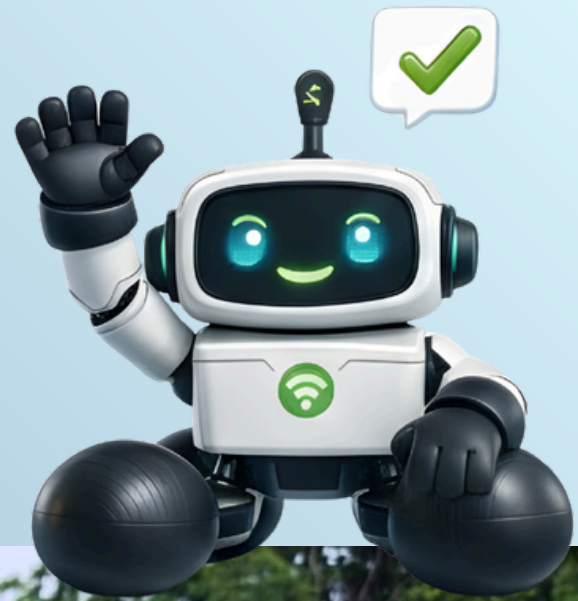




ACUIVET

# SENSOR CENTINEL MONITOREO



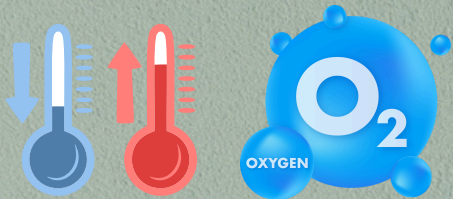
**ACUICULTURA E INNOVACIÓN  
VETERINARIA**

WWW.ACUIVETSAC.COM | DIRECCIÓN: ALFA CENTAURO 166, LIMA | TELF: 921 573 297



# SENSOR DE MONITOREO REMOTO

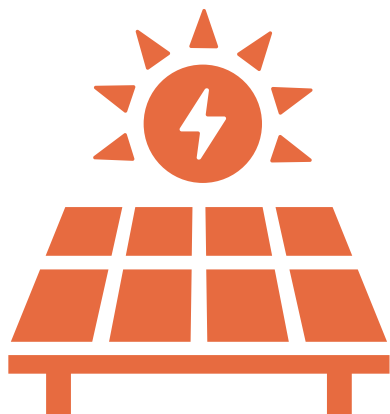
Trabaja **24 horas** al día por  
**7 días** a la semana



**VIGILO** tu granja  
mientras tú  
produces



# BENEFICIOS



## INDEPENDENCIA ENERGÉTICA

Fuente dual: energía solar y comercial



## MONITOREO CONTINUO

Reportes continuos ajustables  
Uso de telemetría a través de cobertura celular



## ALERTAS POR DISPOSITIVO

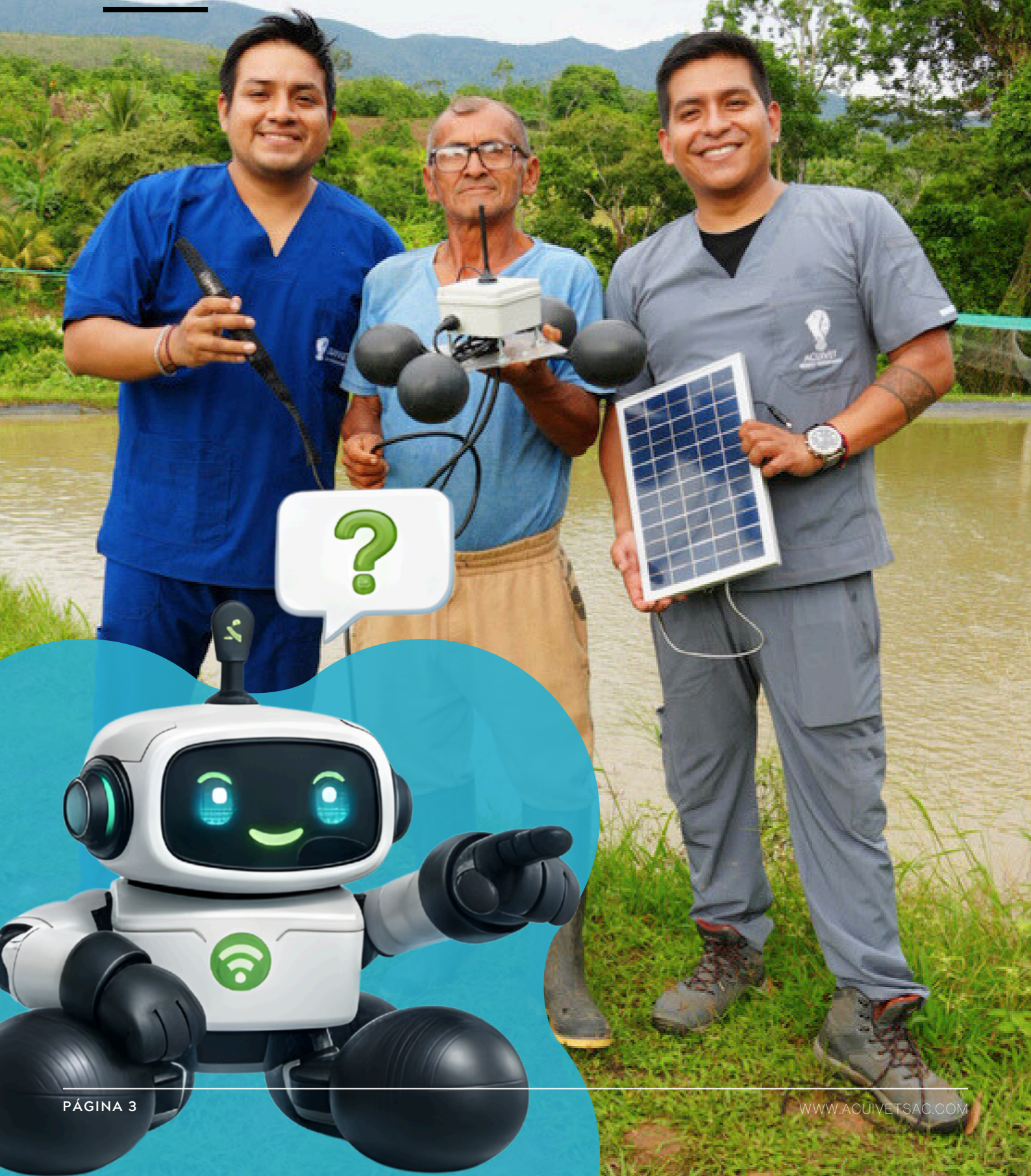
Reportes mediante plataforma web, correo y mensajes de texto



