

## SFE Industrial y Planta Piloto

La expansión de la tecnología de los fluidos supercríticos se produce sobretodo a nivel industrial en aplicaciones a gran escala donde el uso de disolventes está más cuestionado. Es en este campo donde aparecen cada día nuevas aplicaciones e instrumentos.

Applied Separations tiene 1000 instalaciones realizadas alrededor de todo el mundo y es conocedora de los requisitos de estas aplicaciones a la perfección. Su aplicación puede estar ya resuelta en otro lugar. Consúltenos.

### HELIX

Equipo para plantas piloto diseñado como equipo de sobre mesa para diversas aplicaciones como la extracción de fragancias, la generación de partículas o el secado de Aerogeles.



### Incluye:

- Un extractor de 500 ml.
- Un separador ciclónico de 300 ml
- Una bomba dosificadora de 50 ml/min
- Posibilidad de trabajar con extracciones por solventes presurizados

### 2TECH-LS/2

Nuevo desarrollo de Applied Separations que se puede utilizar como una versátil planta piloto que permite realizar extracciones tanto de sólidos como de líquidos, combinando técnicas como la extracción contra-corriente o la extracción estática sobre líquidos.

Es totalmente modular y móvil, permitiendo su instalación en cualquier punto de su laboratorio.

### Consúltenos.

