

LISTADO DE PRECIOS Y SERVICIOS LABORATORIO 2017

TÉCNICAS DE CARACTERIZACIÓN

REOLOGÍA

Temperatura entre -20°C a +200°C

CURVA DE FLUJO (VISCOSIDAD VS SHEAR RATE) Reómetro Rotacional o Viscosidad con Control de Presión (USP914)	\$120.000
BARRIDO AMPLITUD- FRECUENCIA- CREEP-TEMPERATURA- RELAJACIÓN	\$285.000
VISCOSIDAD INTRÍNSECA	\$500.000
PESO MOLECULAR	\$685.000
GRADO DE POLIMERIZACIÓN	\$685.000

MICROSCOPIA DE BARRIDO ELECTRÓNICO (SEM)

RECONSTRUCCIÓN DE IMÁGENES 3D (3 MUESTRAS/HORA) Determinación Rz	\$500.000
MICROFOTOGRAFÍA SEM (3 MUESTRAS/HORA)	\$240.000
CARACTERIZACIÓN QUÍMICA POR EDS (3 MUESTRAS/HORA)	\$500.000

INTERFACIAL Y SUPERFICIES

DETERMINACIÓN CONCENTRACIÓN CRÍTICA MICELAR	\$500.000
TENSIÓN SUPERFICIAL	\$215.000
ÁNGULO DE CONTACTO	\$125.000

TAMAÑO DE PARTÍCULA

DIFRACCIÓN DE RAYO LÁSER (ISO 13320) Rango Dinámico: 10 nm a 3,5 mm	\$190.000
NANOTRACKING (DLS) Rango Dinámico: 30 nm a 2 micras	\$190.000
ANÁLISIS DE IMÁGENES POR MICROSCOPIA DE BARRIDO ELECTRÓNICO Determinación Distribución de Tamaños y Parámetros Morfológicos	\$500.000

PRUEBAS DE ESTABILIDAD

MULTISCAN - MS20 Distribución Tamaño durante Sedimentación Velocidades de Migración Cálculos de Turbidez (ISO 7027)	Contactar
POTENCIAL Z	\$190.000
DETERMINACIÓN DE PUNTO ISOELÉCTRICO	\$600.000

GESTIÓN DE CONOCIMIENTO CONTROL DE CALIDAD DESEMPEÑO DE PRODUCTO

Nuestros servicios son un apoyo a los departamentos de I+D, control de calidad y de desarrollo de producto de las empresas, institutos y organizaciones que deseen realizar investigación de sus productos o mejoramiento de desempeño de sus actuales referencias comerciales.



PETRÓLEO



COSMÉTICA Y CUIDADO PERSONAL



PINTURAS Y PIGMENTOS



ALIMENTOS Y BEBIDAS



MINERALES



MATERIALES



FARMACÉUTICA



AGROQUÍMICOS