

Tinajas de cerámica para envejecer vino
- El Mundo Castellón al Día - 03/03/2020

Tinajas de cerámica para envejecer vino

El ITC desarrolla el proyecto Govalmavin con una empresa de Jaén que explora nuevos usos del material

E. M. CASTELLÓN

El Instituto de Tecnología Cerámica (ITC), como miembro del proyecto Govalmavin, ha participado en la reunión técnica que ha tenido lugar recientemente en las instalaciones de la empresa Cerámica Campoy, ubicada en Bailén (Jaén), principal proveedor de Alfatec (un grupo que ofrece soluciones de negocio, estrategia, desarrollo y mantenimiento de aplicaciones tecnológicas, entre otros) en la fabricación de tinajas tecnológicas, con amplia experiencia en desarrollos de innovación y un mercado en el que la exportación a terceros países supone cerca del 80% de sus ventas.

El proyecto Govalmavin: desarrollo de envases cerámicos técnicos para la maduración y envejecimiento del vino, tiene como objetivo que el



Cerámica Campoy colabora con el ITC en este proyecto. EL MUNDO

envase de este producto, en este caso vasijas cerámicas, ayude a elaborar un vino de alta calidad

Así, el ITC se ha desplazado desde sus instalaciones en la Universitat

Jaume I de Castellón, llevando una serie de materias primas caracterizadas y preparadas en laboratorio para realizar las pruebas empíricas sobre su comportamiento ante un

‘moldeo’ industrial. Como patrón se han comparado con piezas realizadas en el momento con la propia materia prima de Cerámica Campoy, así como con los datos referenciados disponibles para las muestras denominadas Dolia 1 y Dolia 5, contando con personal de Alfatec para su monitorización y control.

Una vez conformadas las piezas, se han identificado para poder desarrollar las siguientes fases, concretamente el secado y la cocción, ya en las instalaciones de ITC, en donde a continuación también se llevará a cabo la caracterización técnica de estas piezas, siendo el principal objetivo de esta fase identificar la mejor composición cerámica para proceder a ensayar la fabricación de tinajas de mayor volumen, manteniendo las características técnicas de Alfatec.