

Què és el CReSA?

El Centre de Recerca en Sanitat Animal (CReSA) és una fundació creada per la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB) i l'Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries (IRTA) per a la recerca en sanitat animal.

Els nostres investigadors treballen per a millorar la sanitat dels animals de producció (vaques, ovelles, porcs, aus...). Per aconseguir-ho, cerquen vacunes innovadores i eficaces, estudien la resposta immunològica, desenvolupen tècniques diagnòstiques, duen a terme plans de vigilància i control de malalties...

En què consisteix l'activitat al CReSA?

En aquesta activitat visitareu l'Edifici CReSA, situat al campus de la UAB. Us explicarem què fa el CReSA, com es treballa en un edifici d'alta seguretat biològica i també fareu un recorregut per les nostres instal·lacions.

El CReSA compta amb unes instal·lacions tecnològicament avançades úniques a Catalunya, amb laboratoris i estabularis de nivell de seguretat 3, on es pot treballar amb agents patògens que provoquen malalties animals de declaració obligatòria.



Quins són els requisits per venir a visitar-nos?

Què heu de fer?

Primer de tot, haureu de fer la reserva prèvia a l'activitat, segons les instruccions que trobareu al web www.escolab.cat. Però aquest any... haureu d'haver treballat una mica a classe abans de venir!

Per què?

Perquè volem que els alumnes reflexionin sobre la raó de ser d'un centre de recerca en sanitat animal, sobre la importància de la recerca i sobre el impacte que té l'estudi de les malalties animals sobre la salut i la qualitat de vida de les persones. I perquè volem estimular la comprensió pública de la ciència i motivar vocacions científiques dels joves.

Com ho fareu?

Us demanem que, abans de venir a visitar-nos, tots els alumnes escriguin un article (en català, castellà o anglès) reflexionant sobre qualsevol tema relacionat amb la recerca en sanitat animal i ens el facin arribar en format Word a la següent adreça: Elisabet.rodriguez@cresa.uab.cat (Assumpte: Article Escolab 2011). Els articles es poden presentar individualment o en grups de 3 persones com a màxim i hauran de tenir més de 1000 paraules (i no superar les 2500 paraules).

El tema és lliure, però ha d'estar relacionat amb la recerca en sanitat animal. Per exemple, poden ser articles d'opinió sobre temes d'actualitat, propostes del que faríeu si fóssiu investigadors, per què penseu que és important la recerca en aquest camp, quin creus que ha de ser el perfil d'un investigador, etc.). Per inspirar-vos, podeu consultar els nostres webs (www.cresa.cat i www.saludenlagranja.com).

Els articles s'han d'enviar com a mínim una setmana abans de la vostra visita.

Podeu utilitzar un model similar al que trobareu a la pàgina següent, omplint totes les dades:

Article sobre “La recerca en sanitat animal”

Activitat Escolab 2011

Dades del/s alumne/s

Autor/s (entre 1-3):

Escola:

Adreça de l'escola:

Curs:

Professor:

E-mail del professor:

Ens autoritzeu per fer difusió del vostre article? SI ☐ NO ☐

Títol de l'article

Text de l'article *(entre 1000-2500 paraules)*
