

IV ENCUENTRO DE EXPERTOS DEL AGUA  
NUEVOS TIEMPOS PARA LA  
COMUNICACIÓN EN EL SECTOR DEL  
AGUA  
ANDRÉS ZORNOZA ZORNOZA

**AB GC**  
Aula Bioindicación Gonzalo Cuesta



**H<sub>2</sub>** CITIES



WALEBUBLÉ

# DE ABGC A WALEBUBLÉ “ES HORA DEL CAMBIO”

SIXTI SALAS  
ANDRÉS ZORNOZA



WALEBUBLÉ

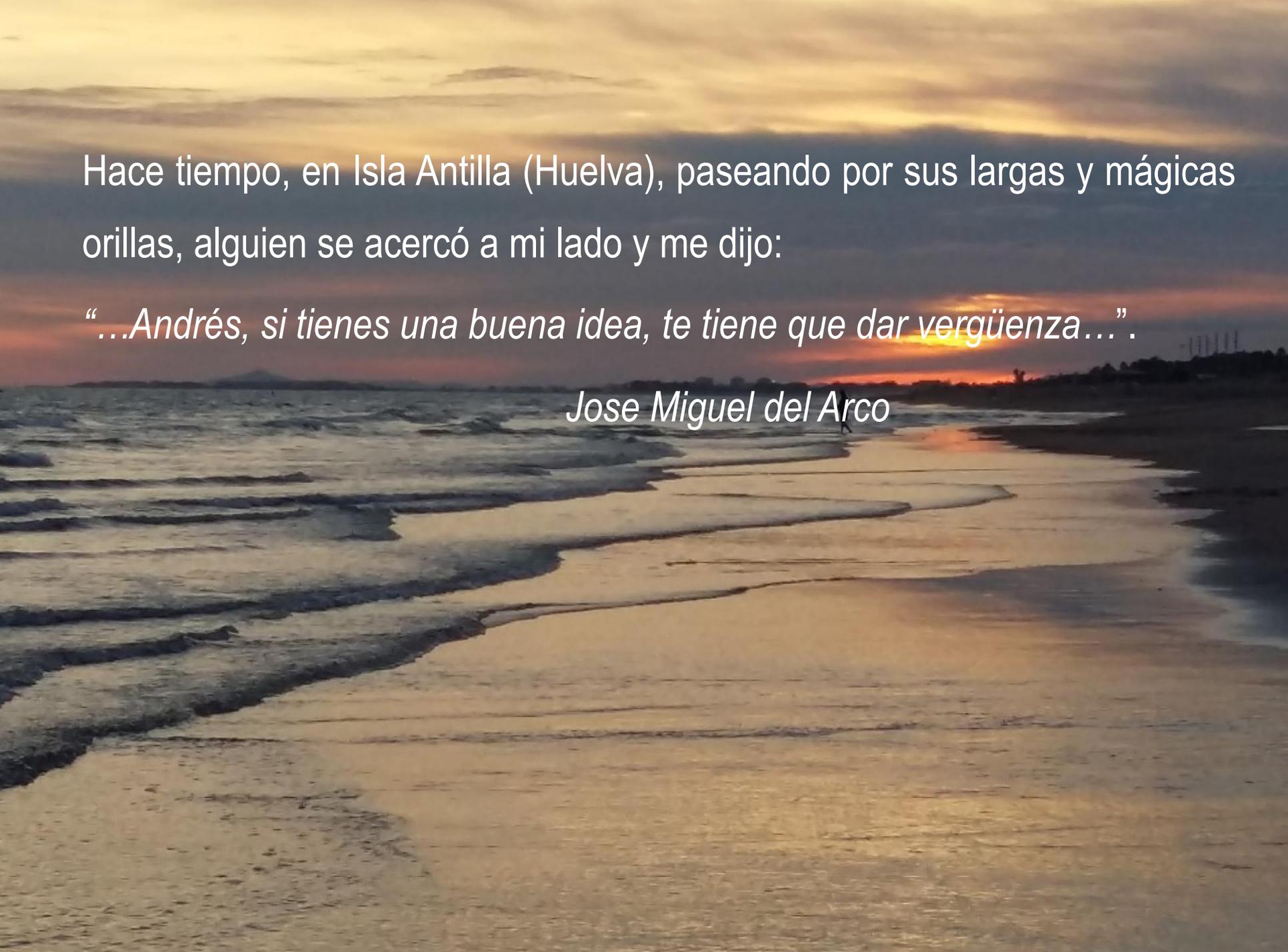
**AB GC**  
Aula Bioindicación Gonzalo Cuesta



**H<sub>2</sub>** CITIES



WALEBUBLÉ



Hace tiempo, en Isla Antilla (Huelva), paseando por sus largas y mágicas orillas, alguien se acercó a mi lado y me dijo:

*“...Andrés, si tienes una buena idea, te tiene que dar vergüenza...”.*

*Jose Miguel del Arco*

# SI TIENES UNA GRAN IDEA: COMUNICA



# CREA TU PROPIA “MARCA PERSONAL”



# 1999-2011 (“marca personal”)

- ✓ Fui autodidacta en la EDAR Quart-Benager.
- ✓ Me reuní de grandes profesionales e investigadores.
- ✓ Investigué y publiqué artículos científicos en revistas técnicas e internacionales. Colaboré en manuales.
- ✓ Comencé a transferir mis conocimientos en jornadas, conferencias y cursos...



