



# Línia de subvencions 2024 R+D+I de l'ACA

10/04/2024



**Agència Catalana  
de l'Aigua**



**Generalitat  
de Catalunya**

# Índex Línia de subvenció 2024 R+D+I

---

## 1. Resum característiques convocatòria subvenció 2018

## 2. Principals característiques línia subvenció 2024.

### 2.1. Imports

### 2.2. Línies de treball

### 2.3. Beneficiaris

### 2.4. Tramitació

### 2.5. Justificació

# 1. Resum característiques convocatòria subvenció 2018

---

**Import: 1.300.000 €.**

1.000.000 € gestió de l'aigua millora medi. 300.000 risc inundació

**Beneficiaris: centres públics de Catalunya**

Centres CERCA, centres públics R+D, universitats, CSIC i entitats públiques i privades sense ànim de lucre

**Línies: 5 línies**

- Línia 1: Serveis ambientals i anàlisi socioeconòmica
- Línia 2: economia circular - protecció del medi
- Línia 3: ecosistemes mediterranis – millora de l'estat del medi
- Línia 4: gestió d'esdeveniments extrems i adaptació
- Línia 5: especialització intel·ligent relativa al risc d'inundació.



## 2.1 Imports de la subvenció 2024 R+D+I

---

- **La línia de subvenció 2024 estableix un import màxim de 1.600.000 €:**
  - 1.200.000 € per la gestió de l'aigua i la preservació i millora del medi
  - 400.000 € per a l'especialització intel·ligent relativa ala gestió del risc d'inundació
  - Fins al 100 % de l'import subvencionable, amb límit màxim per projecte 200.000 €.
  - Segons nombre de sol·licituds es pot atorgar per un import total o parcial.
  - Normativa d'ajuts d'estat. Ajuts de mínimis.



## 2.2 Línies de treball de la subvenció 2024 R+D+I

- Sis línies de treball
  - Serveis ambientals i anàlisi socioeconòmica
  - Sanejament i protecció del medi
  - Economia circular i reutilització
  - Ecosistemes mediterranis- millora de l'estat del medi
  - Sequera i adaptació al canvi climàtic
  - Gestió del risc d'inundació
- La transformació digital s'ha afegit com a criteri de valoració ja que pot ser transversal a totes les línies de treball
- Períodes d'execució dels projectes: mínim 18 mesos, màxim 36 mesos



## 2.2.1 Línia 1. Serveis ambientals i anàlisi econòmica.

---

- Cost ambiental i cost del recurs
- Serveis ecosistèmics.
- Anàlisi cost-benefici i costos desproporcionats.
- SAD que incorporin criteris econòmics.
- Efectes socials: comportament usuaris, evolució demanda, educació ambiental, participació pública, elasticitat del preu de l'aigua, conscienciació social, disponibilitat a pagar



## 2.2.2 Línia 2. Sanejament i protecció del medi.

---

- SAD traçabilitat de contaminants prioritaris, emergents, nutrients i altres.
- Adaptació dels sistemes de tractament als recents canvis normatius.
- Descontaminació i restitució del medi.
- Millora dels sistemes de sanejament de cara a la regeneració.
- Eficiència energètica, petjada de carboni.
- Bessons digitals, BIM, modelització.
- Contaminació difusa

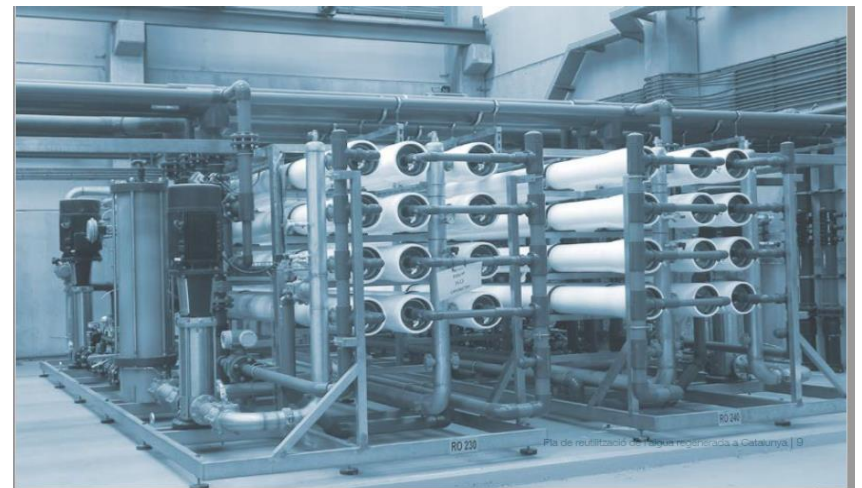




## 2.2.3 Línia 3. Economia circular i reutilització.

---

- Reutilització directa i indirecta.
- Assaig tecnologies de tractament.
- Garantia sanitària i anàlisi de risc.
- Valors protectors de salut envers contaminants traça no regulats.
- Traçabilitat de contaminants: isòtops, sistemes biològics
- Gestió integrada i eficient del recurs, barreres hidràuliques, recàrrega d'aqüífers.

