

COMITÈ DE BIOSEGURETAT

ACTA NÚM. 18

**Reunió extraordinària, realitzada per via telemàtica el dia 18 de setembre de 2017,
amb l'objecte d'aprovar l'acta núm. 17**

El 31 de juliol de 2017 el secretari del Comitè de Bioseguretat va enviar als membres d'aquest òrgan l'esborrany de l'acta núm. 17 corresponent a la sessió ordinària del dia 2 de juny de 2017. En previsió que es produessin canvis en la composició del Comitè, la presidenta proposa d'aprovar l'acta de la darrera sessió per via telemàtica. Responen afirmativament tots els membres del Comitè, que estan d'acord amb el contingut de l'acta de la reunió anterior (núm. 17) i, per això, se signa.

Així mateix, els membres del Comitè de Biosegurat repassen les actuacions realitzades des de la constitució d'aquest òrgan el dia 5 de juny de 2014, les quals es resumeixen aquí:

- La Comissió Nacional de Bioseguretat, adscrita al Ministeri d'Agricultura i Pesca, Alimentació i Medi Ambient, havia recomanat a la UIB la creació d'un Comitè de Bioseguretat amb capacitat per autoritzar tasques amb risc biològic, requisit indispensable per a la concessió de projectes de recerca en què es manipulin agents biològics i organismes modificats genèticament (OMG).
- En conseqüència, la UIB va crear el Comitè de Bioseguretat per l'Acord normatiu núm. 10960, del dia 18 de març de 2014 (FOU núm. 399), la composició del qual va ser publicada mitjançant la Resolució del Rectorat núm. 10962 (FOU núm. 399).
- El Comitè ha fet disset reunions formals (onze reunions presencials i sis de forma telemàtica) des que es va constituir el dia 5 de juny de 2014. S'han elaborat i aprovat les actes corresponents. També s'ha elaborat un reglament intern, que s'ha difós mitjançant l'Acord executiu núm. 11088 (FOU núm. 404).
- S'ha creat [la pàgina web del Comitè](#), que inclou les actes de les reunions, la llista d'instal·lacions autoritzades i els procediments per a la notificació d'agents biològics i OMG.
- Gràcies a les gestions del Comitè, la Comissió Nacional de Bioseguretat ha autoritzat a la UIB sis instal·lacions de bioseguretat per a la utilització d'OMG i dues instal·lacions més estan pendents de solucionar deficiències menors. Membres del Comitè han acompanyat els tècnics de la Comissió Nacional durant les visites a les instal·lacions.
- El Comitè de Bioseguretat ha autoritzat quinze laboratoris de nivell 2 de bioseguretat per manipular microorganismes de grup de risc 2 i ha autoritzat la utilització de vuit OMG de tipus 1 perquè siguin manipulats a instal·lacions prèviament autoritzades per la Comissió Nacional de Bioseguretat. Es fan revisions periòdiques dels laboratoris autoritzats i, de manera sistemàtica, s'envien recordatoris als investigadors perquè notifiquin els nous agents biològics que manegen.
- El Comitè ha elaborat les normes de bioseguretat de nivell 2 (en [català](#), [castellà](#) i [anglès](#)), les quals s'han d'aplicar a tots els laboratoris i activitats amb risc

biològic que es facin a la UIB. Actualment, a la UIB només es poden manipular microorganismes dels grups de risc 1 i 2. Les tasques corresponents s'han de dur a terme a laboratoris autoritzats pel Comitè de Bioseguretat i només les pot realitzar el personal que tingui acreditada la formació en bioseguretat de nivell 2.

- El Comitè ha impartit quatre edicions del curs de bioseguretat, compost per dos mòduls, amb una durada de vuit hores, inclòs en el Pla de formació del PDI (IRIE). En total, 148 persones han superat l'examen de qualche mòdul del curs:
 - edició de febrer de 2015: 61 aptes.
 - edició de juliol de 2015: 51 aptes.
 - edició de febrer de 2016: 27 aptes.
 - edició de setembre de 2016: 9 aptes.

S'han emès els corresponents certificats de capaciació per desenvolupar a la UIB les activitats amb risc biològic, sempre i quan es realitzin a laboratoris autoritzats i el grup de recerca o servei hagi notificat els riscos biològics.

- L'any 2017 s'ha iniciat la revisió anual centralitzada de les cabines de seguretat biològica dels laboratoris que han notificat els riscos biològics. S'ha tramitat la solució de les deficiències detectades en aquesta revisió.
- S'ha elaborat el Pla intern de gestió de residus sanitaris de la UIB, en compliment del Decret 136/1996, d'ordenació de la gestió dels residus sanitaris en la Comunitat Autònoma de les Illes Balears. Aquest Pla no ha estat aprovat per la Conselleria atès que la UIB no disposa de cambra frigorífica per guardar-hi els residus sanitaris a 4 °C.
- Atesa l'avaluació per part del Comitè de les comunicacions rebudes sobre risc biològic en diverses assignatures de la Facultat de Ciències, el Comitè de Bioseguretat ha proposat que s'hi habiliti un laboratori de pràctiques amb tots els requisits exigits als laboratoris de bioseguretat de nivell 2.
- El Comitè ha proposat la realització sistemàtica de controls microbiològics ambientals d'autoclaus i de l'aire dels laboratoris, amb el mostrejador finançat pel Vicerektorat d'Investigació i Postgrau. De manera excepcional mentre es tramita la dotació pressupostària corresponent, el Dr. Antoni Bennàsar, vicepresident del Comitè, està tutelant dos treballs de fi de grau sobre contaminacions ambientals a la UIB.

En definitiva, gràcies l'esforç personal de tots els membres del Comitè s'ha aconseguit avançar enormement en la bioseguretat a la UIB.

Aquest document es distribueix per a revisió per correu electrònic i, amb el vistiplau explícit de tots els membres del Comitè de Bioseguretat, s'aprova i se signa el dia 22 de setembre de 2017.

El secretari,

Vist i plau
La presidenta,