

## PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER A LA CONTRACTACIÓ DE L'AMPLIACIÓ DEL PROGRAMARI DE GESTIÓ DE LES UNITATS D'EXPERIMENTACIÓ ANIMAL (ANIBIO) DELS CENTRES CIENTÍFICS I TECNOLÒGICS DE LA UNIVERSITAT DE BARCELONA

EXPEDIENT 2023/233

### 1. INTRODUCCIÓ

Una correcta gestió dels animals allotjats als estabularis requereix per imperatiu legal, un registre de les altes i baixes d'aquests animals, així com d'altres incidències com encreuaments, deslletaments, tractaments rebuts, incidències veterinàries, etc. L'any 2019, es va adquirir una versió del programari Anibio que per limitació pressupostària no incloïa tots els mòduls adients per a la correcta gestió de l'activitat desenvolupada a les Unitats d'Experimentació Animal. Aquest software hauria de respondre d'una banda a la gestió interna dels animals, usuaris, etc. i d'altra banda, als requeriments legals com el registre de les altes i baixes dels animals així com altres tipus d'incidències com creuaments, deslletaments i els informes requerits per imperatiu legal.

Els CCiTUB tenen la necessitat de contractar l'ampliació d'aquest programari (AniBio) per tal de respondre a totes les necessitats per al correcte funcionament de les Unitats d'Experimentació Animal.

### 2. OBJECTE

Aquest document té com objectiu descriure les condicions que han de regir en la contractació de l'ampliació del programari AniBio i el seu manteniment de les Unitats d'Experimentació Animal dels Centres Científics i Tecnològics de la Universitat de Barcelona.

### 3. DESCRIPCIÓ DE LES PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

#### 3.1.- Ampliació del programari:

- Mòdul de gestió d'animals aquàtics (Anibio Aquàtic): mòdul que ha de permetre el registre i el control dels animals en lots, dels projectes aprovats pel CEEA amb espècies aquàtiques, de la gestió de la cria i de les línies transgèniques, i dels tancs i aquaris. També ha de permetre extreure la informació per als informes estadístics requerits per imperatiu legal anualment d'ús d'animals.
- Mòdul de control de stock i examen clínic: mòdul que ha de permetre la gestió i el control dels medicaments veterinaris segons la normativa vigent. També ha de permetre registrar i gestionar els exàmens clínics veterinaris dels animals i dels seus tractaments. Aquest mòdul ha de ser funcional per a 5 unitats interconnectades e independents de la plataforma Anibio ja existent als CCiTUB.
- Mòdul de criopreservació: mòdul que ha de permetre el registre, gestió i el control de les mostres criopreservades (esperma, embrions, etc.) en diferents contenidors d'emmagatzematge. Aquest mòdul ha de ser funcional per a una de les unitats interconnectades e independents de la plataforma Anibio ja existent als CCiTUB.

- Mòdul de serveis: mòdul que ha de permetre registrar i gestionar els serveis i les tasques associades que els usuaris sol·liciten a les diferents unitats. Aquest mòdul ha de ser funcional per a 5 unitats interconnectades e independents de la plataforma Anibio ja existent als CCiTUB.

### 3.2.- Manteniment del programari:

- Renovació del manteniment dels mòduls nous fins al 31/12/2025. El manteniment inclourà actualitzacions dels programaris que apareguin, siguin ampliacions de funcionalitats, millores a les ja existents o correccions d'errors ocults que poguessin aparèixer eventualment. També inclourà un servei de línia directa i suport tècnic als usuaris finals i personal tècnic de la unitat de la UB.

### 3.3.- Formació:

- Formació de 15 hores, preferentment *on line*, dels tècnics de la unitat.

Signatura,

Laia Oliva Lorenzo  
Cap d'Unitat d'Experimentació Animal  
Centres Científics i Tecnològics