

Pressupost per al 2024

13 de desembre de 2023

L'any 2023 ha permès assolir els objectius proposats en el pressupost de l'any, fonamentalment els canvis normatius, organitzatius i laborals plantejats així com els principals projectes de serveis abordats, d'entre els quals destaquen, per la seva magnitud econòmica i per la seva complexitat, tot el que es deriva dels ajuts REACT-EU així com d'altres aconseguits de diverses Agències i Organismes i de la pròpia Generalitat de Catalunya.

Però els reptes no s'acaben, tant des d'una perspectiva interna de funcionament i millora dels processos interns, com dels serveis (i la seva qualitat) als ens consorciats així com a altres entitats i institucions amb les que tenim acords d'adhesió.

En aquest sentit, volem destacar les principals línies d'actuació per l'any 2024, més enllà de seguir prestant els serveis que actualment ofereix el CSUC.

Un dels principals objectius del CSUC és consolidar dels nous serveis desenvolupats a partir dels ajuts aconseguits en els últims dos anys, que fonamentalment, tenen a veure amb dos àmbits:

* D'una banda els nous serveis d'administració digital per a les universitats consorciades: gràcies a l'ajut REACT s'han pogut posar-se en marxa serveis com robotització de processos, plataforma de gestió documental, nous serveis de signatura i també d'arxiu o serveis de videoacta. L'objectiu global a aconseguir és incrementar la robotització de processos, augmentar el nombre d'usuaris dels serveis així com també desenvolupar eines d'administració digital pel propi CSUC

* D'altra, en l'àmbit de ciència oberta, s'ha pogut també posar en marxa i impulsar nous serveis que cal garantir i consolidar, com per exemple la gestió de dades de recerca adreçades no només a les universitats catalanes sinó també a tots els centres de recerca, en especial als reconeguts com a centres CERCA. L'objectiu és consolidar i ampliar el servei que permet publicar les dades de recerca seguint les directrius de l'EOSC i els principis FAIR

Totes dues actuacions suposen d'una banda un increment dels serveis prestats al sistema d'universitats i recerca del país, però d'altra banda, requereixen d'uns recursos que no es poden

obtenir només de les entitats beneficiàries, sinó que també fan necessari la dotació de més recursos econòmics per fer front a la creació de tres nous llocs de treball per assumir aquestes tasques. Hores d'ara, el nostre pressupost, amb una revisió exhaustiva de recursos, pot fer front a un dels tres llocs de treballs necessaris, però no a la resta, motiu pel qual, i en base al que estableix l'article 4.4.1 de l'Ordre ECO/175/2023, de 4 de juliol, s'ha sol·licitat increment del capítol 1 per a assumir aquesta despesa

A banda del que suposa la consolidació dels nous serveis abans indicats, en els diversos àmbits d'actuació del CSUC, destaquem els següents objectius.

Renovació de l'Anella Científica i inici de la implantació de l'anell de fibra òptica metropolitana. Una de les infraestructures del sistema de recerca del país reconeguda com a tal a la Llei de la Ciència de Catalunya és l'Anella Científica. En els últims anys, l'Anella no ha rebut cap finançament sinó que totes les inversions fetes han estat gràcies a convocatòries competitives a nivell nacional i internacional a les que ha aplicat el CSUC. Sense perjudici de que es puguin continuar obtenint recursos competitiu, la Llei de la Ciència estableix que el Govern de la Generalitat de Catalunya, a través del departament competent en recerca i universitats pot fer l'encàrrec de gestió de l'Anella al CSUC. Durant aquest any 2023 s'ha estat treballant en aquest encàrrec que ha de permetre millorar les condicions i serveis de l'Anella a la comunitat. Per tal de poder assumir de forma correcte aquests serveis es planteja el finançament de 775.000 l'any 2024.

Ampliació del nombre d'hores de càlcul amb les darreres tecnologies disponibles. La nova infraestructura de càlcul científic, Pirineus III permetrà d'aquest increment. A més dels nodes estàndard, es disposarà de nodes amb GPUs que permetran abordar projectes d'intel·ligència artificial, incorporar-nos a la Xarxa Espanyola de Supercomputació (RES) i altres actuacions. En aquest sentit, es preveu també ampliar el servei de càlcul per a la docència de les universitats catalanes

Igualment es preveu el desenvolupament de nous serveis de dades i l'ampliació dels que actualment estan en servei així com la posta en marxa de nous punts de presència del CATNIX.

