

Endesa Educa Digital

V Edició

Curs 2023-2024

Bases

Índex

En què consisteix Endesa Educa Digital?	2
Qui hi pot participar?	2
Inscripció	3
Professorat seleccionat per rebre el kit d'experimentació en el centre escolar	3
Participació en el projecte	4
Formació del professorat	4
Treball a l'aula	5
Preparació del repte final.	5
Missions addicionals	5
Implicació del docent	5
Premis Endesa Educa Digital	6
Acceptació de les bases	9
Accessibilitat	9

En què consisteix Endesa Educa Digital?

La **Fundación Endesa** continua treballant per impulsar l'educació, així com també la cultura i l'eficiència energètiques **a les aules**. En aquesta línia, presenta el programa Endesa Educa Digital, una iniciativa única i pionera en la qual el mestre té un paper protagonista.

Endesa Educa Digital és un programa 100 % gratuït basat en una plataforma interactiva i gamificada que té com a objectiu conscienciar tothom sobre la importància del consum energètic sostenible i responsable.

Proposa una experiència educativa entretinguda per al professorat de 3r i 4t de primària i el seu alumnat. A més, permet als mestres implantar el programa amb total flexibilitat temporal i geogràfica, i adaptar-lo perfectament a les necessitats de cada grup.

Endesa Educa Digital ofereix una història apassionant en la qual els alumnes aporten el seu gra de sorra i viuen una aventura màgica que els permet formar part de l'equip dels Energy Corps.

Amb el seu paper motivador i fonamental a l'aula, el docent guia els alumnes en dues missions inicials per desxifrar la contrasenya que cal trobar per afrontar l'aventura i participar en la missió final: "Salvar el Món".

A més, el programa proposa missions addicionals per continuar el treball sobre temes d'energia amb l'alumnat, i també ofereix la possibilitat de compartir experiències amb la resta de la comunitat docent a través del fòrum de la plataforma mateixa.

La Fundación Endesa dotarà els professors participants d'un kit d'experimentació amb els materials necessaris per superar les proves i guanyar les corresponents medalles.

El professorat participant comptarà amb el seguiment i el suport necessaris durant tot el projecte. Es farà un seguiment personalitzat de cada participant per ajudar-lo en tot el que calgui.

Qui hi pot participar?

Poden participar en el programa tots els professors dels centres escolars on es cursen 3r i 4t d'Educació Primària.

Cada mestre, en donar-se d'alta amb el seu usuari i la seva contrasenya, pot inscriure tantes classes com vulgui, sempre que siguin de 3r i 4t de primària, i així ho hagi especificat en la inscripció.

La nostra recomanació és un mestre per aula registrada.

Els registres d'edicions anteriors queden cancel·lats, per la qual cosa els docents inscrits en edicions anteriors s'han de tornar a donar d'alta.

Alguns requisits que cal tenir en compte són els següents:

- El programa Endesa Educa Digital és exclusivament per a 3r i 4t d'Educació Primària.
- El programa ha de ser accessible i gratuït per a tots els alumnes del grup o de la classe.
- La Fundación Endesa es reserva el dret de modificar el nombre de professors participants si fos necessari, sense avís previ i sense necessitat de justificació.

Inscripció

Els centres escolars del curs acadèmic 2023-2024 que estiguin interessats a participar podran inscriure-s'hi mitjançant els seus docents de 3r i 4t de primària, que actuaran com a **interlocutors durant tot el projecte** amb l'equip d'Endesa Educa Digital. Això no exclou que altres professors del centre educatiu participin i s'involucrin en el desenvolupament del projecte en qüestió.

La inscripció es pot fer a través de la pàgina *landing* del projecte. Cada professor ha d'emplenar el formulari d'inscripció amb totes les dades que se sol·liciten. Un cop hagi emplenat el formulari i s'hagi donat d'alta a la plataforma, el docent rebrà un pack de benvinguda amb instruccions per accedir a la plataforma i fer els primers passos.

Endesa Educa Digital es reserva el dret d'excloure, en qualsevol moment, les inscripcions que alterin, perjudiquin o posin en risc el bon funcionament i el desenvolupament normal i reglamentari de la III Edició d'Endesa Educa Digital.

Igualment, quedarà exclosa qualsevol inscripció que, de manera intencionada o no, perjudiqui o hagi perjudicat la imatge d'un altre centre candidat, de la Fundación Endesa, d'Endesa S.A. o de qualsevol societat del grup empresarial al qual pertany o dels seus clients, sigui des dels canals de comunicació del centre educatiu o mitjançant qualsevol dels seus docents.

Professorat seleccionat per rebre el kit d'experimentació en el centre escolar

El kit d'experimentació és el material necessari per realitzar les missions i transmetre a l'alumnat un ampli ventall de conceptes energètics, com ara les fonts d'energia, de manera fàcil i divertida.

