

ACTA NÚM. 15

Comissió de Campus, Sostenibilitat i Agenda 2030

Silvia Altafaja Vela
Raúl Aragonés Ortiz
Pau Ferrer Alegre (en substitució de Joan Francesc Barquinero Estruch)
Maria Jesús Palomo Peiró (en substitució de Jordi Bartolomé Filella)
Marta Bertrán Tarrés
Albert Bonillo Martín
Sergi Castells Segura
Mónica Espejo Segura
Antonio Espinosa Morales
Ricardo Esteban Legarreta
Xavier Gabarrell Durany
Isidre Gibert González
Francisco José Morente Valero
Judith Panadés Martí
Xavier Ramos Morilla
Cristina Riba Trepas
Simona Skrabec Skrabec
Albert Texidor Martínez
Jaume Tintoré Balasch
Esther Zapater Duque

A les **9.30 h** del dia **2 d'octubre de 2025**, es reuneixen, en sessió ordinària, a la sala de juntes del Rectorat, sota la presidència del vicerector de Campus i Sostenibilitat, Xavier Gabarrell Durany, els membres de la **Comissió de Campus, Sostenibilitat i Agenda 2030** assenyalats al marge.

No assisteixen a la reunió Kevin Fernández Ramallo, Benjamín Lázaro Miranda, Margarita De León Ramón Borja ni Cristina Palet Ballús. S'han excusat d'assistir-hi, Manel López Béjar, Virginia Luzón Fernández, Andreu Pompas Alcaraz i Hugo Valenzuela García.

Hi assisteixen com a convidats Montserrat Masoliver Puig, Sònia Perelló Castellví, Josep Boldú Bochaca, Rafael Requena Valiente i Carme Hidalgo Montaner.

Hi actua com a secretària Sandra Vives Prieto, lletrada del Gabinet Jurídic.

Ordre del dia

1. Aprovació de l'acta de la darrera sessió
2. Informe del vicerector de Campus i Sostenibilitat
3. Informe del vicerector de Polítiques Digitals
4. Informació sobre l'estratègia esportiva
5. Informació sobre l'evolució del desenvolupament i integració de SIGMA NEO
6. Seguiment dels compromisos de política climàtica i indicadors de seguiment generals
7. Assumptes de tràmit
8. Torn obert de paraules

Desenvolupament de la sessió

El president informa sobre els següents canvis en la composició de la Comissió:

- La doctora Simona Skrabec Skrabec, nova degana de la Facultat de Traducció i d'Interpretació, amb efectes d'1 de juny de 2026 substitueix l'anterior degana, Olga Torres Hostench.
- El doctor Joan Francesc Barquinero Estruch, nou director del Departament de Biologia Animal, Vegetal i Ecologia amb efectes d'1 de setembre, substitueix l'anterior director, Benet Gunsé Forcadell.
- La doctora Margarita De León Ramón Borja, nova directora de l'IGOP, substitueix l'anterior director, Ismael Ivan Blanco Fillola, amb efectes d'1 de setembre de 2025.
- El doctor Ricardo Esteban Legarreta, nou degà de la Facultat de Dret, substitueix l'anterior degana, Susana Navas Navarro, amb efectes d'1 de setembre de 2025

Així mateix agraeix el treball que han fet els membres que deixen la comissió i dona la benvinguda als nous.

Abans de començar vol compartir amb els membres de la comissió la seva indignació amb els governants i dirigents d'Israel pel setge a l'estat palestí i els crims de guerra que s'estan comenten. Vol donar tot el suport a les accions que tinguin per finalitat facilitar l'ajuda humanitària, acabar amb la fam, el setge i el conflicte bèl·lic.

1. Aprovació de l'acta de la darrera sessió

Per assentiment, la Comissió de Campus, Sostenibilitat i Agenda 2030 acorda aprovar l'acta de la sessió de 24 d'abril de 2025.

2. Informe del vicerector de Campus i Sostenibilitat

El president informa que s'ha iniciat per part de la Secretaria General una modificació de la normativa que regula el funcionament del Consell de Govern i de les comissions delegades, preveient-se alguns canvis relatius a les competències de les comissions. També explica que està previst incorporar el terme "digitalització" en el nom de la present comissió.

