

Mensajeros de la Salud Global o cómo ayudar a divulgar la ciencia desde la biblioteca

Marta Carracedo

Andrés Yubero

**CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA
AGROALIMENTARIA DE ARAGÓN**

¿Qué es el CITA de Aragón?



Campus de Aula Dei
Avenida Montañana, 930
50059 Zaragoza
976 716300
cita@aragon.es
www.cita-aragon.es



**Unidad Transversal
de Economía
Agroalimentaria**

Ciencia Vegetal



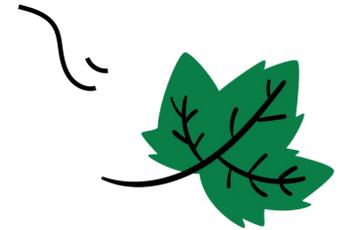




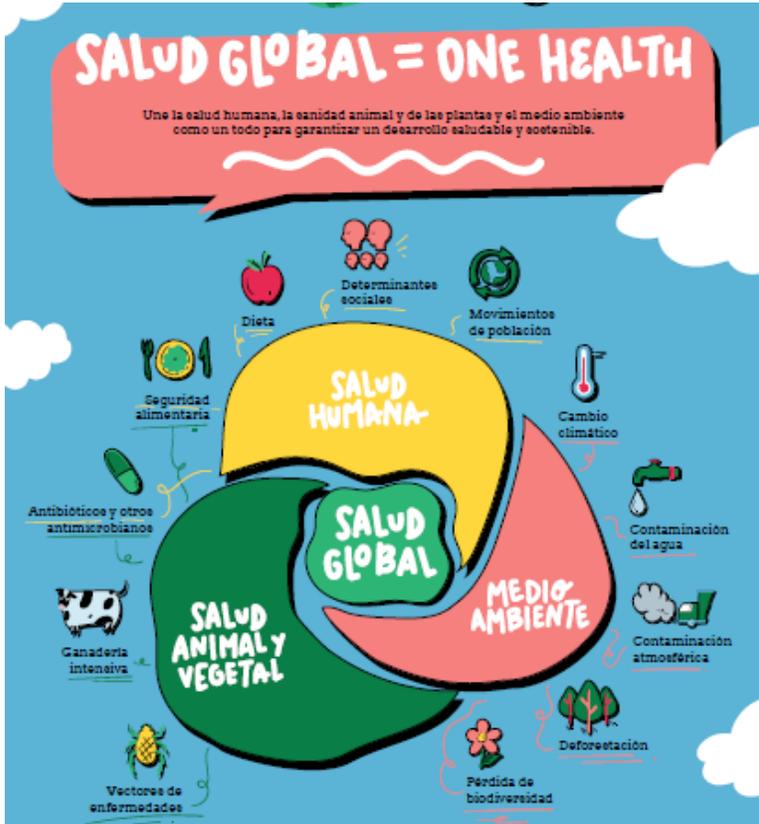
¿Qué es Mesajeros de la Salud Global?



- Proyecto educativo realizado por el **CITA** para divulgar los resultados de la investigación llevada a cabo por el centro dentro del contexto de la Salud Global (**One Health**).
- Financiado por la **Fundación Española para la Ciencia y Tecnología** - **Ministerio de Ciencia e Innovación** y en el que colabora la empresa **Esciencia**,
- Los participantes conocerán los **conceptos claves y fundamentos científicos de la Salud Global** para convertirse en "mensajeros" de los resultados de las investigaciones científicas que se hacen el CITA.



Mensajeros de la salud global?



RESISTENCIA A LOS ANTIBIÓTICOS

¿Qué puede hacer el sector agrícola?

La resistencia a los antibióticos ocurre cuando las bacterias cambian y se vuelven resistentes a los antibióticos que se usan para tratar las infecciones que estas bacterias causan.