# Año 2010

✓ Fundé el AULA BIOINDICACIÓN Y CONTROL DE PROCESO EN EDAR.

**AB**  **GC**  
Aula Bioindicación Gonzalo Cuesta



# RETROALIMENTACIÓN Y SIMBIOSIS

- 2011-2020:
  - ✓ AULA BIOINDICACIÓN GONZALO CUESTA (ABGC) <http://www.abgc.es>



- ✓ H2OCITIES (fundada en 2017): <http://www.h2ocities.com>



# COMUNICACIÓN DE RESULTADOS

✓ PUBLICACIÓN DE ARTÍCULOS CIENTÍFICOS EN REVISTAS INDEXADAS Y TÉCNICAS

✓ MANUALES Y LIBROS

- ❖ RESEARCHGATE, 38.928 visitas [https://www.researchgate.net/profile/Andres\\_Zornoza](https://www.researchgate.net/profile/Andres_Zornoza)
- ❖ SLIDESHARE, <https://www.slideshare.net/bioindicacion>
- ❖ ISSUE, <https://issuu.com/aula-bioindicacion>
- ❖ ACADEMIA.EDU, 803 seguidores y 5120 visitas, <https://upv-es.academia.edu/Andr%C3%A9sZornoza>

# COMUNICACIÓN DE RESULTADOS

✓ POST (excelente herramienta de difusión):

- ❖ El muro de las EDAR: una división egoísta que hacina sin control a millones de microorganismos (8.262 visitas)
- ❖ Pánico en la EDAR: la rebelión de los seres filamentosos (17.132 visitas)
- ❖ No profanar el sueño de las espumas: la maldición del misterio de Milwaukee (10.778 visitas)
- ❖ El software libre de simulación llega a la EDAR (9164 visitas)
- ❖ La desesperación en la búsqueda del modelo de bioindicación en fangos activos (5221 visitas)

# DOMINAR LAS REDES SOCIALES

✓ TWITTER, 10.073 seguidores:

<https://twitter.com/BIOINDICACION>

✓ FACEBOOK, 3.279 seguidores: <https://www.facebook.com/aula.bioindicacion>

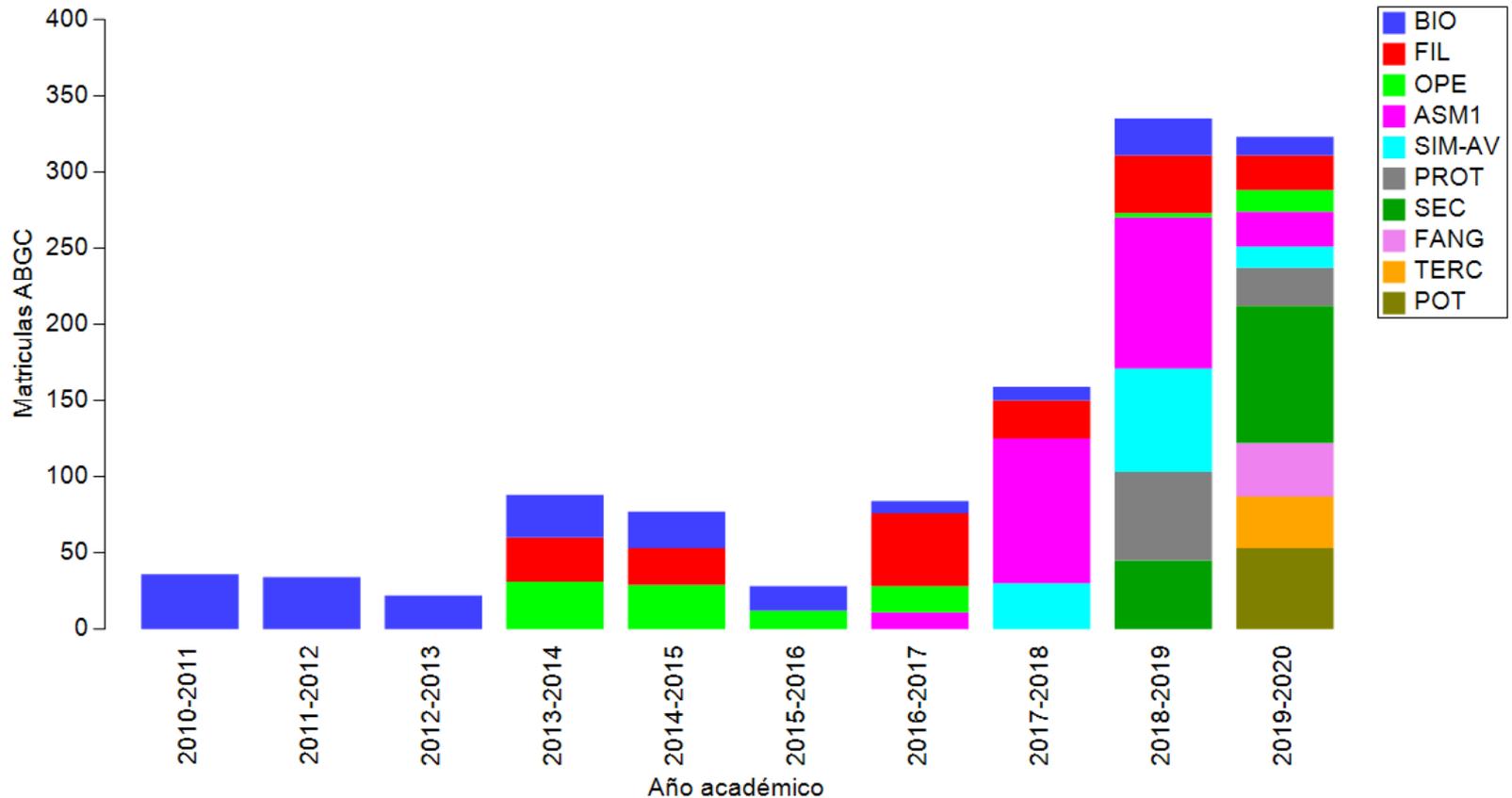
✓ INSTAGRAM, 3.282 seguidores: [https://www.instagram.com/microbiology\\_channel/](https://www.instagram.com/microbiology_channel/)

