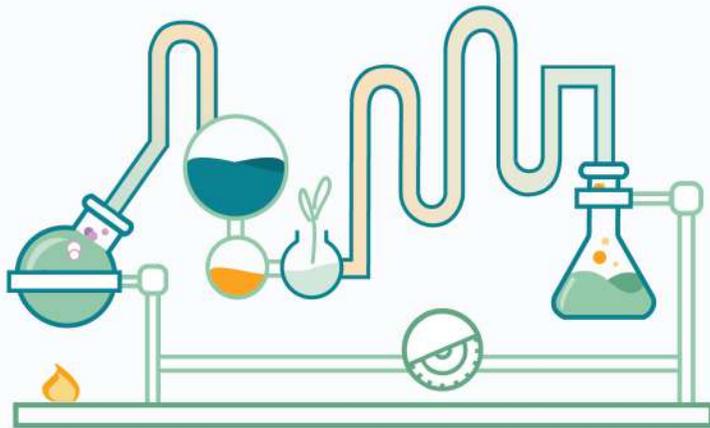




# STEAM on Edu

## The Art of STE(A)M Education

### Integrar i adoptar les STE(A)M en les organitzacions



El projecte pretén augmentar l'adopció i l'impacte de l'educació STE(A)M mitjançant el desenvolupament d'un marc educatiu i competencial STE(A)M, un programa de formació per al desenvolupament professional de les persones educadores i molt més.

-  [steamonedu.eu](http://steamonedu.eu)
-  [STEAMonEdu](https://www.facebook.com/STEAMonEdu)
-  [@STEAMonEdu](https://twitter.com/STEAMonEdu)
-  [#STEAMonEdu](https://twitter.com/STEAMonEdu)
-  [SteamOnEdu@cti.gr](mailto:SteamOnEdu@cti.gr)

MOOC:



Platform:



Site:



Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union

This project has been funded with the support of the Erasmus+ programme of the European Union under grant agreement No 612911. This publication reflects the views only of the author, and the Agency and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein.

Project n°: 612911-EPP-1-2019-1-EL-EPPKA3-PI-FORWARD

## Entitats sòcies:

### Coordinator



#### DAISSy Research Group

-  [daissy.eap.gr](http://daissy.eap.gr)
-  Greece
-  [info@daissy.eap.gr](mailto:info@daissy.eap.gr)
-  [DAISSyResearchGroup](https://www.facebook.com/DAISSyResearchGroup)
-  [daissy\\_research](https://twitter.com/daissy_research)



#### Computer Technology Institute & Press "Diophantus", Research Unit 3

-  [cti.gr](http://cti.gr)
-  Greece



#### Stati Generali dell'Innovazione

-  [statigeneralinnovazione.it](http://statigeneralinnovazione.it)
-  Italy

#### Colectic

Tecnologia per la  
transformació social.

#### Colectic

-  [colectic.coop](http://colectic.coop)
-  Spain



#### PDEDE / Ministry of Education Lifelong Learning and Religious Affairs

-  [pdede.sch.gr](http://pdede.sch.gr)
-  Greece



#### ALL DIGITAL

-  [all-digital.org](http://all-digital.org)
-  Belgium



#### Helliwood, 21st Century Competence Centre

-  [helliwood.com](http://helliwood.com)
-  Germany



#### Educating for an Open Society Romania Foundation

-  [eos.ro](http://eos.ro)
-  Romania

## Adoptar les STE(A)M a les escoles

Les persones docents són el cor de l'educació STE(A)M, per implementar una forma d'ensenyament dinàmica i flexible. Les institucions tenen el paper fonamental a l'hora de facilitar el canvi.

STEAMonEdu els pot oferir:

- **Un MOOC i un curs mixt** sobre "Disseny i implementació de l'educació STE(A)M"
- **STEAMComp**, el primer marc de competències de les persones educadores STE(A)M
- **Perfil d'educador/a STE(A)M**, dissenyat sobre els principis de l'ESCO
- **Marc educatiu STE(A)M**, inclòs el cos de coneixements i les especificacions dels REA
- Guia de **bones pràctiques educatives STE(A)M** per inspirar-se
- **Eina en línia d'autoavaluació de la preparació STE(A)M** per a persones educadores i organitzacions educatives, seguint l'enfocament SELFIE
- **Comunitat** europea d'educadors/es STE(A)M, a través d'una **plataforma en línia**, per accedir al contingut, obtenir experiència i rebre suport dels companys/es



## Les STE(A)M en l'educació no formal

Proveïdors d'educació, autoritats laborals i empreses que necessiten especialistes a STE(A)M, per desenvolupar encara més les seves activitats.

STEAMonEdu pot oferir-los:

- **Eina en línia d'autoavaluació de preparació STE(A)M** per a persones educadores i organitzacions educatives, seguint l'enfocament SELFIE
- **Comunitat** d'educadors STE(A)M, mitjançant una **plataforma en línia**, per accedir al contingut, guanyar experiència i rebre suport dels seus companys
- **Un MOOC i un curs mixt** sobre "Disseny i implementació de l'educació STE(A)M"
- **STEAMComp**, el primer marc de competències per a persones educadores STE(A)M
- **Perfil de l'educador/a STE(A)M**, dissenyat sobre els principis d'ESCO
- **Marc educatiu STE(A)M**, inclòs el cos de coneixements i les especificacions de REA
- Guia de **bones pràctiques educatives STE(A)M** per inspirar-se



## Recomanant les STE(A)M

Les institucions docents, les persones responsables de la presa de decisions en educació, les investigadores i les parts interessades haurien de defensar l'adopció de STE(A)M dins de la seva organització i a nivell local i nacional més ampli.

STEAMonEdu els pot oferir:

- Guia de **bones pràctiques i polítiques educatives STE(A)M**
- **El conjunt d'eines d'influència de polítiques STE(A)M**
- **Recomanacions polítiques** per orientar les persones responsables de les polítiques educatives de STE(A)M
- **Comunitat de persones educadores STE(A)M**, a través d'una **plataforma en línia**, per desenvolupar i implementar de manera col·laborativa polítiques educatives STE(A)M