Així mateix, fa saber que està disponible la memòria de l'activitat del 2024 que realitza la Unitat Tècnica d'Arquitectura i d'Urbanisme.

Seguidament comenta que la Comissió d'Economia i Organització, en la sessió del 23 de setembre, va aprovar l'acord marc pels serveis de redacció de projectes, serveis de direcció facultativa, informes tècnics, legalitzacions i altres serveis tècnics per a la UAB. Es preveu que aquesta eina, quan s'implementi, permeti agilitzar els tràmits d'aquestes contractacions.

Tot seguit informa que fa un any es va començar una actuació de seguiment de les aigües residuals, amb diferents analítiques i que en alguna de les tandes s'han trobat petites anomalies.

També explica que s'ha formalitzat un acord amb l'escola d'arquitectura de Sant Cugat per dur a terme una activitat acadèmica en la que es proporcionen reptes als alumnes per veure com es podrien executar, però que en cap cas suposa un compromís polític d'execució.

Així mateix, fa saber que es segueix treballant en la part forestal i de renovació de l'arbrat, sobretot pel que fa a la seguretat i protecció.

Quant als restaurants del campus, el president informa que s'ha incrementat el número de productes a preu regulat. En les noves licitacions, cafeteria de Sabadell i la de Ciències Socials, que s'espera que surtin en breu, sí que s'inclou que s'hagi d'oferir un percentatge d'aquests productes.

Pel que fa a mobilitat, el president explica que van rebre una proposta del Pla de mobilitat urbana sostenible de Cerdanyola del Vallès, la qual cosa els va estranyar perquè la UAB no havia participat prèviament en el mateix. Actualment s'està a l'espera de poder agendar reunions amb l'Ajuntament de Cerdanyola perquè els respectius plans de mobilitat han de ser complementaris i moltes de les seves mesures afectaven de ple la Universitat.

D'altra banda, informa que s'han produït millores en els serveis de bus de línies interurbanes de la UAB. Explica que a l'enquesta de Mobilitat, una de les peticions més demanades ha sigut l'increment de les freqüències de pas.

Així mateix, explica que s'ha rebut un avís de la supressió de la R7 per les obres que hi ha a Montcada i Reixac, però s'ha rebut a última hora, just a l'inici del curs.

Per últim, el president fa una actualització sobre el cronograma de redacció del Pla de Mobilitat de la UAB. Ara mateix hi ha un mes de retràs respecte el cronograma inicial. Explica que actualment es suporta un cost de 1.300.000 euros en les línies de busos interns, les qual s'haurien de sufragar per l'AMB o a qui correspongui, però en tot cas no a la UAB, sinó que les línies de busos interns de la UAB s'haurien d'integrar en el sistema d'àmbit metropolità.

El president obre un torn de paraules. Es pregunta sobre l'ordre de les diapositives que és diferent al que hi constava en la documentació. El president respon que es farà arribar la diapositiva que ha projectat.

Es demana més informació sobre les anomalies que s'han trobat en les analítiques de les aigües residuals. El director d'Arquitectura i Logística, respon que aquestes anomalies s'han trobat en mostres puntuals, no en continu i en valors que superen de molt poc els límits permesos. El problema és que els punts on s'identifiquen els elements anòmals són punts de mostreig que recullen moltes zones, fins i tot algunes que venen del Turó de Sant Pau i d'alguna zona de Bellaterra, les quals s'incorporen a la nostra xarxa, però que fa molt difícil saber d'on surten. Tot i així segueixen treballant per veure on són. Informa que l'activitat de mostreig ho fa una autoritat de control autoritzada, a qui se li diuen els punts de mostreig i les franges horàries.

Seguidament, els membres de la comissió fan diverses preguntes en relació al Pla de Mobilitat de la UAB, en concret, sobre els temps d'espera dels busos interns, sobre la importància que les millores en mobilitat arribin a l'inici de curs, sobre la integració dels busos interns a la xarxa de l'àrea metropolitana de Barcelona, sobre la implementació d'un sistema similar al Bicing, entre d'altres. El president respon que com que moltes d'aquestes qüestions ja les han considerat en les accions a valorar dins del Pla de Mobilitat, el que farà és traslladar-les al grup de treball de mobilitat per poder-les ponderar i desenvolupar de manera més detallada. Explica que en aquestes sessions

s'està discutint el tema de la bicicleta, així com la connexió del campus amb el Nord de Barcelona.

