

# Piscicultura en llanura amazónica

Autores: **Edwin Agudelo Córdoba, Ricardo González Alarcón, César Augusto Bonilla Castillo y Guber Alfonso Gómez Hurtado**



**XVI** Encuentro de Investigadores



El ambiente es de todos

Minambiente

Se adelantan validaciones tecnológicas en *Arapaima gigas* (Pirarucú), transferencias de manejo sobre especies de interés comercial como *Osteoglossum bicirrhosum* (Arawana plateada) y acompañamiento técnico en las especies *Colossoma macropomum* (Gamitana) y *Piaractus brachypomus* (Paco) a emprendedores.

## AVANCES

<p><i>Osteoglossum bicirrhosum</i> <b>Arawana plateada</b></p>  <p>Experiencias establecidas, protocolos de manejo transferidos, planes de negocio proyectados para cada localidad</p>	<p><i>Arapaima gigas</i> <b>Pirarucú</b></p>  <p>Aclimatación adecuada de alevinos, acostumbramiento a alimento industrializado. Desempeño regular en fase de engorde (60% de lo esperado), por dificultad en aprovisionamiento de alimento adecuado</p>
<p><i>Colossoma macropomum</i> <b>Gamitana</b></p>  <p>Los productores desarrollan los cultivo sin mayores inconvenientes técnicos, rentabilidad entre 25-30%. Sin embargo, se dificultan cosechas por robo a los cultivos</p>	<p><i>Piaractus brachypomus</i> <b>Paco</b></p> 

Ilustraciones tomadas y modificadas de Santos *et al.* 2006

### Experiencias piloto

Arawana: Leticia (3), Leguízamo (4)  
Pirarucú: Leticia (1)

### Transferencias

Leticia: 61 personas  
Leguízamo: 21 personas  
Nivel de apropiación de buenas prácticas: 51% en Leticia (indígenas) 68 % en Puerto Leguízamo (no indígenas)

### Apoyo financiero

GEF 6 corazón de la Amazonía. Componente 3.3.1.  
Autoridad Nacional de Acuicultura y pesca AUNAP (Convenio 255/2109)  
Investigación, conservación y aprovechamiento sostenible de la diversidad biológica, socioeconómica y cultural de la Amazonia colombiana

