

## INFORME DE GESTIÓ DE LA UPC 2022

### VIDA UNIVERSITÀRIA, CULTURA I COMUNITAT

#### Biblioteques

Pel que fa al **Servei de Biblioteques (SBPA)**, s'han superat les restriccions marcades per la pandèmia i, al gener, es va recuperar el **100 % de l'aforament** dels espais de les biblioteques i les sales de treball en grup, i també es va restablir el servei de préstec de documents entre les universitats catalanes (PUC).

En relació amb el suport a la docència, cal destacar el desplegament a les 12 biblioteques de la UPC del **Punt ATENEA Biblioteques-ICE**, un servei personalitzat d'orientació i assessorament per estructurar i dissenyar cursos al campus virtual ATENEA. El Servei s'adreça al professorat i s'ofereix des de les biblioteques de la UPC en coordinació amb l'ICE.

S'ha continuat millorant **Aprèn**, el portal de la producció del professorat de la UPC, i actualment ja es poden depositar continguts docents i enunciats d'exàmens i compartir a UPCommons els arxius que ha incorporat prèviament a les seves assignatures. Un cop depositats a UPCommons, els continguts apareixen també al portal Aprèn.

També s'ha editat una nova **carta de serveis de suport a la docència**, que inclou tots els serveis que les biblioteques ofereixen al PDI per preparar i impartir les classes, així com preservar, recuperar i compartir els materials docents.

S'han posat en marxa les **noves biblioguies**, guies temàtiques que mostren en un web els recursos d'informació més destacats (llibres, revistes, articles en text complet, etc.) d'un àmbit temàtic. Les biblioguies estan elaborades per equips de bibliotecaris i bibliotecàries amb els quals es pot contactar en cas de dubte. Hi ha biblioguies sobre tots els àmbits temàtics de la Universitat (arquitectura, aeronàutica, imatge i so, etc.), així com guies sobre com s'elaboren les bibliografies o com es fan servir els gestors de referències, entre d'altres.

A Bibliotècnica s'ha publicat una nova pàgina web amb informació sobre la inclusió a les biblioteques. Actualment, cadascuna de les 12 pàgines web de les biblioteques ha incorporat un **nou bloc amb l'accessibilitat** de la Biblioteca.

S'ha continuat avançant en la filosofia de la ciència oberta, negociant amb els proveïdors de revistes científiques els preus de les subscripcions i introduint la modalitat dels **acords transformatius**.

Es tracta de contractes que transformen els acords tradicionals de subscripció de revistes entre les editorials i les universitats o consorcis. Aquests acords permeten publicar en accés obert immediat els articles publicats pels autors i autores quan són membres de la institució que subscriu l'acord sense pagar APC (*article processing charges*). Durant el 2022 s'han gestionat un total de 215 APC.

S'ha coorganitzat la **III Jornada de Ciència Oberta a la UPC**, que va posar el focus en les dades de recerca i la ciència ciutadana i que té 433 visualitzacions a YouTube.

S'ha coordinat el **grup de treball UPC de suport a les dades de recerca**. A més de l'SBPA, en el grup hi participen tècnics i tècniques de l'Àrea de Recerca, l'Àrea TIC, l'Escola de Doctorat i el Comitè d'Ètica, per oferir a la comunitat investigadora UPC una finestreta única en matèria de dades de recerca. Aquesta finestreta permet consultar els principals aspectes que s'han de tenir en compte en les diferents fases d'un projecte de recerca, indicar adreces de contacte per resoldre dubtes o donar suport, i dirigir a les pàgines de diferents serveis i unitats de la UPC on es pot obtenir més informació.

S'ha iniciat la participació de la UPC en el **dipòsit de *datasets* a CORA**, el repositori de dades de recerca del CSUC, amb el dipòsit de 32 *datasets* de diferents grups de recerca de la UPC. CORA també recollia els *datasets* allotjats a UPCommons. Pel que fa a UPCommons, el repositori institucional de la Universitat, s'hi han incorporat 16.598 nous registres. Actualment, hi ha dipositats 219.533 documents, dels quals 145.381 estan disponibles en accés obert.

Durant el 2022, a **Iniciativa Digital Politècnica, IDP**, s'han publicat 50 títols nous de llibres de la UPC. En l'actualitat, hi ha editats per la UPC 1.099 títols en format digital, dels quals 549 estan disponibles en accés obert. Cal destacar la nova col·lecció Diàlegs UPCArts, dissenyada en col·laboració amb el programa UPCArts i que té com a objectiu afavorir espais de trobada entre experts de la UPC i figures destacades del pensament contemporani, per promoure el debat públic i el foment de la cultura.

El Catàleg de les biblioteques inclou 463.128 títols de monografies i 55.824 de revistes, tant en suport físic com electrònic, amb més de 665.000 còpies físiques, de les quals 13.980 s'han incorporat durant l'any 2021.

Durant el 2022 l'SBPA ha acollit 2 esdeveniments professionals de primer ordre: **les 16es Jornades Catalanes d'Informació i Documentació** i la **XXIX Asambleu de la Red de Bibliotecas de las Universidades Españolas (REBIUN)**, una comissió de la CRUE.

