

ESCOLA D'ESTIU

1-5 Juliol 2019

EDU
GLO
BAL

M
E
T
S

 escola de
cultura de pau

**VINT
ANYS**
EduAlter | 1999
2019

Amb el suport de



Ajuntament de
Barcelona

D'on venim?

2014.
Institut de Sostenibilitat de la UPC promou l'EJG a través d'un projecte europeu. Convida a l'ECP a realitzar un curs on-line sobre EJG a professorat STEM d'Educació Secundària.

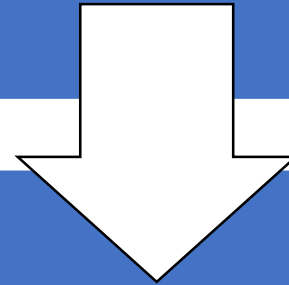
2015-2017.
IS de UPC + ECP impulsen el projecte “**Integrar i promoure les problemàtiques globals als ensenyaments científicotècnics**”. Amb el suport de l'Ajuntament de Barcelona.

Juliol 2017.
Es realitza el curs d'Escola d'Estiu “**Integrar l'educació per la justícia global a les àrees científicotècniques de secundària**”.

Setembre 2017.
A partir d'alumnat del curs neix el **Grup de Treball EduglobalSTEM**



L'**ecp** dona continuïtat al Projecte a Secundària en col·laboració amb l'ONGD **EduAlter** i el suport de l'Ajuntament de Barcelona.



El grup **EduGlobalSTEM** passa de 5 a 15 persones



Què Volem?

1. Promoure una mirada ètica i social de la ciència i teixir una xarxa de docents STEM que comparteixin aquest interès.
2. Elaborar propostes didàctiques, o millorar-ne de fetes, i aplicar-les a l'aula per poder-les analitzar i compartir amb la comunitat educativa.
3. Incrementar el nostre coneixement i capacitat crítica sobre aquesta temàtica, així com les nostres habilitats docents.





Volem treballar per promoure una mirada ètica i social de la ciència i teixir una xarxa de docents STEM

Com ho fem?

- Un espai d'intercanvi
- Un espai de formació
- Un espai d'acollida i acompanyament

Ens trobem en:

- Sessions de treball
- Sessions de formació
- Espai virtual

STEMxJG:

La integració de l'Educació per la Justícia Global a les àrees científicotècniques d'educació secundària amb perspectiva competencial

1. Participació Grup Treball EduGlobalSTEM
2. Realització d'un curs de formació
3. Difusió conceptes clau JG – STEM (sensibilització)
4. Difusió de recursos sobre JG - STEM
5. Vinculació dels continguts curriculars de STEM amb els continguts (conceptes, habilitats i valors) de JG



Competències per

transformar el món



Guia d'orientacions pedagògiques per a la incorporació de l'Educació per al Desenvolupament al currículum de primària i secundària des de la perspectiva de les competències bàsiques

Benvingudes i benvinguts a aquest espai col·laboratiu
Agraïm tots els comentaris per millorar aquesta eina

► SUGGERIMENTS

L'Educació per al Desenvolupament i les
Competències Bàsiques

► COMPETÈNCIES I EPD

Quina es la nostra proposta educativa
per transformar l'educació

► MODEL CURRICULAR

Qui ha participat en aquesta iniciativa
de col·laboració escola-ONG

► EQUIP DEL PROJECTE

Com fer servir la guia i no morir en
l'intent

► TUTORIAL





Continguts d'aprenentatges de l'EPD en l'àmbit escolar

G

GÈNERE

P

CULTURA
DE PAU

D

DRETS HUMANS,
CIUTADANIA I GOVERNANÇA



E

SOSTENIBILITAT
ECONÒMICA I SOCIAL

M

MEDIA MBIENT,
TERRITORI I NATURALESA

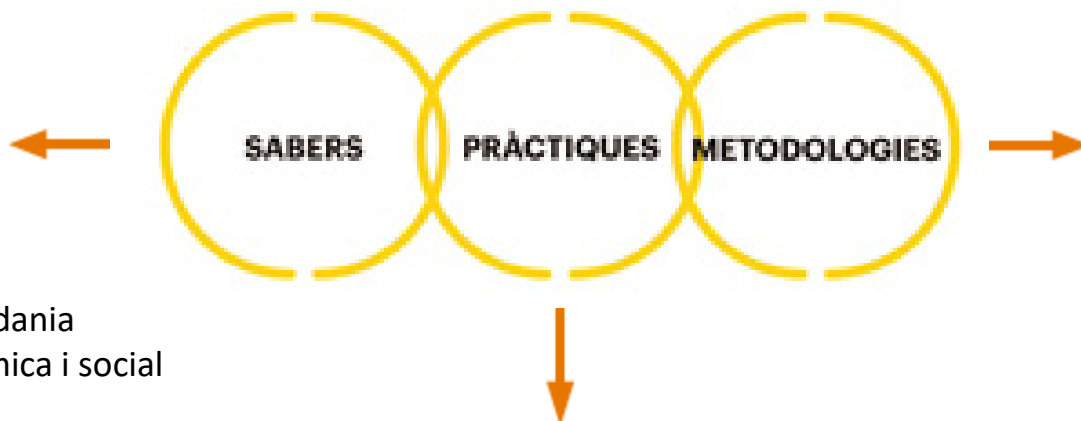
I

INTERCULTURALITAT



EIXOS TEMÀTICS

- Gènere
- Cultura de Pau
- Drets humans i ciutadania
- Sostenibilitat econòmica i social
- Medi ambient
- Interculturalitat



ESTRATÈGIES DIDÀCTIQUES

- Anàlisi crítica
- Indagació i construcció conjunta
- Interdependència positiva
- Autoconeixement i desenvolupament personal
- Participatives – dialògiques
- Transformació social i desenvolupament comunitari

PRÀCTIQUES DE REFERÈNCIA

Criteris de valoració

- Participació
- Adequació
- Coherència
- Continguts
- Estratègies didàctiques
- Resultats i difusió
- Avaluació

I ESCOLA D'ESTIU



Objectius:

Aprofundir en la capacitació del professorat del grup Eduglobalstem en aquells temes que té identificats com a rellevants.

Obrir l'oportunitat a capacitar-se a professorat STEM de fora del grup, en particular professorat ja iniciat en la temàtica.

Reflexionar i aportar estratègies per incloure la justícia global i l'educació per la pau a la pràctica dins de l'aula.

Generar materials per difondre entre tot el professorat STEM de secundària del país.

Dimarts 2	Dimecres 3	Dijous 4	Divendres 5
. Aprofundir en coneixements sobre la justícia global des d'una mirada ecofeminista i la seva aplicació en l'àmbit educatiu.	. Mecanismes per entendre com aprenen els adolescents des de la mirada de la neurociència.	Eines per introduir la justícia global a les aules STEM: la metodologia de les controvèrsies científiques.	L'avaluació per competències en les àrees STEM, i la incorporació d'una mirada social en aquesta.
Ponent: Yayo Herrero	Ponent: David Bueno	Ponent: Digna Couso	Ponent: Neus Santmartí