

SUMINISTRO DE UN MICROSCOPIO INFRARROJOS MEMORIA JUSTIFICATIVA

NECESIDADES A SATISFACER MEDIANTE EL CONTRATO

La adquisición de un microscopio de infrarrojos, equipo que consiste en un espectrómetro de infrarrojos por transformada de Fourier (FTIR), un detector de infrarrojos y un microscopio óptico combinados. Es un equipo de uso amplio necesario para satisfacer las necesidades científicas y docentes de varios grupos de investigación que actualmente dependen del único equipo accesible para la realización de este tipo de análisis micro-FTIR al que se accede con dificultad y a través de una tarifa OPI. El equipo es aplicable a la identificación de un gran número de materiales en análisis químico, ambiental y forense. El contrato se basa en una discusión y estudio previo de las características técnicas de los equipos disponibles en el mercado. Su adquisición ha sido aprobada por Resolución de la Comisión de Investigación de 29 de noviembre de 2021 referente a la convocatoria de ayudas para la adquisición, ampliación y renovación de equipamiento científico 2021.

RESPONSABLE/S DEL/DE LOS CENTRO/S DE COSTE

Fdo. Roberto Rosal García (3090XF560 [UAH INFR. A 2021-001] y 3090XF522)