

PROTOCOLO BASE PARA EJECUTAR ENSAYOS DE VALIDACIÓN DE CULTIVARES DE ARROZ

1. Zonificación

Zonas	Localidades
1	Guayas: Daule, Nobol, Palestina, Santa Lucía y Colimes Manabí: Charapotó y Rocafuerte.
2	Guayas: Samborondón, Yaguachi, Taura, Naranjal y Salitre
3	Los Ríos: Babahoyo, Montalvo y Febres Cordero El Oro: El Arenillas (Cuca)

2. Número de ensayos a evaluarse

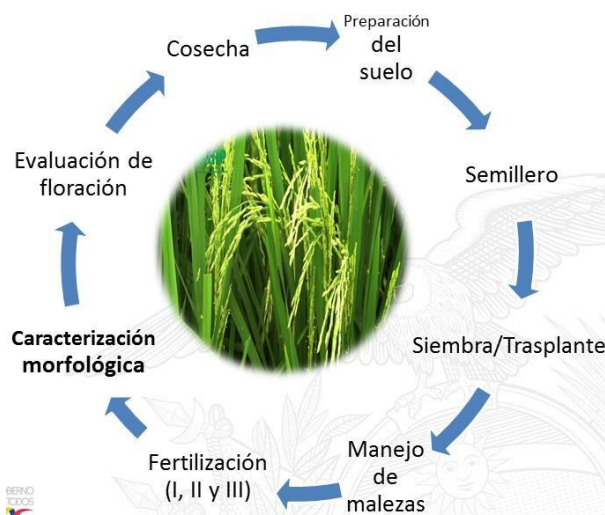
El interesado deberá seleccionar de cada zona al menos una localidad. Es decir, se evaluarán tres localidades en invierno y las mismas en verano.

En las parcelas se podrán evaluar:

- Máximo 6 materiales experimentales.
- Mínimo 2 y máximo 4 testigos (máximo 2 materiales de INIAP que sean los últimos liberados o por liberarse y máximo 2 materiales comerciales que determine el interesado).

3. Número de visitas

- a) **Cuando el INIAP realiza los ensayos.** - En esta modalidad, el INIAP se hace cargo de la implementación y manejo agronómico de los respectivos ensayos, para el efecto se considerarán diez visitas durante el ciclo vegetativo y reproductivo de los ensayos. Las visitas se realizarán en las siguientes etapas del cultivo:



b) **Cuando el INIAP supervisa los ensayos.** - En esta modalidad, la empresa interesada implementará y manejará agronómicamente los ensayos respectivos, y el INIAP únicamente supervisará los mismos, para el efecto se realizarán cuatro visitas.

- Primera visita: A la siembra o al trasplante.
- Segunda visita: Registro de datos para caracterización morfológica.
- Tercera visita: Evaluación de floración.
- Cuarta visita: A cosecha y registro de datos.

En los dos casos se hacen pruebas de molino y pruebas culinarias, el precio de estos análisis se incluirá en el costo total del ensayo y serán realizados por el INIAP.

- **Aportes:** Equipo técnico ECUASEM, equipo técnico del Programa de Arroz de la Estación Experimental Litoral Sur-EELS y equipo de la Dirección de Producción, Comercialización y Servicios Especializados.
- **Fecha:** Información levantada y consensuada el 5 de octubre del 2022.