



**UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH**

Creació del Comitè d'Ètica de la UPC i aprovació de les seves funcions i organització

**Acord CG/2020/02/17, d'1 d'abril de 2020, del Consell
de Govern, pel qual s'aprova la creació del Comitè
d'Ètica de la UPC i l'aprovació de les seves funcions
i organització**

Vicerectorat de Política Científica

- Document amb l'informe favorable de la Comissió de Recerca de 10/03/2020

**CREACIÓ DEL COMITÈ D'ÈTICA DE LA UPC
I APROVACIÓ DE LES SEVES FUNCIONS I ORGANITZACIÓ**

Barcelona, Març 2020

MARC LEGAL

EUROPA

All European Academies (ALLEA), (ed. Revisada 2017). Codi Europeu de Conducta per a la Integritat en la Recerca. [Enllaç](#)

Comissió Europea, (2005): The European Researcher's Charter. [Enllaç](#)

Comissió Europea, (2005): Code of Conduct for the Recruitment of Researchers. [Enllaç](#)

Comissió Europea: Decisió (UE) 2016/835, de 25 de maig de 2016, sobre la renovació del mandat del Grup Europeu d'Ètica de la Ciència i de les Noves Tecnologies. [Enllaç](#)

Reglament (UE) 2016/679 del Parlament Europeu i del Consell, de 27 d'abril de 2016, relatiu a la protecció de les persones físiques pel que fa al tractament de dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades. [Enllaç](#)

COM (2018) 237. April, 25. Communication from the Commission to the European Parliament, the European Council, the Council, the European Economic and Social Committee and the Committee of the Regions. Artificial Intelligence for Europe. [Enllaç](#)

COM (2018) 795. December, 7. Communication from the Commission to the European Parliament, the European Council, the Council, the European Economic and Social Committee and the Committee of the Regions. Coordinated Plan on Artificial Intelligence. [Enllaç](#)

Comissió Europea. Horizon 2020 Programme. Guidance How to complete your ethics self-assessment. Version 6.1, 4 February 2019. [Enllaç](#)

ESPANYA

Ley Orgànica 1/1982, de 5 de mayo, de protección civil del derecho al honor, a la intimidad personal y familiar y a la propia imagen. [Enllaç](#)

Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de prevención de Riesgos Laborales. [Enllaç](#)

Ley 14/2011, de 1 de junio, de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación. [Enllaç](#)

Ministerio de Economía y Competitividad. Estrategia española de ciencia y tecnología y de innovación 2013-2020. [Enllaç](#)

COSCE-CRUE-CESIC (2015). Declaración nacional sobre integridad científica. [Enllaç](#)

Ley 17/2015, de 21 de julio, de igualdad efectiva de mujeres y hombres. [Enllaç](#)

Llei Orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals. [Enllaç](#)

CATALUNYA

GENCAT. Disposició del Departament de Presidència. ACORD GOV/118/2018, de 23 d'octubre: creació del Programa per a la Integritat de la Recerca a Catalunya i del Comitè d'Integritat. [Enllaç](#)

CERCA (2018): Codi de conducta. [Enllaç](#)

Generalitat de Catalunya: pla estratègic de país en l'àmbit de la intel·ligència artificial. Catalonia.AI. [Enllaç](#)

DEFINICIÓ I FINALITAT

El Comitè d'Ètica de la UPC és un òrgan consultiu i assessor del Consell de Govern, del Consell Social i de tota la comunitat universitària, en matèria d'ètica, en totes les seves vessants i àmbits d'actuació.

El Comitè d'Ètica de la UPC té una doble finalitat:

- **prescriptiva** i de definició de la política ètica de la UPC als seus àmbits d'actuació, així com de representació i enllaç amb les entitats externes;
- **d'assessorament i avaluació**, si escau, dels aspectes ètics de la recerca, la transferència, la innovació, la docència i l'extensió universitària que es duen a terme a la Universitat, així com dels projectes on intervenen acadèmics de la UPC i, en particular, d'aquells que impliquin una consideració de l'ètica de la tecnologia a la societat.

