

INSTRUCCIÓ 15/2026
PROGRAMA «EXPERIMENTA!
ELS EXPERIMENTS COM A EINA DIDÀCTICA
A L'EDUCACIÓ PRIMÀRIA»

Palma, maig de 2026



**Conselleria d'Educació
i Universitats**

Direcció General de Primera Infància,
Atenció a la Diversitat i Millora Educativa





Instrucció 15/2026 de la directora general de Primera Infància, Atenció a la Diversitat i Millora Educativa per al desenvolupament del programa «Experimenta! Els experiments com a eina didàctica a l'educació primària» per al curs 2026-2027

**Primer
Antecedents**

1. Aquest programa d'innovació educativa potencia i millora la competència clau STEM (Science, Technology, Engineering and Mathematics) de l'alumnat de primària a través de la formació i experimentació.
2. El programa s'estructura en forma de tallers d'aprenentatge, en els quals l'experimentació científica és l'activitat educativa fonamental. Amb la denominació d'Aula Didàctica d'Experimentació en Ciències (ADEC) per a l'educació primària, els tallers segueixen els principis pedagògics recollits al Decret 31/2022, d'1 d'agost, pel qual s'estableix el currículum de l'educació primària a les Illes Balears, amb particular atenció en la potenciació de l'aprenentatge significatiu, per tal de promoure l'autonomia, la reflexió i el pensament crític.
3. L'acció educativa dels tallers ADEC també posa especial èmfasi en la integració dels aprenentatges científics, els relaciona amb els vessants tecnològics, socials i culturals, i incideix en la transcendència en la salut, la conservació del medi ambient i el desenvolupament sostenible.
4. Per al curs 2026-2027, el programa s'oferirà exclusivament en la modalitat Experimenta 2 o d'aprofundiment, que dona continuïtat als aprenentatges d'Experimenta 1 o inicial i permet aprofundir en diferents conceptes científics. Els continguts dels tallers seran els següents:
 - a) La llum i les seves propietats
 - b) Forces i tecnologies
 - c) Les molècules de la vida i l'alimentació.

**Segon
Objectius**

Els objectius del programa són els següents:

- a) Impulsar l'ús pedagògic i didàctic d'experiments científics de la vida quotidiana a l'aula de primària com a eina educativa, formativa i participativa.
- b) Afavorir i potenciar les capacitats formadores dels docents en els





coneixements i actituds que configuren la competència clau STEM de l'alumnat de primària.

- c) Incentivar l'ús de l'experimentació com a eina didàctica per a l'ensenyament i l'aprenentatge significatiu de les ciències naturals a l'educació primària.
- d) Promoure els projectes experimentals dels centres educatius i facilitar recursos informatius, formatius i educatius.
- e) Propiciar l'autonomia dels centres educatius en la recerca de pràctiques educatives innovadores que contribueixin al desenvolupament de les competències de tot l'alumnat.
- f) Afavorir l'intercanvi d'experiències entre els centres educatius que participen en el programa.

Tercer

Modalitat i línia estratègica

1. Modalitat de formació: Programa d'Experiència Formativa (PEF).
2. Línia estratègica: Línia 1: Didàctica i Metodologia.

Quart

Pressupost

La quantia prevista destinada al programa és de 7.000 euros i es farà a càrrec de la partida pressupostària 13601.421K02.22606.FF24090.

Cinquè

Destinataris

Centres docents públics de les Illes Balears que imparteixen educació primària durant el curs 2026-2027. El programa «Experimental! Els experiments com a eina didàctica a l'educació primària» s'adreça únicament als centres que varen participar en el programa Experimental 1 durant el curs 2025-2026.

Sisè

Descripció i desenvolupament del programa

En el curs 2026-2027 aquest programa s'estructura de la manera següent:

- a) Els centres públics que varen participar en el programa «Experimental! Els experiments com a eina didàctica a l'educació primària» al curs 2025-2026 han de presentar una sol·licitud de participació a través de la Seu Electrònica habilitada per als tràmits del programa. La participació en la formació del professorat amb dos docents del centre és obligatòria.
- b) La formació es durà a terme a Mallorca (CEP Palma) i s'adreça als centres de Mallorca, Menorca i Eivissa que han participat en el programa Experimental 1





durant el curs 2025-2026. El Servei d'Innovació Educativa assumirà les despeses de desplaçament en avió o vaixell del professorat procedent d'altres illes.

