

**RESOLUCIÓ DE LA TERCERA CONVOCATÒRIA D'AJUTS PER A LA RECERCA EN BIOGENOMA
(GENOMA DE LA BIODIVERSITAT), MARÇ DEL 2024**

La Comissió d'Investigació, reunida el propassat 18 d'abril, un cop examinades les avaluacions i les propostes de la Secretaria Científica, eleva al Consell Permanent de l'IEC del dia 25 d'abril de 2024 la proposta de finançament de 8 sol·licituds, per un import total de 167.785 €, dividit en dues modalitats diferents, la primera dirigida a la seqüenciació de mostres ja recollides (modalitat A), per un subtotal de 89.659 €, i la segona dirigida a projectes orientats a seqüenciar genomes d'altres espècies eucariotes sense genoma de referència (modalitat B), per un subtotal de 78.126 €.

Modalitat A:

Investigadora principal / coordinadora del consorci: AURORA RUIZ-HERRERA MORENO

Institució: Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)

Espècie(s): *Testudo hermanni*

Import total concedit: 20.354 €

Centres participants i imports concedits: Universitat Autònoma de Barcelona (UAB), 9.286 €; Centre Nacional d'Anàlisi Genòmica (CNAG), 11.068 €

Investigador principal / coordinador del consorci: BENJAMIN KOMAC

Institució: Andorra Recerca i Innovació (ARI)

Espècie(s): *Xatardia scabra*

Import total concedit: 33.403 €

Centres participants i imports sol·licitats: Andorra Recerca i Innovació (ARI), 0€; Centre de Regulació Genòmica (CRG), 11.037 €; Centre Nacional d'Anàlisi Genòmica (CNAG), 22.366 €.

Investigadora principal / coordinadora del consorci: MARIA CINTA PEGUEROLES QUERALT

Institució: Universitat de Barcelona (UB)

Espècie(s): *Xerocrassa montserratensis*, *Tylodina raffinesqui*

Import total concedit: 16.171 €

Centres participants i imports sol·licitats: Universitat de Barcelona (UB), 0 €; Centre Nacional d'Anàlisi Genòmica (CNAG), 16.171 €.

Investigador principal / coordinador del consorci: FRANCESC MÚRRIA I FARNÓS

Institució: Universitat de Barcelona (UB)

Espècie(s): *Onychogomphus forcipatus*, *Onychogomphus uncatus*, *Coenagrion puella*, *Calopteryx virgo*

Import total concedit: 19.731 €

Centres participants i imports concedits: Universitat de Barcelona (UB), 0 €; Centre Nacional d'Anàlisi Genòmica (CNAG), 19.731 €.

Modalitat B:

Investigador principal / coordinador del consorci: JESÚS LOZANO FERNÁNDEZ

Institució: Universitat de Barcelona (UB)

Títol: CtenoGenomes: Analysing the genome diversity of Mediterranean comb jellies (Ctenophora)

Import total concedit: 22.136 €

Centres participants i imports concedits: Universitat de Barcelona (UB), 1.815 €; Centre Nacional d'Anàlisi Genòmica (CNAG), 20.321 €; CNRS-UPMC: 0€

Investigador principal / coordinador del consorci: RAMON MASSANA MOLERA

Institució: Institut de Ciències del Mar (ICM-CSIC)

Títol: Desxifrant els genomes de protists heterotròfics no cultivables d'ecosistemes marins i d'alta muntanya

Import total concedit: 24.753 €

Centres participants i imports concedits: Institut de Ciències del Mar (ICM) - CSIC, 2.420 €; Centre de Regulació Genòmica (CRG), 22.333 €; Institut de Biologia Evolutiva (IBE) - CSIC, 0 €; Centre de Recerca Ecològica i Aplicacions Forestals (CREAF): 0 €

Investigador principal / coordinador del consorci: RAÛL RAMOS GARCIA

Institució: Universitat de Barcelona (UB)

Títol: La base genètica del comportament migratori en les baldrigues del gènere Calonectris

Import total concedit: 9.824 €

Centres participants i imports concedits: Universitat de Barcelona, 9.824 €; Universitat. de Milà, 0; Universitat Politècnica de Les Marques (Ancora, Itàlia): 0 €

Investigador principal / coordinador del consorci: JORDI VIÑAS DE PUIG

Institució: Universitat de Girona (UdG)

Títol: Seqüenciació del genoma d'espècies de peix amb interès econòmic: el sonso (*Gynammodytes cicerelus*)

Import total concedit: 21.413 €

Centres participants i imports concedits: Universitat de Girona (UdG), 14.360 €; Centre Nacional d'Anàlisi Genòmica (CNAG), 7.053 €