

# NEXERA UHPLC ya está disponible!!!

El nuevo sistema NEXERA de Shimadzu es el único UHPLC en el mundo capaz de alcanzar 19.000 psi a un flujo de hasta 3ml/min.

*La pasión de Shimadzu siempre ha sido mejorar el desempeño, la facilidad de uso y la flexibilidad para todos los ambientes de HPLC, esa pasión continua con NEXERA, la siguiente era en UHPLC que ofrece la confiabilidad, versatilidad y desempeño superior para todas las aplicaciones.*



## CARACTERÍSTICAS DE NEXERA:

- La inyección más rápida del mundo (tiempo de ciclo de 10 segundos)
- Arrastre (carryover) cercano a cero (0.0015% sin rinse)
- Máxima resolución con el más amplio rango de presión y flujo: 19000 psi hasta 3 mL/min
- Excelente reproducibilidad de las inyecciones (0.25% %RSD en áreas)
- Diseño modular que permite numerosas configuraciones del sistema
- Máxima sensibilidad de los detectores (Control térmico en la celda de flujo)
- Máxima velocidad de captura de datos (100 Hz)
- Rango lineal extendido para detectar desde trazas a elevadas concentraciones en la misma corrida.



Y la lista continua!!

Para obtener lo máximo en velocidad, versatilidad, robustez y reproducibilidad, solo hay uno: **NEXERA UHPLC.**

**NEXERA**

www.  
pafltda  
.com