També es pregunta sobre si els preus regulats inclouen les màquines de *vending* o si aquestes màquines van apart. Es respon que no, que van en una licitació a part.

Per últim, es pregunta sobre què es fa amb la fusta de les desforestacions. El director de la DAIL respon que, en primer lloc, és difícil fer un aprofitament amb aquesta fusta perquè les quantitats són petites i fins fa poc havien tingut moltes dificultats perquè algú volgués la fusta i fins i tot ens cobraven per emportar-se-la. No obstant, pel que fa a les últimes actuacions que s'han fet, s'han retirat 100 tones de troncs, de les quals s'ha destinat un 40% a fusta per tallar i un 60% a pasta de paper. I els troncs petits i restes vegetals es deixen trossejats *in situ* per permetre una regeneració del sòl i una millora del sotabosc. Quant les que va haver a l'últim episodi fa unes setmanes, està previst anar-les retirant, sobretot les branques petites, i portar-les a una planta de compostatge per fer adob orgànic.

3. Informe del vicerector de Polítiques Digitals

El vicerector informa sobre les actuacions que s'han dut a terme des de la última sessió.

En primer lloc, informa que les proves funcionals de la implementació de la tecnologia sense fil que van preparar per l'estiu estan plenament operatives. Estan servint prop de 19.000 usuaris les primeres setmanes de curs, que és quan es té una afluència més gran d'usuaris i explica que a priori no estan trobant problemes greus. A partir d'aquí volen fer un mapa de cobertura amb els proveïdors per controlar quines antenes tenen més demanda. Així mateix, explica que en els propers semestres aniran incrementant la inversió en millora de la qualitat i disponibilitat de la xarxa.

Explica que van participar, juntament amb el CSUC, en el comitè d'organització de les Jornades de l'Anella Científica. També han preparat unes Jornades que es celebraran el proper 19 de novembre a la UAB orientades al Govern de la Dada en les Administracions Públiques, amb la participació de la cap de de l'Oficina de Govern de la Dada de la Generalitat amb l'objectiu de veure com afectarà a les universitats públiques el pla de govern de la dada de la Generalitat. Això es deu a que des de la Generalitat estan saturant els servei de l'anàlisi de dada, sobretot durant prop de 2 mesos a l'any en que pràcticament només es treballa per la Generalitat. És per això que, per part de les universitats, es vol demanar una mica d'ordre i que hi hagi un calendari més connectat amb els calendaris acadèmics.

En relació amb la ciberseguretat, el vicerector explica que s'ha fet una auditoria interna de l'Esquema Nacional de Seguretat (ENS) on s'han plantejat un conjunt de revisions i millores a realitzar. Aquesta auditoria interna s'ha fet per detectar els problemes i millorar-los de cara a una segona auditoria externa que es farà l'any que ve.

Tot seguit, informa sobre els resultats del simulacre que es va fer el 4 d'abril d'aquest any, que considera que van ser bastant dolents. Es van fer 4500 enviaments, dels quals un 71% van llegir el missatge, un 28% va fer clic a l'enllaç i un 15% va obrir el fitxer adjunt. Això correspondria a uns 600 correus electrònics compromesos, la qual cosa és molt greu. És molt important que tots els enllaços oficials siguin UAB i que quan es tingui dubte d'algun correu es reporti. Només van reportar 12 persones.

Pel que fa a la docència en IA, informa que s'està preparant una primera sessió de preguntes i respostes referents a la docència i intel·ligència artificial a la UAB, que tindrà lloc el dia 16 d'octubre.

També explica que s'ha assistit al Security Congress en representació de la UAB.

S'obre un torn de paraules. Els membres de la comissió demanen més informació sobre la sessió de preguntes i respostes. El vicerector respon que hi ha molts estudiants que estan utilitzant Google NotebookLM, que és una eina on es pugen documents i se'ls hi pot fer consultes per tal que t'ajudin a entendre una assignatura. El que es vol és donar eines als professors per tal que aprenguin a fer servir NotebookLM i veure com es pot integrar en la docència, ja que ja està molt estesa en el Campus. D'aquesta manera, es pot reforçar i controlar el seu ús.

També es pregunta sobre Eduroam. El vicerector explica que ha canviat el proveïdor d'Eduroam a tot Europa i que des de la DTIC s'han creat unes instruccions per poder instal·lar-lo.

Així mateix, aprofita per anunciar una actualització de les noves eines de Microsoft, amb 3 noves aplicacions, que es farà properament.

4. Informació sobre l'estratègia esportiva

El president explica que hi ha hagut un relleu per jubilació de l'antic director del SAF i dona la benvinguda al nou director Agustí Serra Curtichs.

Seguidament, anima a que es participi al grup de treball d'estratègia esportiva perquè hi ha poca participació.

Així mateix, vol transmetre dues qüestions. D'una banda, vol transparentar amb quines entitats es tenen convenis de cessió d'ús d'instal·lacions del SAF, les quals es poden consultar a l'Annex núm.1. I d'altra banda, informa que es preveu que a la primavera tindran enllestida l'estratègia esportiva.

5. Informació sobre l'evolució del desenvolupament i integració de SIGMA NEO

El vicerector de Polítiques Digitals explica el projecte SIGMA NEO, en concret per informar exactament què és i perquè s'està trigant tant en desenvolupar.

SIGMA és una agrupació d'interès econòmic que es va crear l'any 1996, amb diversos fundadors, d'entre ells la UAB, que ostenta un 12,77 % de participació. És una entitat que és mitjà propi de la Universitat, de conformitat amb l'art. 32 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre de Contractes del Sector Públic.

SIGMA NEO és un projecte de refactorització, és a dir, un projecte que implica agafar el codi existent i les funcionalitats i fer-les de nou. Aquest projecte es va plantejar el 2023 amb la intenció que el software sigui més escalable, interoperable, segur i amb una interfaç més fàcil.

Aquest projecte té 3 grans parts: el portal de PDI, el portal d'estudiants i el portal de PTGAS. L'any 2025 s'està executant la primera part, amb l'objectiu de poder tancar tot el projecte el 2028.

Tot seguit, explica més detalladament en que consisteix el portal de PDI, de conformitat amb l'Annex num.2.

S'obre un torn de paraules. Els membres agraeixen les explicacions tan detallades. Així mateix, es pregunta sobre el PDI desk, en concret sobre l'ús de models predictius per la presa de decisions acadèmiques. Es respon que es farà el que es decideixi entre tots. No obstant, la idea dels models predictius és ajudar a entendre com està anant una assignatura, però no està orientat a veure el percentatge d'alumnes que aprovaran o no.

Seguidament, es pregunta sobre la gestió de treballs de fi d'estudis en relació amb una eina que es va desenvolupar per part de la UAB i de la qual encara s'està fent formació i es demana consell sobre si és millor esperar a tenir SIGMA o si s'ha d'utilitzar el que ja està disponible a la UAB. Es respon que la política és tendir cap a productes més generals, pel que la transició ha de ser cap a SIGMA. La idea és que s'assembli el màxim a la eina que ja tenim, però es tendeix a anar cap a SIGMA.

Es pregunta si està previst un pla d'acompanyament dels nous usos, que implicarà dinàmiques de treball diferents. Es respon que la part de gestió d'assignatures per part del professorat canvia poc, tot i que es faran vídeos explicatius i si és necessari es preveuran formacions.

Finalment, la vicegerenta d'Ordenació Acadèmica explica que fins ara SIGMA estava plantejat per processos, però ara s'ha fet una capa a sobre dels processos per perfils. Els processos són en essència el mateixos (actualitzats), però l'important són els perfils que s'estan fent. El primer que s'ha llançat és el PDI. Però això no vol dir que no puguin anar a les altres capes.

6. Seguiment dels compromisos de política climàtica i indicadors de seguiment generals

El president explica que es va fer un avançament del seguiment en la darrera Comissió, però s'estava pendent de la validació de les dades. Per això, ara s'actualitzen les dades.

En primer lloc, recorda que s'estan avaluant les dades relatives a 2024 i explica que en relació a la taula de compliment de cadascuna de les actuacions, no hi ha hagut cap variació respecte al que es va dir en la darrera comissió que s'havia assolit i què no. Les principals variacions respecte els resultats provisionals són degudes a la millora de la metodologia i a la incorporació de noves categories (teletreball, dades al núvol, programa de mobilitat...) en la metodologia. Aquestes dades es transparenten a través de l'Oficina de Canvi Climàtic de Catalunya i informa que ja s'han enviat, un cop els hi ha comunicat els factors d'impacte.

Tot seguit, informa que s'enviarà als membres un document que inclou la metodologia i que volen consolidar, per tal de transparentar com s'estan comptabilitzant les dades. En aquest document s'utilitza l'any 2015 com a any de referència.

Quant a les emissions d'abast 1, que són les emissions directes i que venen principalment de gas natural) s'han incrementat lleugerament respecte l'any 2023. En aquest punt és important comentar que hi ha un factor extern que és el clima, segons el fred que fa. No obstant, el president informa que estan duent a terme actuacions per millorar els aïllaments dels edificis. En aquest apartat també s'inclouen els busos i la flota pròpia, en que s'ha produït una lleugera disminució. Així mateix, hi ha les fugitives, que s'inclouen els gasos dels aires condicionats, que aniran incrementant perquè cada vegada més hi ha més necessitat per les condicions climàtiques internes.

Pel que fa a les emissions d'abast 2, que és el consum d'energia elèctrica. Des de l'any 2018 és energia renovable certificada, pel que té un impacte de 0.

En relació a les emissions d'abast 3, que són les emissions indirectes, principalment degudes al transport, han incrementat. L'explicació, en part, es deu a què una part de les dades del transport s'obtenen de l'enquesta de Mobilitat, que es fa cada 2 anys. Per l'any 2024 s'està utilitzant la mateixa enquesta de mobilitat que l'any 2023. Les dades de teletreball també s'agafa de l'enquesta de mobilitat, pel que, pot ser que els números no estiguin del tot ajustats.

També s'ha demanat a Microsoft una gràfica de les dades de consum al núvol.

7. Assumptes de tràmit

No n'hi ha.

8. Torn obert de paraules

El degà de la Facultat de Biociències fa dues consultes:

- La primera és en relació a la homologació del Pla d'autoprotecció dels edificis a nivell tècnic. La pregunta és en referència a una informació que els ha arribat que sembla que des de la Generalitat s'està demanant i que pot suposar un problema molt important a l'hora de demanar noves titulacions, entre d'altres. Així mateix, se'ls ha comentat que s'ha fet una actuació a la Facultat de Dret que sembla ser que estaria al voltant dels tres milions d'euros i que la UAB no està complint amb aquest procés d'homologació perquè el cost pel Campus seria al voltant dels 60 milions d'euros.

El president respon que en la part relacionada amb els estudis i les homologacions s'hi està treballant des de Gerència i des del vicerectorat d'Estudis i Qualitat. Així mateix, s'estan demanant estudis per veure quan costarien certes actuacions en diverses Facultats i és d'aquestes estimacions d'on potser surten les xifres que ha mencionat el degà. El director de la DAIL respon que cada vegada que hi ha una petició d'homologació d'estudis, la Generalitat demana uns certificats de solidesa i compliment d'una sèrie de paràmetres, que cada vegada s'han anat collant més. És un tema que amb els edificis històrics és difícil de complir perquè falta documentació. La Generalitat n'és plenament conscient i és per això que s'ha acordat amb ells que a mesura que es van homologant estudis, la UAB va determinant en quins espais es durà a terme la docència dels mateixos i quines són les mesures d'adequació que es poden anar fent per anar adaptant els edificis. La Generalitat ha permès tenir certa flexibilitat en el sentit que s'ha acordat que siguin els Bombers qui determinin quines són les actuacions imprescindibles per poder posar en funcionament o utilitzar certs espais per poder garantir la seguretat d'aquells estudis. Al llarg dels anys s'han fet moltes actuacions per adaptar els espais. Actualment s'està treballant amb els Bombers per les homologacions pel curs vinent. És a dir, és un acord per anar-nos posant al dia de manera progressiva a mesura que es van homologant estudis.

