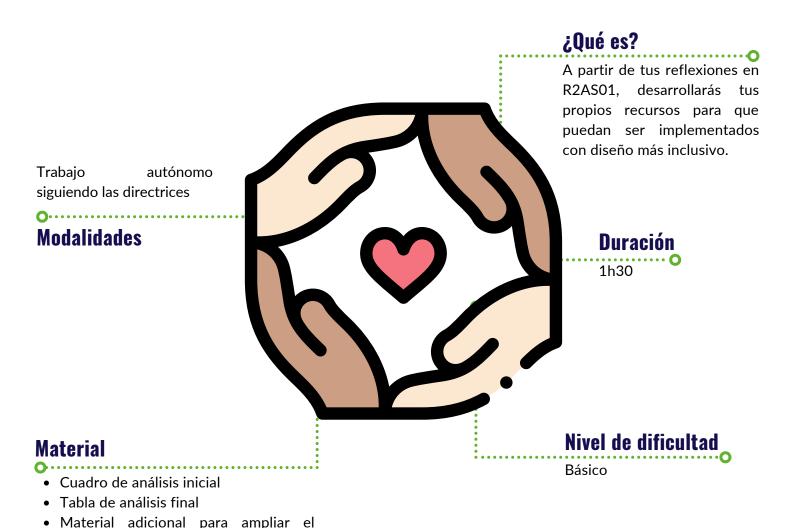
# RECURSOS SOBRE EDUCACIÓN INCLUSIVA - HOJA DE ACTIVIDADES 2

# APLICACIÓN INCLUSIVA

#R2AS02



## OBJETIVOS DE APRENDIZAJE

contexto

- Analizar y transformar los materiales y actividades educativas de STEM para aumentar la equidad y la inclusión, especialmente en relación a los posibles grupos de estudiantes en desventaja, como los/as estudiantes con necesidades especiales, las mujeres, las minorías raciales y los estudiantes de bajo nivel socioeconómico
- Identificar estrategias de éxito que puedan aplicarse en diferentes contextos educativos

Esta hoja de actividades forma parte del proyecto Let's STEAM, financiado con el apoyo de la Comisión Europea a través del programa Erasmus + Asociación Estratégica. Su contenido refleja únicamente la opinión del autor, y la Comisión no se hace responsable del uso que pueda hacerse de la información contenida en ella. Esta obra está autorizada bajo la licencia Creative Commons Attribution-ShareAlike 4.0 International License.









# APLICACIÓN INCLUSIVA



#### ORIENTAR

# 30 min.

#### EVALUAR EL IMPACTO DE LA APLICACIÓN

Intenta recordar de la primera ficha de actividad R1AS01 "Diseño inclusivo", lo que te sugirieron otros/as compañeros/as en base a sus experiencias anteriores. Introduce las modificaciones que consideres oportunas para mejorar el diseño de tu/vuestra actividad. Discutid en grupo cómo vais a saber si se han alcanzado los objetivos de la actividad y las posibles pruebas que podéis recoger.





¡Ahora es el momento de que pruebes esta magnífica actividad que has diseñado en tu grupo!

#### 40 min.



#### INVESTIGAR

### ¿EN QUÉ MEDIDA SE HAN ALCANZADO LOS OBJETIVOS?

En esta parte, se invita a poner en práctica la actividad diseñada y a evaluar en qué medida se alcanzan los objetivos de inclusión y equidad. Asimismo, puedes considerar el grado de consecución de los objetivos educativos.





Durante la sesión de formación: El/a formador/a te proporcionará los detalles para la puesta en práctica con tus compañeros/as de grupo en función de la formación. Como participante de la formación, realizarás la actividad como si estuvieras en tu clase habitual y el resto de compañeros/as actuarán como si fueran tus alumnos/as. Tened en cuenta que es importante definir con tu grupo, el tipo de estudiantes que seréis y tratar de reproducir los posibles problemas que pueden ocurrir en una clase regular. La puesta en práctica no debería durar más de 7-12 minutos.





Dentro de tu aula: Pondrás en práctica tu actividad diseñada y mejorada con tus alumnos/as y reflexionarás sobre esta actividad utilizando las tablas de análisis y las pautas dadas en esta hoja de actividades, si es posible, reflexionando sobre ella durante una sesión de formación con tu grupo, o dentro de tu escuela, con tus compañeros/as. También puedes interactuar con tu formador/a local responsable de la implementación del proyecto Let's STEAM.











En ambos casos, se os invitará a recoger las pruebas acordadas y a rellenar la tabla de análisis inicial (página 106) tras la aplicación con los/as estudiantes o con la de los/as compañeros/as (según la modalidad de esta actividad).

#### 20 min.



# CONCLUIR

#### APRENDER DE NUESTRA EXPERIENCIA

Al final de todas las implementaciones, vuelve a leer lo que has escrito y trata de identificar las principales cuestiones relativas a la inclusión y la equidad en la implementación de las actividades Let's STEAM en todos los casos. Si te ayuda, puedes utilizar la tabla de análisis final (página 107) para estructurar la reflexión.