Així mateix, i en coordinació amb el CTTI es desplegaran els repositoris institucionals de prestacions avançades destinats a prestar servei a diversos departaments de la Generalitat de Catalunya però també a les universitats del sistema.

Assoliment d'una major seguretat en els sistemes tecnològics de les universitats i del propi CSUC. Després de molts mesos de treball, podem afirmar que s'han aconseguit els acords i mecanismes per tal que l'Agència de Ciberseguretat de Catalunya presti els seus serveis de forma compatible i complementària als que les universitats i el propi CSUC presten al sistema. Per aquesta raó, es planteja la necessitat de finançar l'encàrrec de serveis que el CSUC, en nom propi i de les universitats del sistema fa a l'Agència

Un dels àmbits en fase d'expansió a nivell internacional en el món de la recerca és la Ciència Oberta. El CSUC, des de fa alguns anys ha actuat com a punta de llança. Enguany, amb

L'aprovació de la llei de la ciència s'ha estat treballant en una proposta de desplegament del que el Parlament ha aprovat fa un temps. Aquest desplegament requerirà de decisions polítiques i estratègiques en les que estem col·laborant, però també de caràcter operatiu i de serveis, motiu pel qual, després de les inversions fetes aquest any 2023, es preveu la necessitat de recuperar 900.000 euros, ara si de despeses corrents per a fer front a les diverses actuacions previstes, com son: Execució d'un programa de formació per a joves investigadors, establiment de nous incentius als investigadors per a impulsar la ciència oberta, incorporació al Portal de la Recerca de Catalunya d'una nova funcionalitat que permeti cercar persones investigadores a partir de la seva expertesa científica o inici del servei MACO (nova plataforma d'edició digital en obert de monografies acadèmiques editades per institucions científiques i culturals de Catalunya)

En l'àmbit de compres conjuntes ens proposem impulsar el creixement i optimització de les compres pel sistema d'universitats i recerca cercant la màxima adaptabilitat a les necessitats i desenvolupant nous sistemes dinàmics d'adquisició. Igualment es preveu consolidar les compres actuals revisant les possibilitats de millora.

En l'àmbit de les infraestructures, des de fa molt de temps s'ha detectat la necessitat d'ampliar el GEPA, magatzem cooperatiu d'ús de totes les universitats del sistema així com d'altres institucions, departaments, institucions sanitàries, etc. Ja es va sol·licitar per l'any 2023 però no va ser possible. Caldria preveure de forma urgent el finançament per poder remodelar un no edifici de l'Ajuntament de Lleida, al costat de l'actual que permetria aquesta ampliació.

Pel que fa a l'ús dels recursos bibliogràfics es preveuen també dues actuacions específiques que milloraran la resolució de les necessitats dels investigadors. D'una banda la implementació d'un sistema de préstec ràpid i directe a l'usuari de documentació, que compregui tots els recursos i usuaris de les universitats i els centres de recerca. D'altra, la creació d'un sistema d'autenticació per a l'accés a les fonts de documentació científica (revistes i llibres) global per a totes les universitats i els centres de recerca.

A nivell intern destaquem dos àmbits:

* Les eines de gestió a disposició del CSUC son francament millorables. De fet, la gestió és més ineficient del que caldria i, a més, no sempre és possible acomplir amb les normatives (cada vegada més complexes) aplicables. Per aquesta raó es plantegen despeses imprescindibles que tenen a veure amb la creació i millora d'aquestes eines: seu electrònica (no en tenim), eina de gestió de personal (no en tenim) i renovació de la web (suportada en una plataforma obsoleta).

* Per l'any 2023 es preveu una important devolució d'IVA derivada principalment dels ajuts aconseguits (REACT, AEI, ICTS) que ha motivat la revisió de la tributació per aquest impost i la necessitat d'ajustar el sistema d'aplicació de prorrata i de deducció de l'IVA. Això comporta un augment de la despesa raó per la qual, cal de forma imprescindible un increment pressupostari que permeti portar a terme la regularització de la tributació del CSUC en IVA.

El pressupost previst per a l'any 2024 és de 16.770.925,00€, desglossat com segueix: