

## **ACORD PER LA A SESSIÓ ORDINÀRIA NÚM 10/2022 DEL CONSELL DE GOVERN DE LA UdG, RELATIVA A LA CREACIÓ DE LA CÀTEDRA INFORMACIÓ i COMPUTACIÓ**

### **Exposició de motius**

Les càtedres de la UdG tenen la finalitat de promoure l'estudi i la recerca, de ser un enllaç amb el territori i de retornar a la societat el coneixement que s'hi desenvolupa.

El tractament de les dades té un fort impacte en la vida de cada dia i, de manera especial, en molts camps de coneixement. El seu estudi es fonamenta en gran part en les teories de la informació i de la computació que estan a la base del coneixement i l'expertesa del Departament d'Informàtica, Matemàtica aplicada i Estadística de la UdG, i, en particular, de l'àrea de coneixement de Llenguatges i Sistemes Informàtics (LSI). La creació d'aquesta Càtedra vol contribuir a la dinamització cultural i científica dels graus i màsters de l'àmbit informàtic i de la societat en general.

A nivell social, comprendre l'abast de la digitalització de la informació i el seu processament és una qüestió cabdal en el món d'avui. En les darreres dècades, aquesta digitalització ha fet possible multitud d'avenços tecnològics, que a la vegada han facilitat la globalització de les relacions a la nostra societat. Cal que siguem conscients del nostre paper com actors en aquesta societat cada cop més digitalitzada, on el coneixement que s'extreu de la informació és creixent i, en alguns casos, èticament inacceptable.

En la presentació del pla estratègic UdG2030: la suma d'intel·ligències, hi podem llegir: "El context social que va donar lloc al naixement de la UdG i al seu desenvolupament s'ha transformat de manera radical. La globalització, el creixement de la informació, els canvis tecnològics, els reptes ambientals o la creixent mecanització són alguns dels símptomes d'un nou escenari. [...] La Universitat de Girona decideix anticipar-se als esdeveniments que regiran el futur i singularitzar-se en la suma d'intel·ligències. En efecte, el fil conductor de l'aprenentatge, de la ciència, de la cultura i, en general, de l'evolució de la humanitat en els propers anys vindrà determinat per la combinació de la intel·ligència natural, la intel·ligència col·lectiva i la intel·ligència artificial.

Aquesta sinergia o suma d'intel·ligències és, per tant, la nova font d'oportunitats que la UdG vol desenvolupar per a la seva comunitat, per al territori amb el qual se sent compromesa i, especialment, per als estudiants, que viuran situacions molt exigents i hauran d'adaptar-se a coneixements i professions que encara no existeixen".

L'actuació que es promourà des de la Càtedra entronca amb l'esperit d'aquest pla estratègic, on l'aprenentatge, la recerca, la transferència de coneixement i el compromís social hi juguen un paper fonamental. Una característica bàsica de la Càtedra és la seva voluntat de transversalitat entre àmbits de coneixement diferents, ja que, com hem exposat abans, la informació i la computació estan a la base de múltiples camps de coneixement.

Els objectius bàsics de la Càtedra són: la promoció de l'estudi i la divulgació del paper de la informació i la computació en el nostre món; l'estímul a la recerca i a la transferència de coneixement en els camps de la informació, la computació, la ciència de dades i la intel·ligència artificial; la promoció del debat sobre els usos de la informació per a una societat més justa, equitativa, transparent i participativa; la contribució a la dinamització cultural i científica dels graus i màsters de l'àmbit informàtic i de la societat en general.

En els propers anys, aquests objectius es poden vehicular a partir dels temes diversos, com: què és la informació?; com es digitalitza la informació (codificació, compressió, transmissió...); què és la computació?; ciència de dades i big data; intel·ligència artificial, aprenentatge automàtic i aprenentatge profund; la informació i el seu processament en disciplines com la biologia, l'ecologia, la salut, la lingüística, l'economia, etc.; física de la informació, informació i computació quàntica.

Per tot l'anteriorment exposat, a la vista de la memòria justificativa que obra en l'expedient de creació i de la resta de documentació preceptiva, en virtut de l'article 8 del Reglament de Càtedres de la Universitat de Girona aprovat per Consell de Govern en la sessió ordinària núm. 8/2014 de 27 de novembre de 2014, **s'ACORDA:**

**Únic.** Aprovar la creació de la Càtedra **INFORMACIÓ I COMPUTACIÓ**

Contra aquest acord, que posa fi a la via administrativa i independentment de la seva execució immediata, les persones interessades poden interposar, amb caràcter potestatiu, recurs de reposició davant el mateix òrgan que l'ha aprovat en el termini d'un mes a comptar de l'endemà de la seva publicació, d'acord a allò que disposen els articles 123 i 124 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú; o bé interposar directament recurs contenciós administratiu davant els jutjats contenciosos administratius de Girona, en el termini de dos mesos a comptar de l'endemà de la seva publicació, d'acord amb els articles 8.3, 14.1 i 46.1 de la Llei 29/1998, de 13 de juliol, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa.

Igualment, les persones interessades poden interposar qualsevol altre recurs que considerin convenient per a la defensa dels seus interessos.