



QUIRO1

Introducció exprés al Seguiment de Ratpenats a Catalunya amb detectors d'ultrasons (Quirohàbitats)

Organitza: [Museu de Ciències Naturals de Granollers](#)

Lloc: Estació Biològica del Montseny Centre de Fontmartina.

Dates: 9 i 10 d'octubre

Descripció: En aquest curs-càpsula presentem el nou Seguiment de Ratpenats de Catalunya mitjançant l'ús de detectors d'ultrasons, batejat com a Quirohàbitats.

Mostrarem com analitzar gravacions nocturnes realitzades amb un dels detectors més atractius, econòmics i optimitzats del mercat; farem servir programari lliure i gratuït per aprendre a identificar les espècies a través de sonogrames, i farem un petit tastet del treball de camp que acompanya sempre aquest programa de seguiment, intentant capturar algunes de les espècies de ratpenats que habiten a la base del Montseny amb trampes arpa i xarxes japoneses.

Aquest és un curs obert al públic en general i està especialment indicat per als voluntaris del programa de Seguiment de Ratpenats de Catalunya.

Programa:

Dissabte:

9:00 Introducció general als quiròpters.

10:00 Presentació del nou Seguiment de Ratpenats a Catalunya.

11:30 Bioacústica i detectors.

12:30 Nocions bàsiques per utilitzar els nous detectors Audiomoth i el programa Kaleidoscope (gratis).

Dinar al Centre de Fontmartina

15:00 Aprendre a separar les espècies a partir de les seves vocalitzacions.

16:30 Instal·lació d'Audiomoth al camp.

18:00 Captures de ratpenats amb xarxes i trampes arpa (acabarem entre 00:00 i 02:00).

Diumenge:

9:00 Recollida de detectors i anàlisis dels sons gravats durant la nit.

12:00 Com pots participar al programa de Seguiment de Quiròpters de Catalunya? Un exemple pràctic.

Finalització aproximadament cap a les 14h



Guies/professors: David López Bosch i Maria Mas Navarro

Material necessari a portar: Ordinador portàtil amb ratolí, botes d'aigua de mitja canya, calçat adequat per caminar i roba d'abric per la sessió nocturna de captures.

Preu: amb allotjament 50€ / sense allotjament 39€

Allotjament:

Inclou: 14 places per dormir en lliteres, cuina, dutxes, serveis, aula de formació i wifi.

No inclou: roba de llit, coixinera, tovalloles i menjar. Vegeu les característiques de l'equipament [aquí](#)

Nombre màxim d'inscripcions per al curs: 14