

## **Ensayo colorimétrico de la reacción del ion Cu (II) con muestras de vino blanco para identificar sus cepas varietales**

A. Quirante Candel, A.L. García, F. García-Sánchez

En este trabajo se describe un procedimiento para seguir cuantitativamente la respuesta colorimétrica de la reacción del ion Cu (II) con distintas muestras de vino blanco, y se propone un modelo teórico que puede describir, en algunos casos, de forma bastante aproximada los resultados obtenidos. La aplicación de este modelo proporciona un medio de caracterización y clasificación de distintas cepas varietales para la producción de vino blanco.

PALABRAS CLAVE: complejos de iones metálicos, varietales, fotodetector.