Atès que el nombre de places està limitat a 1.000, els professors que estiguin interessats a realitzar el programa hauran de respondre el qüestionari Vols convertir-te en un superheroi? que trobaran a l'apartat de benvinguda de la plataforma.

El kit d'experimentació passarà a ser propietat de l'escola un cop realitzats i explicats els reptes energètics que formen part del programa d'Endesa Educa Digital.

Els materials emprats per realitzar les dues missions també es poden utilitzar en el projecte final i en poden formar part, si es considera necessari.

Participació en el projecte

Les activitats que s'han de dur a terme durant el programa han de ser accessibles i gratuïtes per als alumnes participants del centre educatiu, tant si són en horari escolar com extraescolar.

Endesa Educa Digital consta de quatre etapes:

- 1) Formació del professorat.
- 2) Treball a l'aula amb el kit d'experimentació.
- 3) Preparació del repte final.
- 4) Missions addicionals.

Formació del professorat

Benvinguda

Es imprescindible respondre al petit qüestionari de 3 preguntes per rebre el kit d'experimentació que ens has sol·licitat.

Reclutament de superherois:

Hi ha dos tipus de vídeos tutorials. En els primers s'explica pas a pas en què consisteix el programa, i en els segons es pot veure com es munten els experiments que conformen les missions.

Continguts teòrics

La primera part està formada per blocs teòrics que es poden utilitzar per explicar el contingut als alumnes.

Els blocs són: "El món de l'energia", "Generació d'energia", "Transport i distribució" i "Ús de l'energia".

Al final de cada bloc també hi ha recursos i activitats que el mestre pot proposar als alumnes per practicar el que s'ha après.

Treball a l'aula

Missió 1 i missió 2

Amb el kit d'experimentació es poden realitzar les dues missions en l'aula.

El fil conductor són els Energy Corps, uns superherois que han vingut a la Terra amb una nau espacial per ajudar-nos a millorar energèticament el planeta. Per fer-ho, contacten amb els mestres i els demanen que entrenin els alumnes i els converteixin en Energy Corps, els guardians del bon ús de l'energia que hauran d'estar preparats per a la missió final: salvar el món.

Per completar les missions, hauran d'utilitzar el kit d'experimentació.

Avaluació

Per conèixer l'eficàcia del programa Endesa Educa Digital i el seu grau de suport en la millora de les competències dels estudiants, el programa s'acompanya d'una avaluació.

Preparació del repte final.

Missió final: Concurs "Salvar el Món"

Un cop finalitzades les missions, cada professor participant i els seus alumnes podran preparar un projecte on expliquin les iniciatives que han elaborat per salvar el món des del punt de vista energètic.

El projecte per salvar el món ha de tenir format vídeo, presentació de Power Point o similar. Caldrà carregar-lo a la plataforma d'Endesa Educa Digital, dins de l'apartat corresponent.

El termini de presentació de projectes finalitza el 19 de maig de 2024.

Missions addicionals

Els professors que vulguin continuar treballant l'energia amb Endesa Educa Digital tenen a disposició materials addicionals.

Implicació del docent

A continuació, resumim amb més detall la **implicació** que han de tenir els docents en el projecte:

- Es imprescindible que el mestre respongui al petit qüestionari de 3 preguntes per poder rebre els kits d'experimentació que ens has sol·licitat.
- Amb la finalitat que els equips d'alumnes puguin realitzar les missions i el concurs, recomanem dedicar el temps suficient per treballar en el projecte durant l'etapa de Treball a l'aula i Preparació del repte final.
- Per garantir el seguiment i el suport al Treball a l'aula, l'equip d'Endesa Educa Digital atendrà, per correu electrònic o al fòrum de la plataforma, els dubtes que pugui tenir el docent.
- El docent ha de realitzar com a mínim dues aportacions sobre l'estat del seu treball al fòrum d'Endesa Educa Digital. Així, tots els participants poden compartir els seus avenços, fer suggeriments o comentar el que considerin rellevant per al projecte. Aquestes publicacions estaran coordinades i supervisades per l'equip d'Endesa Educa Digital.
- Els docents podran utilitzar el material i els coneixements assolits durant el projecte per realitzar projectes a l'aula.
- Els docents hauran d'avaluar els alumnes participants al programa seguint el model que trobaran a la plataforma d'Endesa Educa Digital.
- Així mateix, a la plataforma trobareu una avaluació de feedback per realitzar els vostres comentaris i aportacions al programa.
- Tots els dubtes es podran resoldre als webinars que es realitzaran al llarg del curs.

Premis Endesa Educa Digital

Criteris d'avaluació

Els centres educatius que participin en el repte final presentant el seu projecte per salvar el món, formaran part del concurs nacional **“Salvar el Món”** en el que es concediran tres premis, i per concedir-los es valorarà:

- La coherència amb l'objectiu del concurs "Salvar el Món".
- El treball en equip.
- La creativitat i l'originalitat.
- La presentació.
- L'habilitat per transmetre el missatge.
- La participació de tota la classe.