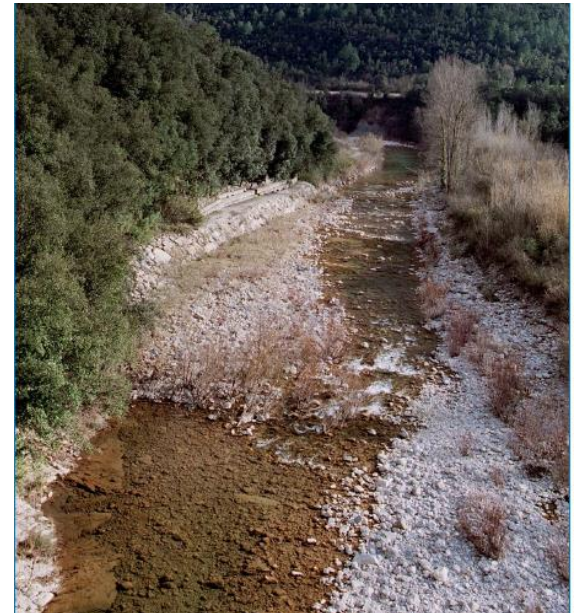




## 2.2.4 Línia 4. Ecosistemes mediterranis- millora de l'estat del medi

---

- Autodepuració i dinàmica de nutrients i contaminants en cursos temporals /intermitents.
- Tractaments basats en la natura (NBS).
- Eficiència de la Revegetació.
- Mètodes per establir el bonesta ecològic en ecosistemes temporals.
- Sistemes marins, relació amb l'aportació d'aigua continental difusa.
- Gestió de sediments.



## 2.2.5 Línia 5. Sequera i adaptació al canvi climàtic

---

- Fenòmens extrems: sequeres, onades de calor, incendis, floracions algals...
- Aigua verda - aigua blava.
- Anàlisi canvi global i climàtic sobre la gestió de l'aigua.
- Objectius de qualitat i condicions de referència en l'escenari de canvi global i climàtic



## 2.2.6 Línia 6. Gestió del risc d'inundació.

---

- Generació d'avisos en cas de perill d'inundació.
- SAD risc d'inundació.
- Transparència i accessibilitat dades.
- Afavorir interacció xarxes socials i participació persones usuàries



## 2.3 Beneficiaris de la subvenció 2024 R+D+I

---

- Entitats amb activitat de R+D+I a Catalunya.
  - Centres públics: centres CERCA, centres públics de R+D, universitats, centres CSIC.
  - Les entitats privades amb ànim de lucre també poden ser beneficiàries (compliment ajut de mínimis)
- Ajuts de mínimis
  - No s'està subjecte als ajuts de mínimis quan es donen alhora les dos condicions de què el projecte sigui de recerca/desenvolupament (RD) i que l'activitat de l'entitat que el desenvolupa sigui la RD.
  - Sí que s'està subjecte als ajuts de mínimis quan el projecte sigui d'innovació i/o participi en el seu desenvolupament una entitat la funció de la qual no sigui la RD,
  - No es poden superar els 300.000 € d'ajuts concedits en els 3 darrers anys



## 2.4 Tramitació de la subvenció 2024 R+D+I

---

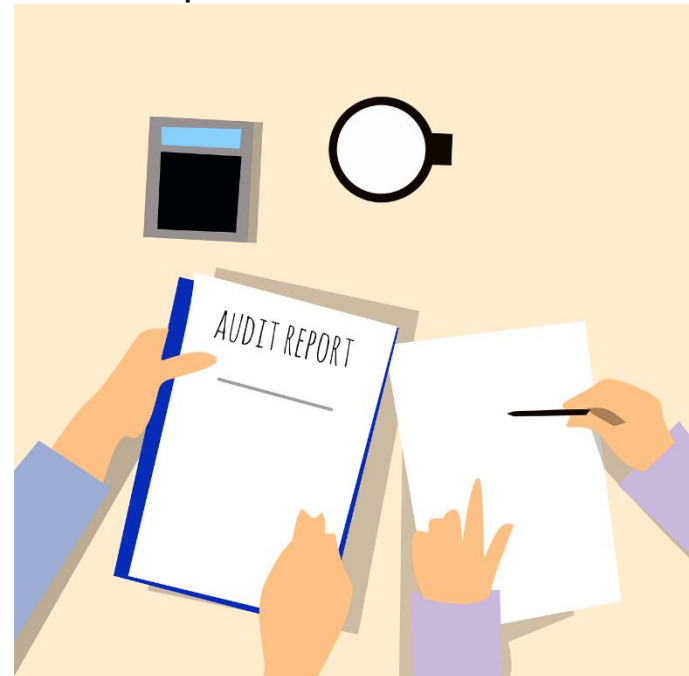
- L'avaluació inicial del compliment dels requeriments formals el fa l'ACA.
- La valoració científica dels projectes la fa l'Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR) d'acord:
  - Criteris científics establerts a les bases
  - Panell d'experts de l'AGAUR
  - Reglament d'avaluació de l'AGAUR.



## 2.5 Justificació dels projectes de la subvenció 2024 R+D+I

---

- La modalitat de justificació de la subvenció és de compte justificatiu amb aportació d'informe d'auditor.
- Auditor inscrit en com a exercent en el Registres Oficial d'Auditors de Comptes.
- Es subvencionable el cost derivat de l'informe d'auditoria quan l'entitat beneficiària no estigui obligada a auditar els seus comptes.



# Gràcies per la vostra atenció

## Agència Catalana de l'Aigua

Web: [aca.gencat.cat](http://aca.gencat.cat)

Twitter: [@aigua\\_cat](https://twitter.com/aigua_cat)

Instagram: [@aigua\\_cat](https://www.instagram.com/aigua_cat)

Facebook: [facebook.com/aiguacat](https://www.facebook.com/aiguacat)

YouTube Canal ACA