Les activitats en qüestió podran realitzar-se a iniciativa del propi Comitè d'Ètica de la UPC, per a poder transmetre directrius als membres de la comunitat universitària, o a demanda dels acadèmics, per poder rebre assessorament i respostes a consultes específiques en matèria d'ètica.

L'actuació del Comitè d'Ètica de la UPC s'ajustarà a la legislació vigent, als protocols científics internacionalment reconeguts i a les recomanacions que estableixin els diferents organismes i comitès nacionals i internacionals amb competència en la matèria.

El Comitè d'Ètica de la UPC dependrà del Vicerektorat que tingui les competències en matèria de recerca, i serà independent en el seu funcionament i presa de decisions.

FUNCIONS

Les principals funcions del Comitè d'Ètica de la UPC són:

- Fer propostes sobre la definició de la política ètica de la UPC a la recerca, la transferència, la innovació, la docència i l'extensió universitària, i assessorar els òrgans de govern en aquests àmbits.

- Promoure el debat sobre qüestions ètiques d'interès general, en el si de la comunitat universitària.
- Servir d'enllaç de comunicació amb altres comitès d'ètica, institucions i organismes amb competència en la matèria.
- Contribuir a difondre entre l'opinió pública les implicacions ètiques dels avenços científics en l'àmbit de les noves tecnologies, i les seves aplicacions. Proporcionar informació precisa per comprendre l'abast i les possibles conseqüències de l'aplicació i transferència de la tecnologia a la societat. En definitiva, promoure l'explicabilitat dels coneixements relacionats amb la tecnologia.
- Redactar i actualitzar periòdicament el Codi d'Ètica a la UPC.
- Assessorar i avaluar, si escau, l'ètica de l'activitat investigadora en general i, en particular, la de les sol·licituds als organismes finançadors de projectes de recerca en què participin investigadors de la UPC.
- Establir els procediments d'assessorament i avaluació ètica de l'activitat investigadora.
- Emetre informes o certificats sobre les implicacions ètiques dels projectes de recerca on intervinguin investigadors de la UPC, quan ho requereixin les entitats finançadores.
- Assessorar i realitzar recomanacions en matèria d'ètica als investigadors responsables.
- Elaborar informes periòdics de la seva activitat.

COMPOSICIÓ

El Comitè d'Ètica de la UPC es constituirà d'acord amb els principis d'igualtat i no discriminació. Es vetllarà perquè la seva representació tingui una composició paritària entre homes i dones.

La seva composició serà multidisciplinària i inclourà membres del PDI de la UPC que tinguin una àmplia experiència i expertesa en les àrees de recerca considerades pel comitè d'Ètica de la UPC i que tinguin la confiança i l'estima de la comunitat investigadora.

El Comitè d'Ètica de la UPC comptarà també amb membres externs a la UPC, en representació de la societat.

El Comitè d'Ètica de la UPC podrà invitar experts o altres persones externes que aportin la seva competència de manera puntual.

Aquest organisme estarà integrat per:

PRESIDENT:

- Vicerector o vicerectora competent en matèria de recerca de la UPC

VOCALS

- Un expert o una experta Jurista.
- Una persona experta en protecció de dades (el o la responsable de seguretat TIC i protecció de dades).
- Una persona experta en organització i gestió de la recerca i la transferència, i en convocatòries (el director o la directora de l'àrea de recerca i transferència).
- Vuit membres del PDI de la UPC amb experiència demostrada en les àrees de coneixement pròpies de la UPC, amb trams de recerca i de docència vius.
- Vuit membres externs a la UPC en representació de la societat.
- Un secretari o una secretària, amb veu però sense vot, que assegura el bon funcionament, la gestió, la documentació i la comunicació del Comitè.

FUNCIONAMENT

El nomenament i cessament dels membres del Comitè d'Ètica de la UPC corresponen al Rector.

