



XVI CONGRESO PERUANO DE HORTICULTURA

Arequipa, Perú

19-22 de agosto de 2025

1. INSTRUCCIONES PARA LAS PRESENTACIONES

Todas las presentaciones (orales o escritas) deberán estar enmarcadas dentro de los ejes temáticos: manejo de cultivos hortícolas (C1), sanidad hortícola (C2), genética y mejoramiento hortícola (C3) y poscosecha hortícola (4).

a. Formato resumen presentación oral

El texto completo del resumen (letra Times New Roman, tamaño 12), para la presentación oral, incluyendo el título (castellano e inglés), nombres de los autores, institución a la que pertenecen y dirección electrónica de contacto, debe tener como máximo 300 palabras. El título, escribirlo con letras mayúsculas. El nombre del autor que hará la presentación de la investigación irá subrayado. El resumen debe contener una descripción muy breve del problema y luego una descripción más amplia de los objetivos, métodos empleados, resultados y conclusiones.

MODELO DE RESUMEN PARA PRESENTACION ORAL

DOSIS Y MOMENTO DE APLICACIÓN DE CLORURO DE MEPIQUAT EN AJÍ ESCABECHE (Capsicum baccatum var. pendulum)

DOSAGE AND TIME OF APPLICATION OF MEPIQUAT CHLORIDE IN ESCABECHE CHILI (Capsicum baccatum var. pendulum)

Juan Nolasco Chumpitaz, Andrés Virgilio Casas Díaz

Universidad Nacional Agraria La Molina, Lima, Perú.

E-mail:cda@lamolina.edu.pe

El ají escabeche es muy importante en el Perú y es necesario buscar mejoras en la calidad y en rendimiento. El objetivo del presente trabajo fue evaluar el efecto del cloruro de mepiquat aplicado a tres momentos y tres dosis distintas; en el desarrollo, rendimiento y calidad del cultivo de ají escabeche (*Capsicum baccatum* var. *pendulum*). En este experimento se utilizó un arreglo factorial de 2x3 en un diseño estadístico de bloques completos al azar (DBCA) con cuatro repeticiones, se realizó el análisis de varianza (ANVA) y prueba de comparación de medias de Duncan al 5% para los factores y niveles empleados. Las dosis y momentos evaluados fueron: cloruro de mepiquat a d1: 250; d2: 375 y d3: 500 ppm; momentos de aplicación a m1: 20, m2: 35 y m3: 50 días después del trasplante. No se hallaron diferencias estadísticamente significativas para la interacción del factor dosis x momento, tampoco para el factor momento. Se encontraron diferencias estadísticamente significativas para el factor dosis y sus niveles en las variables rendimiento y número de frutos por planta, obteniéndose

el mayor valor en dichas variables a las dosis de 250 y 375 ppm de cloruro de mepiquat con un rendimiento de 21, 16–21, 07 t ha⁻¹ y 23, 24–22, 94 frutos planta⁻¹ respectivamente, independientemente del momento de aplicación. Por lo tanto, se puede decir que la aplicación de cloruro de mepiquat a dosis de 250 y 375 ppm tuvo un efecto positivo en el cultivo incrementando el rendimiento y numero de frutos por planta, sin considerar el momento de aplicación.

a. Formato resumen presentación escrita

Las presentaciones escritas (posters) deberán contener el titulo (castellano e inglés) con letras mayúsculas; autores; institución a la que pertenecen; correo electrónico de contacto; y el nombre del expositor subrayado; resumen; introducción y objetivo; materiales y métodos; resultados y discusión; conclusiones; y referencias bibliográficas. Para facilitar la lectura usar letras de 6 x 6 mm para el texto y de 15 a 20 mm para los títulos y subtítulos. Es útil el uso de figuras y tablas. Las dimensiones del poster serán de 0,70 m de ancho por 1,00 m de altura.

Para la presentación oral y escrita, escribir en impersonal y usar el sistema internacional de unidades (SIU) como: t (tonelada, toneladas); g (gramo, gramos); ha (hectárea, hectáreas); t/ha, t ha⁻¹ (toneladas por hectárea); L (litro, litros); mL (mililitro, mililitros); h (hora, horas); s (segundo, segundos), etc.

Los resúmenes de las presentaciones orales y escritas (posters) deberán enviarse antes del 30 de junio de 2025 al correo <u>sp.horticultura@gmail.com</u>, con copia a <u>lanculle@unsa.edu.pe</u>, previa inscripción en <u>https://www.hortiperu.com/registro.html</u> En la inscripción especificar si desea presentar la investigación en forma oral o escrita (poster).

El comité científico revisará las presentaciones (formato y pertinencia). En el caso de haber observaciones, devolverá las presentaciones para su corrección (en el tiempo indicado) o también puede transferir una presentación oral para ser presentada como presentación escrita (poster). Los organizadores del congreso harán llegar a cada ponente, vía correo electrónico, la aceptación de las presentaciones asi como la forma de presentación definitiva, los días y horas de la presentación.

La presentación oral tendrá una duración total de 20 minutos (15 minutos de exposición y 5 minutos para responder preguntas de los asistentes); mientras que la exposición de posters tendrá una duración de una hora.

VALOR INSCRIPCIÓN

| Condición | S/ (Antes del 30/06/2025 + | S/ (Del 1/07(2025 al 1/08/2025 + día |
|--------------------|----------------------------|--------------------------------------|
| | día de campo) | de campo) |
| Socios | 150 + 50 | 200 + 50 |
| Público en general | 200 + 50 | 250 + 50 |
| Estudiantes | 100 + 50 | 120 + 50 |