

WP5

Citizen Science 01

LA-CoNGA plan para Citizen Science, fase 2020.

Meta: enero 2021.

# Objetivos

1. Reutilizar la experiencia RACIMO para lograr un éxito temprano dentro de las actividades de LA-CoNGA: una estación funcional a cargo de cada institución beneficiaria
2. Crear un caso de uso a partir de la experiencia RACIMO in LA-CoNGA para que puedan desarrollarse otros proyectos de CS. Además, reciclar todas las herramientas de almacenamiento y difusión de la información y crear planes de capacitación para ciudadanos.

# Objetivos

3. Desarrollar una estrategia comunicacional en rrss de reportes (bots) y vulgarización que permita escalar el impacto del proyecto CS y de LA-CoNGA.
  - a. Ejemplo: @datoxnitro\_bot (twitter Bot que publica en tiempo real los niveles de contaminación por dióxido de nitrógeno en la ciudad de Madrid.)

# Acciones concretas

(algunas ideas para arrancar)

# Hardware

1. Desarrollar un proyecto (ya) para dotar a cada institución beneficiaria del consorcio de una estación (nodo) de monitoreo funcional. A partir de la puesta en marcha de esta primera estación:
  - a. establecer la red regional funcional
  - b. comenzar a comunicar resultados
  - c. desarrollar estrategias de financiamiento local para añadir más nodos.
2. Crear y/o compartir documentación existente sobre la instrumentación, para desarrollar localmente la segunda generación de estaciones.

# Información

Desarrollar la estrategia para replicar el sistema de administración de la información: Qué se comparte entre todos y qué se desarrolla localmente.

# Información

Ejemplo:

Global: la estructura de los datos debe ser igual para todos. Los datos deben compartirse y guardarse en repositorios (varios) de uso y acceso común. La comunicación hacia el público debe alinearse con las políticas de LA-CoNGA. Las webs deberían seguir un diseño común.

Local: La comunicación a nivel local: noticias en la web local, presentación de otros detalles del proyecto, etc; es responsabilidad de cada institución (hay libertad en la presentación local del proyecto)



# Más!

## 1. Acceso a datos raw por períodos largos?

a. No es evidente dónde están en la plataforma actual, pero es necesario!!!!

## 2. Validación de la información!

a. Compartir datos y dar (más) visibilidad



# Fin

Luego de esta conversación y hacer los ajustes necesarios:

Fijar tareas y montar en un cronograma de trabajo (coordinación WP5) y comenzar (acciones a n manos).