

MISSIÓ, FINALITATS I ACTIVITATS

1.- Missió i finalitats:

La Fundació Episteme, d'acord amb allò establert als seus estatuts, té com a missió i finalitats prioritàries:

- La defensa d'un model d'ensenyament de qualitat basat en la transmissió de coneixements.
- La promoció de la relació entre els centres d'ensenyament secundari i la societat.
- Promoure el debat, la reflexió i el diàleg sobre l'educació i l'ensenyament.
- Promoure la formació permanent, l'intercanvi d'experiències i la relació professional entre els docents, i entre aquests i les institucions educatives.
- Promoure publicacions, treballs, actes i activitats relacionades amb temes educatius, tant pel que fa a l'àmbit del professorat com de l'alumnat.
- La participació en projectes educatius.

2.- Activitats:

Per a la realització de les finalitats fundacionals, la Fundació Episteme duu a terme activitats i projectes, tant per compte propi, com en col·laboració amb d'altres entitats, d'acord amb allò establert als estatuts i a la normativa de funcionament de les fundacions. Les activitats previstes són:

- La realització d'estudis, publicacions, informes i documents sobre política educativa.
- L'organització de congressos, jornades, trobades, conferències i actes públics sobre educació, així com activitats, campanyes i projectes amb finalitats educatives i de promoció i foment de l'interès per la cultura i el coneixement.
- L'organització de tota mena d'activitats per a la formació del professorat.
- El foment de l'estudi i la investigació de temes educatius, tant a nivell de professorat com d'alumnat.
- Realitzar tasques de formació, assessorament, informació i documentació a les institucions educatives, preferentment a les entitats fundadores.
- Col·laborar amb altres institucions educatives en la realització d'activitats indicades en els punt anteriors.

- Qualsevol altres que s'adiguin amb les finalitats estatutàries i la normativa vigent.

3.- Activitats acomplertes i activitats previstes per a l'any 2021:

La Fundació Episteme inicià la seva activitat el 8 de gener de 2021, tot incorporant actes i activitats anteriors, dutes a terme pel Fòrum per al Progrés de l'Ensenyament, que s'hi va integrar. En els darrers sis mesos del present i primer any d'activitat, les activitats de la Fundació s'han organitzat al voltant de cinc eixos:

- 1.- Realització d'actes públics de debat i difusió sobre temes educatius. Enquesta entre el professorat sobre l'estat actual dels estudis de Batxillerat a Catalunya.
- 2.- Pàgina web, xarxes, comunicació.
- 3.- Posada en marxa, en fase prèvia, del projecte SPiDeR.
- 4.- Organització d'unes Jornades sobre educació.
- 5.- Organització de cursos de formació per al professorat.

3.1.- Activitats acomplertes:

3.1.1.- Conferències, debats: Fins a hores d'ara, s'han realitzat sis actes de debats i conferències sobre temes educatius. La situació de pandèmia ha aconsellat circumscriure la realització d'aquestes activitats al format telemàtic. L'assistència mitjana ha estat de 75 persones, la qual cosa suposa haver arribat a un total d'assistents al voltant de 450 persones; fonamentalment, docents, alumnes, professionals mèdics relacionats amb la docència i pares i mares d'alumnes interessats en temes educatius.

Atès el breu període d'existència de la Fundació, considerem altament satisfactori el nivell de difusió d'aquests actes en format telemàtic, no solament pel nivell d'assistència, sinó també per les nombroses posteriors visites i visualitzacions, enregistrades al web. L'èxit d'aquestes activitats aconsella proseguir-les en format telemàtic, tot alternant-les, quan això sigui viable, amb d'altres en format presencial.

3.1.2.- Pàgina web, xarxes, comunicació: La Fundació Episteme disposa d'una pàgina web plenament operativa, amb informació i notícies sobre educació actualitzades diàriament, així com amb informació de totes les activitats realitzades per la Fundació i en estat present d'execució. També amb informació sobre la pròpia entitat, d'acord amb la normativa vigent sobre transparència de les entitats jurídiques i fundacions.

Igualment, la Fundació Episteme està present a les xarxes –facebook, twitter...- i duu a terme una intensa activitat de comunicació.

3.1.3.- Realització d'una enquesta telemàtica i un vídeo sobre el Batxillerat. Per a més informació: [Enquesta a docents sobre el batxillerat \(Fundació Episteme\) — Fundació Episteme \(fundacioepisteme.cat\)](#)

3.1.4.- Fase prèvia d'execució del Projecte SPiDeR: es tracta d'un projecte destinat a fomentar les vocacions científiques femenines entre estudiants d'ESO i de Batxillerat, és a dir, carreres STEM –per les sigles de l'acrònim en anglès, traduïdes: Ciències, Tecnologia, Enginyeries i Matemàtiques-, també des de la perspectiva STEAM –Arts en relació a les anteriors-.