Des de les biblioteques, també s'ha participat activament en l'aliança **Unite!**, en concret en àmbits com la ciència oberta i el disseny dels espais digitals d'aprenentatge.

I finalment, en matèria d'arxiu, s'ha finalitzat la **migració al gestor documental gDOC** i s'ha continuat participant en la implementació de l'administració electrònica en col·laboració amb el Servei de Desenvolupament Organitzatiu (SDO) i l'obertura de més de 200 sèries documentals noves. S'ha participat en la presentació de projectes als fons REACT-EU, un dels mecanismes principals dels fons Next Generation per reactivar l'economia europea després de la pandèmia, dins de la línia d'ampliació i millora de l'administració electrònica. També s'ha iniciat la redacció de la política de gestió

documental de la UPC i s'ha renovat la [pàgina web de l'ODA](#) (Oficina de Documentació i Arxius).

### Pla d'impuls Alumni

S'ha elaborat el nou [Pla estratègic d'UPC Alumni](#), en què han participat moltes persones de diferents àrees de dins i fora de la UPC. Aquest nou marc ens convida a ampliar els àmbits d'actuació, enfortir la interacció en la comunitat i impulsar les accions de responsabilitat social.

El resultat de tot aquest procés és la definició de la missió, la visió i els valors d'UPC Alumni, i la presentació de les 6 línies estratègiques, així com el pla d'actuació per als 2 propers anys.

Es pretén que sigui un pla útil, que serveixi de guia perquè UPC Alumni aconseguixi impulsar la xarxa, la implicació i el valor dels alumni de la UPC.

UPC Alumni ha continuat impulsant la creació de **clubs i chapters**, fins a arribar a 23 clubs i 4 chapters, que organitzen activitats durant tot l'any. El Servei de Carreres Professionals ofereix un nou catàleg d'activitats: tallers, programes de mentoria, el Networking Talent Day, entrevistes..., adreçats a l'estudiantat i alumni, incloent-hi un nou eix d'acció en relació amb la formació en *soft skills*.

El 2022 també ha estat l'any per formalitzar UPC Sènior com a associació. S'ha realitzat la primera crida a participar en el PUCS (programa Universitat, Ciutat i Sèniors) i s'ha enllaçat amb programes de l'Ajuntament de Barcelona. S'ha avançat també en la millora de la coordinació de les aules de la gent gran vinculades a la UPC.

La Borsa de Treball per a persones titulades ha registrat més de **1.200 ofertes laborals**. Enguany s'han fet dues convocatòries d'atorgament de **Préstecs Alumni**, que han permès proporcionar a l'estudiantat oportunitats per realitzar estades a l'estranger, de manera que es trenquin les barreres econòmiques que dificulten l'accés a la formació superior. També s'ha iniciat un nou cicle de diàlegs que seguiran juntament amb UPCArts.

### UPCArts

El primer semestre de l'any 2022, UPCArts es va donar a conèixer a tots els campus de la UPC programant **11 presentacions**. Els espectacles van ser triats pels diferents centres entre un catàleg UPCArts. S'hi va convocar la comunitat de cada escola o facultat.

Enguany, UPCArts també ha gestionat l'**acte central de Sant Jordi**, en què ha incorporat la iniciativa **Rosa UPC**, una rosa digital creada amb tecnologia d'intel·ligència artificial (IA), amb la col·laboració de l'InLab. En aquest acte central, també s'hi va donar a conèixer el primer número de la col·lecció [Diàlegs UPCArts](#) (publicada a Iniciativa Digital Politècnica) i va tenir lloc la presentació de Jorge Carrión com a primer **escriptor en residència** a la UPC. Els Diàlegs UPCArts vinculats al tecnohumanisme tenen una cita presencial mensual a l'espai de Casa SEAT.

S'ha continuat el treball per buscar aliances institucionals. En aquest sentit, UPCArts és membre actiu del hub Hac Te i ha donat continuïtat al projecte **S+T+Arts Academy** Repairing The Present amb unes jornades que han comptat amb les aliances del CCCB, el MIT, el CERN i Unite!

Per activar la comunitat, també es va recuperar una iniciativa que portava molts anys sense fer-se: el **dinar de fi de curs PDI-PAS**, en el qual es va aprofitar per fer un tast UPCArts i entregar els premis del Servei d'Esports. Aquell mateix dia es va inaugurar al bar del Vèrtex la primera exposició de l'Arteca UPC.

Pel que fa als projectes de tot el curs, s'ha iniciat el Repte Politècnic amb el Teatre Lliure i el programa Sala Beckett - UPC.

Amb el lema **Viu la UPC!**, s'ha treballat especialment en propostes transversals com són l'Orquestra, la Coral i les aules de teatre per mantenir-hi més connexió i millorar-ne aspectes comunicatius. De la mateixa manera, s'està impulsant la incorporació d'espais artístics o de reflexió d'àmbit transversal. Les biblioteques (àmbit de dinamització de la lectura i l'escriptura), la Unitat d'Igualtat o UPC Alumni han incorporat aquesta vessant enguany.