- c) La formació es basa en noves metodologies d'aprenentatge, actualització de coneixements i intercanvi d'experiències i inclou:
 - Quatre tallers presencials al CEP Palma (3 hores cada un).
 - Una sessió a través de Teams (2 hores) per posar en comú l'experiència dels centres participants, tancar el procés i trametre les propostes realitzades.
 - Elaboració i lliurament de la transferència feta al centre, a través de la plataforma Moodle, d'acord amb el guió proporcionat.
- d) Elaboració i tramesa d'una memòria final (annex 2) de la participació del centre en el programa entre el 7 i el 18 de juny de 2027, a través de la Seu Electrònica habilitada per als tràmits del programa.

Setè

Compromisos de la Conselleria d'Educació i Universitats (a més dels compromisos generals de les bases de la convocatòria unificada dels programes de formació i innovació educativa)

La Conselleria d'Educació i Universitats es compromet a:

- a) Designar una persona del Servei d'Innovació Educativa responsable del programa «Experimenta! Els experiments com a eina didàctica a l'educació primària».
- b) Organitzar el programa formatiu a través del Servei de Formació Permanent del Professorat.
- c) Oferir assessorament i comunicació als centres que hi participen.
- d) Expedir la proposta de certificació dels docents participants, que hi tinguin dret, amb el reconeixement de 30 hores de formació permanent del professorat.

Vuitè

Compromisos dels centres (a més dels compromisos generals de les bases de la convocatòria unificada dels programes de formació i innovació educativa)

Els centres es comprometen a:

- a) Designar dues persones del centre per participar en la formació del professorat, una de les quals serà la coordinadora del programa al centre.
- b) Destinar com a mínim una sessió mensual durant l'horari lectiu per al desenvolupament del projecte d'experiments en els cursos participants.
- c) Presentar la sol·licitud de participació al programa a través de la Seu Electrònica.
- d) Trametre la documentació i facilitar la informació requerida a les persones





responsables del programa.

- e) Elaborar i enviar la memòria final (annex 1), entre el 7 i el 18 de juny de 2027.
- f) Participar activament en el desenvolupament del programa.

Novè

Selecció de centres

1. Per instruir el procediment derivat d'aquesta convocatòria s'ha de constituir una comissió de valoració formada pels membres següents:
 - a) La cap del Servei d'Innovació Educativa o persona en qui delegui, que actua com a presidenta.
 - b) Una tècnica del Servei d'Innovació Educativa, que actua com a secretària.
 - c) Un inspector o inspectora del Departament d'Inspecció Educativa, designat pel cap del Departament d'Inspecció Educativa.
2. La Comissió de Valoració constatarà que els centres hagin realitzat el tràmit de sol·licitud i compleixin el requisit establert: haver participat al curs 2025-2026 a Experimenta 1.
3. Les llistes provisionals es publicaran al web de la Direcció General de Primera Infància, Atenció a la Diversitat i Millora Educativa (<https://dgpiadme.caib.es>).
4. Els centres interessats poden formular al·legacions a la llista de centres seleccionats en un termini de tres dies hàbils comptadors a partir de la data de publicació de la llista provisional.
5. La Comissió resoldrà les al·legacions i publicarà la llista definitiva de centres seleccionats al web de la Direcció General de Primera Infància, Atenció a la Diversitat i Millora Educativa (<https://dgpiadme.caib.es>).

Desè

Finalització del programa

Els centres educatius participants han de lliurar la Memòria final del programa (annex 1), entre el 7 i el 18 de juny de 2027, a través de la Seu Electrònica habilitada per al tràmit.

Onzè

Ajuts econòmics complementaris

1. El Servei d'Innovació Educativa oferirà als centres participants una dotació econòmica destinada a l'adquisició dels materials necessaris per dur a terme els tallers d'experimentació ADEC amb l'alumnat al mateix centre educatiu.

