12.504,55 | 9.084,03  | 6.546,33  | 14.022,67 | 123.439,00        |
| HIM       | 70.101,68 | 54.522,46 | 51.575,19 | 32.019,50 | 27.968,24 | 29.388,38 | 31.943,79 | 45.771,17 | 33.250,81 | 23.961,92 | 51.328,03 | 451.831,16        |
| TOTAL     | 89.253,26 | 69.417,84 | 65.665,38 | 40.767,14 | 35.609,08 | 37.417,20 | 40.670,74 | 58.275,72 | 42.334,84 | 30.508,25 | 65.350,71 | <b>575.270,16</b> |
| Var. 2024 | -1%       | 2%        | 4%        | 1%        | 3%        | -1%       | 0%        | 0%        | 0%        | 5%        | 1%        | 1%                |

## Manteniment del GEPA

Distribució basada en la fórmula acordada per la Comissió Executiva de 22 de juliol de 2016, revisada per la de 3 de desembre de 2018 i actualitzada amb les dades de 2024.

|          | UB        | UAB      | UPC      | UPF      | UdL      | UdG      | URV      | UOC      | URL      | UVic-UCC | TOTAL            |
|----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|------------------|
|          | 17,50%    | 13,61%   | 12,88%   | 7,99%    | 6,98%    | 7,34%    | 7,98%    | 11,43%   | 8,30%    | 5,98%    |                  |
| GEPA O   | 11.375,00 | 8.848,00 | 8.369,00 | 5.196,00 | 4.539,00 | 4.769,00 | 5.184,00 | 7.427,00 | 5.396,00 | 3.888,00 | <b>64.991,00</b> |
| Var.2024 | 1%        | 4%       | 6%       | 3%       | 5%       | 1%       | 2%       | 2%       | 2%       | 7%       | 3%               |