## PLATAFORMA PRODUCTIVA

integración y visulación en plataforma Doctor Appcuícola

# ACUICULTURA DE PRECISIÓN



# PARTES DEL SENSOR



## PARTE 1

### SISTEMA DE FLOTACIÓN

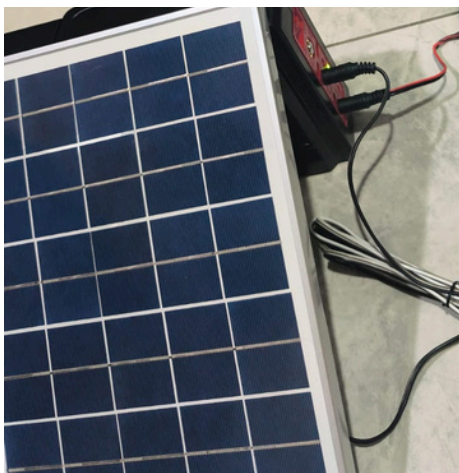
Compuesto por boyas que mantienen a flote el sistema y se puede colocar en donde el usuario desee.



## PARTE 2

### SENSOR DE AGUA

Sensor óptico que incluye temperatura, oxígeno disuelto y saturación de oxígeno. Se puede agregar sensor de pH.



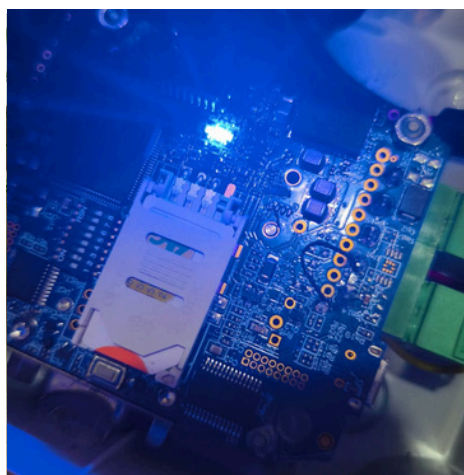
## PARTE 3

### PANEL SOLAR

Panel solar externo con acumulador que se colocan en una superficie fija en tierra.



# PARTES DEL SENSOR



## PARTE 4

### SISTEMA DE TELEMETRIA

Reporta de manera continua mediante red celular hacia el servidor.

*\*No se debe sumergir*



## PARTE 5

### ACUMULADOR

Recibe la carga del panel y da soporte al sensor.



# PROCESO DE INSTALACIÓN



## 1 | ARMADO

### CONEXIÓN

Cercano a la poza se puede realizar las conexiones del sensor al acumulador y el panel solar.



## 2 | ELECCIÓN

### DEL ESTANQUE

Ingresar el sensor en la zona designada de centinel y ponerle un peso hacia el fondo para evitar que se mueva.



## 3 | MONITOREO

### EN LA PLATAFORMA

Revisar el reporte del sensor en la plataforma de doctor appcuicola.



# PLATAFORMA EN LÍNEA



Doctor appcuícola  
([www.acuivetsac.com](http://www.acuivetsac.com)) te permite  
hacer el seguimiento de tu granja  
en los módulos de:

- Calidad de agua
- Sensores
- Productivo

**TOTALMENTE  
GRATUITO**



**ACUIVET**  
support

LA SALUD DE TU  
GRANJA EN  
NUESTRAS MANOS

[WWW.ACUIVETSAC.COM](http://WWW.ACUIVETSAC.COM)  
DIRECCIÓN: ALFA CENTAURO 166, LIMA  
TELF: 921 573 297