L'ús dels materials continguts en el kit d'experimentació es valorarà positivament i donarà una puntuació addicional.

Cap centre podrà obtenir més d'un premi. En cas d'empat entre centres, el guanyador es decidirà per sorteig.

Dinàmica del premi

Cada participant haurà de presentar, abans del 19 de maig de 2024, una sola proposta en la qual es mostri com salvar el món des del punt de vista energètic, elaborada a classe amb els seus alumnes a mode de projecte. Caldrà pujar l'arxiu que contingui aquest projecte a la plataforma en l'espai creat per al concurs "Salvar el Món".

Les propostes hauran de ser presentades en format audiovisual (que pot ser un vídeo de 5 minuts de durada màxima, o una presentació de 30 diapositives com a màxim) en castellà.

A la portada del treball caldrà indicar:

- Nom de la proposta
- Descripció de la proposta
- Nom del centre escolar
- Nom del professor

La Fundación Endesa no es fa responsable dels arxius que es rebin fora de termini, que siguin incomplets, que es perdin, que siguin invàlids, que hagin estat enviats a adreces equivocades, o que siguin confusos per qualsevol tipus de causa, com ara errors tècnics (inclosos, sense limitació, els derivats del mal funcionament electrònic de qualsevol xarxa, maquinari o programari) o errors humans, tècnics i de qualsevol altre tipus que pugui produir-se en rebre les propostes.

Dotació dels premis

La dotació de los premis de Endesa Educa Digital és de **2.000€**, que es distribuirà al centre educatiu guanyador:

- **Centre guanyador:** s'entregarà una dotació econòmica per un valor de **2.000€** al centre educatiu guanyador, destinada a millorar el seu equipament o infraestructura elèctrica para contribuir a millora la sostenibilitat i/o eficiència energètica del centre.

A mes a mes, els tres centres que resulten finalistes obtindran como a premi una **experiència educativa a l'aula** per a tots els alumnes participants, guiada por un expert, que realitzarà, abans de finalitzar el curso acadèmic, en la dada convinguda entre el docent i el equipo de Endesa Educa.

Selecció del guanyador

Les aportacions rebudes seran avaluades per un jurat, la composició del qual és de lliure elecció per part de la Fundación Endesa.

Atenent als criteris esmentats, el jurat seleccionarà, entre totes les propostes presentades en temps i forma, tres finalistes que obtindran com a premi la dotació econòmica pel centre i una experiència educativa a l'aula.

La decisió serà inapel·lable.

Comunicació

La comunicació dels guanyadors es realitzarà en el termini màxim de 15 dies, a partir de la finalització del període de vigència, per correu electrònic, a l'adreça electrònica que hagin facilitat i publicat a la plataforma d'Endesa Educa Digital.

La comunicació per correu electrònic es farà en dues (2) ocasions. En cas que no es rebí l'acceptació/resposta per part d'algun dels guanyadors en el termini de cinc (5) dies naturals, comptats des de la segona notificació, en cas que sigui necessària, es procedirà a contactar amb el següent classificat, amb la mateixa mecànica. En cas que no se'n rebí l'acceptació/resposta, es repetirà el procés.

En cas que no aconsegueixi contactar amb el participant guanyador, la Fundación Endesa es reserva el dret a declarar els premis deserts.

Els guanyadors eximeixen la Fundación Endesa de tota responsabilitat derivada de qualsevol perjudici que puguin sofrir en el gaudi dels premis objecte d'aquest concurs.

El lliurament de premis es durà a terme en un acte, la data i lloc de celebració del qual es comunicaran oportunament i amb la deguda antelació per part de la Fundación Endesa al guanyador.

Acceptació de les bases

La participació a Endesa Educa Digital 2023-2024 implica l'acceptació íntegra de les presents bases legals publicades en [l'apartat Endesa Educa Digital del nostre web](#).

Els participants accepten que Endesa Educa Digital pugui ajornar, escurçar, prorrogar, modificar, cancel·lar o suspendre la V Edició Endesa Educa Digital si fos necessari, sense que això impliqui cap responsabilitat per a Endesa, que ho comunicaria tan aviat com fos possible a la plataforma <https://endesaeducadigital.fundacionendesa.org/>

Endesa queda facultada per resoldre qualsevol contingència no prevista en les presents bases legals, així com per interpretar-les, sens perjudici del que assenyala l'apartat 15 en cas de controvèrsia.

Per a qualsevol consulta sobre Endesa Educa Digital 2023-2024, els participants poden escriure a l'adreça de correu electrònic: endesaeduca@fundacionendesa.org

Accessibilitat

Les bases quedaran publicades i seran accessibles a tots els participants i al públic en general a la pàgina web <https://www.fundacionendesa.org/es/endesa-educa>