

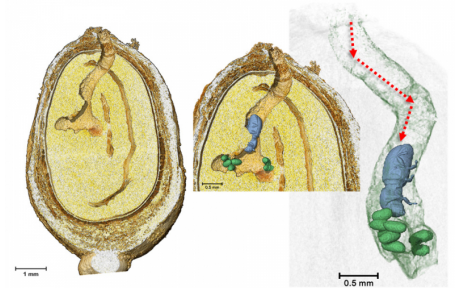
Universidad de Granada

## Un estudio en 3D de un diminuto escarabajo que ataca los frutos del café desvela detalles de su anatomía y vida secreta que pueden ayudar a combatir sus plagas

05/02/2020

Divulgación

Científicos de la Universidad de Granada (UGR), pertenecientes al departamento de Zoología, han aportado nuevos datos sobre *Hypothenemus hampei*, un diminuto escarabajo de poco más de un milímetro de tamaño al que se conoce como 'la broca del café', porque ataca a las cerezas del café excavando en ellas túneles con cámaras en las que ponen los huevos. Este insecto es el responsable de las mayores plagas que existen en el café, y hasta la fecha su vida oculta dentro de las cerezas de café era poco conocida. La Unidad de Microtomografía del departamento de Zoología de la Universidad de Granada, que lidera el catedrático **Javier Alba-Tercedor**, ha desvelado aspectos secretos, y hasta ahora desconocidos, sobre las estrategias de construcción de túneles, y la forma de explotar el fruto. Asimismo se han podido estudiar con todo detalle las estructuras y órganos de este pequeño insecto.



Seguir leyendo

Compartir en