El Projecte SPiDeR és una idea original de la periodista Eva Serra –directora executiva de la Fundació Episteme- i de la Dra. Carme Torras –professora de la Universitat Politècnica de Catalunya i membre del CSIC-especialista en intel·ligència artificial i recentment guardonada amb el “Julio Rey Pastor” d'investigació matemàtica, entre d'altres premis, així com membre del Consell Assessor de la Fundació Episteme. El projecte es basa en dues novel·les de ciència-ficció de la Dra. Torras, pensat en format audiovisual i de difusió en xarxes, desenvolupat per la periodista Eva Serra.

La realització del Projecte SPiDeR l'endegarà la Fundació Episteme, en col·laboració amb l'UPC –Universitat Politècnica de Catalunya-.

La fase d'execució prèvia consisteix en la realització una càpsula audiovisual promocional. Està tot a punt a l'espera de la recepció de la subvenció per part del Departament de Polítiques Digitals de la Generalitat de Catalunya. Per a més informació: [Info SPiDeR — Fundació Episteme \(fundacioepisteme.cat\)](#)

3.2.- Activitats previstes o en fase d'execució:

3.2.1.- Realització de la càpsula audiovisual promocional del Projecte SPiDeR, prevista per als mesos de setembre/octubre.

3.2.2.- Cursos de formació del professorat. Està prevista l'organització de cursos de formació del professorat, fonamentalment en la línia d'aprofundir en les temàtiques didàctiques i de les especialitats docents pròpies de l'etapa secundària, però extensives també a l'àmbit cultural i que posin en relació els vincles entre la ciència i la tecnologia, d'una banda, i les humanitats i els aspectes ètics de la tecnologia, de l'altre. La realització dels cursos està prevista per a novembre/desembre de 2021, tot i que es contempla la possibilitat de traslladar-los al primer trimestre de l'any 2022. Els cursos es realitzaran en principi sota format telemàtic.

3.2.2.- Realització de quatre conferències i debats sobre temes educatius en format telemàtic, com els realitzats fins ara, a raó d'una cada mes: setembre, octubre, novembre i desembre.

3.2.3.- Presentació del Projecte SPiDeR en el marc del Festival de Filosofia «Barcelona Pensa» 2022, organitzat per la Facultat de Filosofia de la Universitat de Barcelona i l'Ajuntament de Barcelona, el 17 de novembre de 2021. L'acte comptarà amb Eva Serra –directora executiva de la Fundació Episteme i autora del Projecte SPiDeR-, Carme Torras –científica UPC/CSIC i escriptora de les novel·les en què es basa el projecte- i Carme Fenoll –directora de l'àrea cultural i de comunitat de l'UPC-, així com d'algunes de les alumnes que han participat en l'elaboració de la càpsula promocional.

3.2.4.- Organització d'unes Jornades Educatives:

La Fundació Episteme té prevista la participació, en col·laboració amb els patrons fundadors, a les X Jornades de Secundària, programades inicialment en format presencial, per al proper mes de novembre, tot i que es contempla la possibilitat d'ajornar-les per al mes d'abril 2022, segons evolucioni la situació de la pandèmia.

ANNEX

ENLLAÇOS I MEMÒRIA ACTIVITATS ANY 2021

Setembre 2020- Juny 2021 COMUNICACIÓ

- **Creació espai web:**

- ✓ [Manifest fundacional](#)
- ✓ [Creació del consell assessor](#): Carme Torras (IRI-CSIC), Miquel Casas (Hospital Sant Joan de Déu), Carlos Tabernero (UAB), Eulalia Pérez Sedeño (CYTED), Xavier Ros Oton (UB), Josefina Cambra (Col·legi de Llicenciats), José Díez (UB), Itziar Ruisanchez (URV), Joan Brugués (Fòrum de Debats) i Santiago Crivillé (Fundación Técnica Industrial).
- ✓ Avançament del projecte SPiDeR ([impulsors](#), [info](#), [novel·les](#), [guies docents](#))
- ✓ [Actualització de notícies d'educació](#)
- ✓ Articles d'opinió: Josep Oton ([1](#)) ([2](#)) ([3](#)), Felipe de Vicente ([1](#)), Xavier Massó ([1](#)) ([2](#)) ([3](#)) ([4](#)) ([5](#)) ([6](#))
- ✓ Entrevistes ([Xavier Massó](#), [Miquel Casas](#), [Xavier Ros-Otón](#))
- ✓ Enquestes ([Batxillerat](#))
- ✓ Reportatges sobre els webinar realitzats (veure webinars)
- ✓ [Publicació d'informes sobre educació](#)

- ✓ Creació i actualització de xarxes socials ([Facebook](#), [Twitter](#), [YouTube](#))