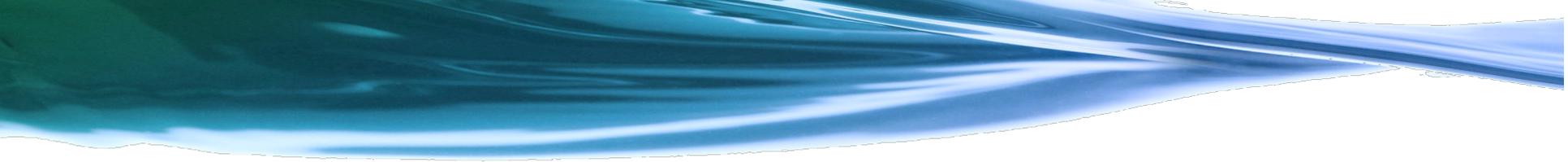
✓ CANAL YOUTUBE, 424 suscriptores: <https://www.youtube.com/user/aulabioindicacion>

✓ LINKEDIN, 11.335 seguidores: <https://www.linkedin.com/in/andr%C3%A9s-zornoza-29168532/>

# RESULTADOS DE ABGC

✓ 152 convocatorias y 1.323 alumnos matriculados en la UPV





LA COMUNIDAD CIENTÍFICA DEL AGUA

# WALEBUBLÉ



*“...todos los organismos del planeta somos vulnerables a las grandes catástrofes ambientales. La actual pandemia del Covid-19 ha puesto en evidencia el poder humano, donde ni la riqueza, ni las fronteras, ni la ciencia han podido evitar una crisis sanitaria mundial, sin precedentes. Lo que hoy es ciencia ficción, mañana podrá ser una realidad. Debemos de estar preparados, unirnos y dejar a un lado todas nuestras diferencias: políticas, territoriales, económicas..., porque nos necesitamos unos a otros o, de lo contrario, no podremos sobrevivir. A partir de esta necesidad nace WALEBUBLÉ, la plataforma educativa de H2OCITIES, forjada por una comunidad científica del agua, que contribuye al conocimiento del gran reto con el que nos enfrentamos...”.*



Dr. Andrés Zornoza  
DIRECTOR ACADÉMICO DEL ÁREA H2O



Sixti Salas  
DIRECTORA ACADÉMICA DEL ÁREA  
CITIES



Hector Rey  
COORDINADOR ACADÉMICO &  
PROFESOR



Dr. Jairo Gómez  
PROFESOR



Manuel Martínez



Román Gasull



Dra. Paula Barbarroia



Dr. Juan José Salas



Dr. José A. Morillo

El principal objetivo de WALEBUBLÉ es hacer posible la transferencia de conocimientos científicos y tecnológicos sobre el tratamiento y gestión del recurso agua, gracias a los cursos presenciales, *online* y en *streaming* impartidos por nuestro equipo de investigadores y técnicos especialistas en el campo.



“Si hay magia en este planeta, está contenida en el  
agua.”

Loran Eisely, Antropólogo y escritor científico

[www.walebuble.com](http://www.walebuble.com)



0.2

0

-0.2

-0.4

-0.6



GRACIAS POR SU ATENCIÓN

Andrés Zornoza

[www.walebuble.com](http://www.walebuble.com)

E-mail: [h2o@h2ocities.com](mailto:h2o@h2ocities.com)

-0.5

0