Els membres del comitè actuaran amb plena independència, imparcialitat i objectivitat. S'hauran d'abstenir o podran ser recusats quan es doni algun dels motius d'abstenció que preveu la Llei 40/2015 d'1 d'octubre de règim jurídic del sector públic.

En compliment de la normativa vigent en matèria de protecció de dades personals, els membres del Comitè d'Ètica de la UPC, tant els interns, com els externs, hauran de guardar confidencialitat sobre els assumptes sotmesos al seu coneixement.

Les sessions plenàries del Comitè d'Ètica de la UPC podran ser ordinàries i extraordinàries. El secretari/a del Comitè d'Ètica de la UPC farà la convocatòria de les sessions per indicació del president.

Els acords es prendran per majoria simple.

Les votacions podran ser secretes a petició de qualsevol dels membres del Comitè d'Ètica de la UPC.

Els plenaris del Comitè d'Ètica de la UPC tractaran diferents aspectes relacionats amb l'ètica de la recerca, la transferència, la innovació, la docència i l'extensió universitària a la UPC.

En cas que el Comitè d'Ètica de la UPC ho consideri necessari, podrà organitzar comissions tècniques *ad hoc* per estudiar els dossiers de projectes concrets que requereixin assessorament o avaluació del Comitè d'Ètica de la UPC.

El Comitè d'Ètica de la UPC aprovarà els procediments que els investigadors hauran de seguir per accedir a l'assessorament o avaluació de les implicacions ètiques dels projectes en què estiguin involucrats.

FUNCIONS DEL PRESIDENT DEL COMITÈ

- Representar i dirigir el Comitè d'Ètica de la UPC.
- Convocar les sessions i donar instruccions al secretari/a per fixar-ne l'ordre del dia.
- Presidir les sessions, moderar les deliberacions i decidir sobre la seva suspensió, represa i conclusió.
- Signar les actes i certificacions dels informes i recomanacions adoptats pel Comitè d'Ètica de la UPC.
- Proposar canvis de les normes del Comitè d'Ètica de la UPC per a la seva aprovació i, si escau, per la del Consell de Govern.
- Decidir, amb el seu vot, els empats per tal de poder prendre acords.
- Assegurar el compliment de les lleis en el si del Comitè d'Ètica de la UPC.
- Exercir la resta de funcions que corresponguin als membres del Comitè d'Ètica de la UPC.
- Informar al Claustre de la seva activitat anual.
- Si s'escau, anomenar els membres de la comissió de assumptes reservats.

En el cas de vacant, absència, malaltia o conflicte d'interessos el president serà substituït pel membre de més jerarquia, antiguitat o edat, per aquest ordre.

FUNCIONS DELS VOCALS

- Aportar la seva àmplia experiència, coneixements i competències dins del seu àmbit.
- Participar en la decisió sobre els criteris ètics de la recerca a la UPC.
- Participar en l'elaboració del Codi d'Ètica de la UPC i en l'actualització periòdica.
- Vetllar pel compliment dels criteris ètics expressats al Codi d'Ètica.
- Aplicar un judici equilibrat i desinteressat a les deliberacions i decisions.
- Guiar-se pels principis d'independència i objectivitat i donar una visió independent sobre possibles conflictes d'interès interns.

FUNCIONS DEL SECRETARI/A

- Preparar las sessions del Comitè d'Ètica de la UPC amb el President.
- Buscar material de referència i documentar les sessions.
- Participar a las sessions del Comitè d'Ètica de la UPC amb veu, sense vot.
- Participar en l'elaboració i actualització del Codi d'Ètica de la UPC.
- Rebre notificacions, sol·licituds, reclamacions i altres comunicacions adreçades al Comitè d'Ètica de la UPC.
- Donar resposta a les sol·licituds i reclamacions.
- Redactar y autoritzar les actes de les sessions.
- Preparar certificacions dels informes y recomanacions adoptats pel Comitè d'Ètica de la UPC.
- Custodiar les actes i altres documents del Comitè d'Ètica de la UPC.
- Convocar las sessions del Comitè d'Ètica de la UPC per ordre del President.