- **Webinars Fòrum Episteme**

- ✓ «[EXIT O FRACÀS ESCOLAR?](#)» (29 octubre 2020). Ponents: Felipe de Vicente i Xavier Massó. Moderat: Eva Serra / [Nota de premsa enviada a mitjans i a base de dades](#)
- ✓ «[Factors psicobiològics que influeixen en el fracàs escolar](#)» (10 desembre 2020). Ponents: Miquel Casas i Josep Oton. Moderat: Eva Serra / [Nota de premsa enviada a mitjans i a base de dades](#)
- ✓ «[La LOMLOE i la qualitat del sistema educatiu](#)» (20 gener de 2021). Ponents: Miquel Recio i Alberto Royo. Moderat: Eva Serra / [Nota de premsa enviada a mitjans i a base de dades](#)
- ✓ «[Batxillerat competencial o batxillerat competent?](#)» (24 de febrer de 2021). Ponents: Pascual Gil, Meritxell Blay i Ferran Sáez. Moderat: Eva Serra / [Nota de premsa enviada a mitjans i a base de dades](#)
- ✓ «[+ 30 anys de la LOGSE: passem comptes](#)» (24 de març de 2021). Ponents: Joaquím Prats i Josep Oton. Moderat: Eva Serra / [Nota de premsa enviada a mitjans i a base de dades](#)
- ✓ «[El fin de la educación](#)» (14 d'abril de 2021). Ponents: Xavier Massó, Enrique Galindo, J.Jorge Sánchez, Alberto Royo i Olga Garcia. Moderat: Eva Serra / [Entrevista amb l'autor](#)
- ✓ «[Batxillerat: la veu dels docents](#)» (26 de maig de 2021). Ponents: Josep Oton, Héctor Yela i Andreu Navarra. Moderat: Eva Serra / [Nota de premsa enviada a mitjans i a base de dades](#)
- ✓ «[Jornada escolar: continuada o partida?](#)» (16 de juny de 2021). Ponents: J. Jorge Sánchez, Luna Font, Carme Teixidor i Enric Naval. Moderat: Eva Serra / [Nota de premsa enviada a mitjans i a base de dades](#)

- **Projecte SPiDeR**

- ✓ Reunions presencials i telemàtiques: 9
- ✓ Aliances tancades (Rectorat UPC) (Generalitat)
- ✓ Materials (guió, dossiers, càpsula promocional)
- ✓ Tramitació Subvenció (Departament Polítiques Digitals) 15.000€
- ✓ Pressupostos demanats (producció + banda sonora)
- ✓ Presentacions (Festival de Filosofia Barcelona Pensa – UB. Previst: 17 de novembre de 2021 a les 18:00 h. Pati Manning.

- **Aparicions a premsa**

[La Vanguardia](#) (30/10/2020)

[ARA](#) (30/10/2020)

[Catalunya Vanguardista](#) (30/10/2020)

[El Nacional](#) (30/10/2020)

[ARA Balears](#) (30/10/2020)

[The World News](#) (30/10/2020)

[SE7ACCENTS](#) (1/11/2020)

[Catalunya Vanguardista](#) (11/12/2020)

[Diari ARA](#) (29/12/2020)

[Diari ARA](#) (12/02/2021)

[Catalunya Vanguardista](#) (21/01/2021)

[Magisterio](#) (26/01/2021)

[Catalunya Vanguardista](#) (26/02/2021)

[Catalunya Vanguardista](#) (26/03/2021)

[Catalunya Vanguardista](#) (03/05/2021)

[COPE](#) (04/05/2021)

[SEGRE](#) (04/05/2021)

[EUROPA PRESS](#) (11/05/2021)

[MAGISTERIO](#) (11/05/2021)

[ÉXITO EDUCATIVO](#) (11/05/2021)

[LA VOZ DE GALICIA](#) (24/05/2021)

Mencions de SPiDeR i Fundació Episteme a diferents espais per Carme Torras:

[La Vanguardia](#)

<https://educaixa.org/es/-/robotica-etica-y-literatura-una-actividad-transversal-en-secundaria>

http://www.adpc.cat/new_site/wp-content/uploads/2021/05/Num_51_DonesDossier_Def.pdf
(pàgines 33 i 50)

<https://www.youtube.com/watch?v=hGmHubMdAYM>
(minut 41:20)

<https://www.fullsdenginyeria.cat/node/2004>

<https://issuu.com/engineersdetelecomunicacio/docs/telecos71> (pàgina 39))

<https://www.vilaweb.cat/noticies/carme-torras-interactuem-amb-tanta-tecnologia-que-aquesta-ja-ens-modela-la-personalitat-i-la-manera-com-som/>

<https://www.youtube.com/watch?v=7qeAgvZH2eo&list=PLp0EWP-kPSqvHll4DxTOln5Zhldi9Cozc&index=2&t=3510s> (minut 58:30)

<https://www.youtube.com/watch?v=gm9ldGMzOkY> (minut 1:10:10)