- 1 Hay que asegurarse de que los antibióticos que se dan a los animales solo se utilicen para controlar enfermedades infecciosas bajo supervisión veterinaria.
- 2 Vacunar a los animales para reducir la necesidad de antibióticos y desarrollar alternativas al uso de antibióticos en las plantas.
- 3 Promover y aplicar las buenas prácticas en todas las etapas de la producción y elaboración de los alimentos de origen animal y vegetal.
- 4 Adoptar sistemas sostenibles que incluyan mejor higiene, bioseguridad y manejo libre de estrés de los animales.
- 5 Seguir las normas internacionales para el uso responsable de los antibióticos establecidas por los órganos oficiales.

CELEBRAMOS EL DÍA

OBJETIVOS



01

Fomentar vocaciones científicas



02

Promover el conocimiento, interés y participación en la ciencia agroalimentaria



03

Favorecer la diversidad e inclusión de escolares



04

Acercar a la sociedad un tema relevante la Salud Global

ReCOMENDACIONES

Recursos didácticos:



Educación Primaria

Escape Box:

Tres cajas experimentales

- Salud de las personas y seguridad de los alimentos
- Salud de los animales
- Salud del planeta
- Interconectadas conceptual y físicamente
 - Para resolver los retos planteados, se necesitan las conclusiones de las cajas anteriores y por tanto de las tres prácticas en global.

Cada caja contiene:

- Mapa conceptual de contenidos a tratar.
- Guía de orientación para el docente.
- Infografía.
- Material experimental para realizar la práctica investigadora.

Educación Especial

Cofre Sensorial:

Escape Box adaptado mediante pictogramas.



RECOMENDACIÓN

Con la colaboración de:



**COFRE SENSORIAL
EDUCACIÓN ESPECIAL**



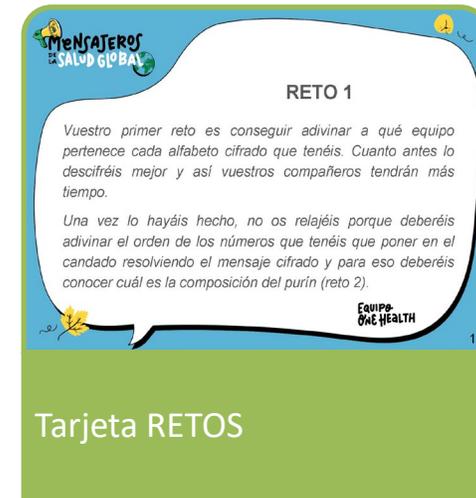
JUEGO DE PAREJAS



INFOGRAFÍA



ESCAPE BOX



Tarjeta RETOS



"Mensajeros de la Salud Global" está dirigido a escolares de:

Educación
Primaria

Educación
Especial

De toda Zaragoza





CEIP Valdespartera



CEIP Fernández Vizarra, Monzalbarba



Colegio Nuestra Señora del Carmen



CEE San Braulio



CEE La Purísima



CEE San Martín de Porrés

CPEE GLORIA FUERTES, Andorra (Teruel)



"Mensajeros de la Salud Global" está dirigido a todos:

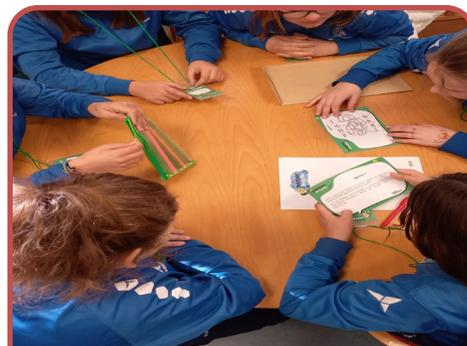
Bibliotecas

Eventos
varios

De toda Zaragoza



Actividades



Biblioteca Pública Municipal Fernando Lázaro Carreter



Biblioteca Municipal Miguel Labordeta



Biblioteca Pública Municipal Rafael Andolz



Biblioteca Pública Soledad Puértolas



Biblioteca Municipal Andresa Casamayor



Biblioteca Rosendo Tello - Peñaflo







¡MUCHAS GRACIAS POR TU
PARTICIPACIÓN!

*La salud no puede comprarse.
De todos modos, sí que
puede ser una increíblemente
valiosa cuenta de ahorros*

(Anne Wilson Schaefer)