En relació amb aquest tema, es pregunta sobre si els estudis són online si es demanen els mateixos requisits. És un tema que de la vicegerència d'Ordenació Acadèmica, que ara mateix no està, però el director de la DAIL explica que el que es demana des de la Generalitat és el número d'usuaris de cada espai. Tot i així, es recull el dubte per poder donar una resposta més elaborada.

- La segona pregunta és en relació a la situació en la que es trobaran a la UAB amb els repositoris de documentació que es genera des de les facultats. Se'ls hi

ha fet arribar que aquells repositoris que estan usant, com per exemple el One Drive, amb un compte no personal, com per exemple el del deganat potser desapareixen. Demana també formació en aquest sentit.

El vicerector de Polítiques Digitals respon que en general no és bona idea treballar amb comptes institucionals perquè tenen moltes limitacions imposades pel proveïdor i que la millor manera d'utilitzar una compte d'aquest tipus és com un repositori final. Així mateix, el vicerector tranquil·litza als membres comunicant que no es perdrà la informació. No obstant, explica resumint-ho molt, que l'eina corporativa per treballar en comissions en grup és teams, i és la manera natural i fàcil perquè Microsoft ho ha pensat així.

Mònica Espejo, representant del col·lectiu PTGAS a la Comissió, fa arribar unes preguntes per correu electrònic, que llegeix el president:

- La UAB té pla de desplaçaments d'empresa? I si és afirmatiu, voldrà tenir una còpia. Es respon que no en tenim, però que en el seu lloc tenim el Pla de Mobilitat.
- Fibrociment:
 - o Quan queda de fibrociment al Campus (canonades i teulades)?
 - o Els ajuts que s'han demanat a la Generalitat han sigut per teulades i canonades?
 - o Hem rebut ja els ajuts? Si és que no, tenim dates aproximades per les resolucions? Es tornaran a demanar ajuts a la Generalitat per la resta d'accions que quedin dins el campus relacionades amb el fibrociment?

El director de la DAII respon que efectivament hi ha fibrociment al campus en 3 elements: cobertes, tant encapsulades com a la vista; alguna canonada d'abastiment d'aigua (ja s'han substituït pràcticament en la seva totalitat, tot i que és cert que hi ha alguna canonada soterrada, inclús de les pròpies companyies subministradores); i en conductes de ventilació i xemeneies. Explica que estan a punt d'encarregar un estudi per fer un inventari i tenir identificats tots els elements de fibrociment i anar-los substituint. Pel que fa a les canonades hi ha un tram d'1 metre i mig de fibrociment que han de trobar el moment idoni per retirar-la perquè implica deixar sense subministrament a l'Edifici C. També informa que en l'Edifici B ja s'ha fet aquesta actuació, però ara quedaria l'Edifici C. Així mateix, el director comenta que queda alguna canonada que està fora de servei, però que encara no s'han retirat, precisament perquè la part més complicada és la seva manipulació, però es van retirant poc a poc. Afegeix que aprofitant el projecte que hi ha en marxa per fer arribar aigua regenerada al Campus, i en la mesura del que es pot, s'està traçant una xarxa paral·lela de canonades perquè el dia que arribi l'aigua, ja tinguem una xarxa. En aquestes actuacions, s'aprofita per anar traient canonades de fibrociment. Respecte les cobertes, aquest estiu s'ha fet la substitució d'una coberta de la Granja núm.1. Quant als ajuts de la Generalitat, es va demanar una subvenció en el seu dia, però encara no s'ha cobrat. La subvenció és de 30.000 euros, però la inversió ha sigut de 150.000. Per últim, fa saber que es van demanant ajuts a mesura que es van tenint projectes.

- A finals de febrer es va traslladar una queixa que afectava als usuaris de l'estació de FGC del Campus de la UAB. Es va fer la consulta a FGC? Es va donar resposta? Hi ha pensada alguna acció per solucionar el tema? El president respon que es van posar en contacte amb FGC, però no s'ha obtingut resposta. Es tornarà a insistir.

A les 12:17 h el president aixeca la sessió, de la qual, com a secretària, estenc aquesta acta.

La secretària

Vist i plau
El president