C. del Ter, 16
07009 Palma
971 17 77 81
dgpiadme.caib.es





2. La quantitat màxima destinada als centres que continuen en el programa (modalitat Experimental 2) serà de 2.500 €, import que es distribuirà en funció del nombre d'alumnes matriculats a educació primària de cada centre.
3. Aquesta dotació econòmica només es concedirà als centres que participin per primera vegada en aquesta modalitat del programa.

Dotzè

Servei responsable de la Conselleria d'Educació i Universitats

Servei d'Innovació Educativa
Tel. 971 17 77 81
sie@dgpice.caib.es

La directora general de Primera Infància,
Atenció a la Diversitat i Millora Educativa

Neus Riera Estarellas

C. del Ter, 16
07009 Palma
971 17 77 81
dgpiadme.caib.es





ANNEX 1

Memòria del programa «Experimenta! Els experiments com a eina didàctica a l'Educació Primària» del curs 2026-2027

Nom del centre	
-----------------------	--

<i>Grau de satisfacció (marcau amb una X)</i>	<i>Insuficient</i>	<i>Suficient</i>	<i>Satisfactori</i>	<i>Molt satisfactori</i>
Nivell de satisfacció general				
Nivell de satisfacció del professorat				
Nivell de satisfacció de l'alumnat				
Nivell de satisfacció de les famílies				
Nivell de satisfacció de l'organització del programa				

1. Valoració global del programa

--

2. Aspectes positius i facilitadors en el desenvolupament del programa en el centre

--

3. Dificultats en el desenvolupament del programa en el centre

--

4. Transferència dels coneixements a la pràctica educativa

--





Descripció breu dels materials elaborats, si n'hi ha

--

5. Propostes de millora

--

6. Valoració de la formació

--

_____ d _____ de 2027

[signatura digital de la persona responsable
del programa en el centre]

[signatura digital del director o
de la directora]





Govern de les Illes Balears

DOCUMENT ELECTRÒNIC

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ

450e81955bb217ba092255690ab524e71bc0a4299feccd5ba60f4a7f285a36db

ADREÇA DE VALIDACIÓ DEL DOCUMENT

<https://csv.caib.es/concsvfront/view.xhtml?hash=450e81955bb217ba092255690ab524e71bc0a4299feccd5ba60f4a7f285a36db>

INFORMACIÓ DELS SIGNANTS

Signant

CATALINA NEUS RIERA ESTARELLAS

DG PRIMERA INFÀNCIA, ATENCIÓ A LA DIVERSITAT I MILLORA EDUCATIVA

CONSELLERIA D'EDUCACIÓ I UNIVERSITATS

COMUNITAT AUTÒNOMA DE LES ILLES BALEARS

Data signatura: 28-05-2026 11:54:24 GMT+0200

"Data signatura" és la data que tenia l'ordinador del signant en el moment de la signatura

Raó: d8996d4dd23844268daf9eed01d9ac32

Firma amb segell de temps: 28-05-2026 11:54:32 GMT+0200

METADADES ENI DEL DOCUMENT

Identificador: ES_A04026925_2026_dtbqev0fqo524vis1mlhrsle2m8ok0

Nom del document: _Instrucció_Experimenta_2_2026-2027_CAT_REV_REV-signat__2026-1779962076234_.pdf

Versió NTI: <http://administracionelectronica.gob.es/ENI/XSD/v1.0/documento-e>

Tipus de document: Altres

Estat elaboració: Original

Òrgan: A04026925

Data captura: 28-05-2026 11:54:30 GMT+0200

Origen: Administració

Tipus de signatura: Pades

Pàgines: 9



Aquesta és una còpia autèntica imprimible d'un document electrònic. Podeu comprovar la seva validesa al següent enllaç:

<https://csv.caib.es/concsvfront/view.xhtml?hash=450e81955bb217ba092255690ab524e71bc0a4299feccd5ba60f4a7f285a36db>

CSV: 450e81955bb217ba092255690ab524e71bc0a4299feccd5ba60f4a7f285a36db