

ANTON PAAR MEXICO



Anton Paar

Reología aplicada al sector Recubrimientos

SEMINARIO TEÓRICO -PRÁCTICO



**CUPO
LIMITADO**

**COSTO:
500 EUROS**

3 4 4 DE JUNIO | CDMX

IMPARTE:

**1.Q. GUILLERMO SAINZ
ESPECIALISTA EN REOLOGÍA**



Programa

- * Conceptualización de la teoría rotacional
- * Determinación de la viscosidad
- * Curvas de viscosidad
- * Curvas de flujo
- * Análisis Tixotrópico
- * Efectos de la temperatura en la viscosidad
- * Efectos de la presión en la viscosidad
 - o Comportamiento Newtoniano
 - o Comportamiento Adelgazante
 - o Comportamiento Espesante
- * Punto de cedencia
- * Nivelación, escurrido y recuperación estructural (Rotación)(Tixotropía)



- * Efectos de la temperatura en la Viscosidad
- * Nivelación escurrido y recuperación estructural (oscilación) (Tixotropía)
 - o Deformación y módulo de corte
 - o Punto de cedencia
- * Prueba Oscilatorias
 - o Módulos de almacenamiento y pérdida G' y G''
- * Pruebas de Tixotropía (oscilación)
- * Pruebas de estabilidad en almacenamiento
 - o Barridos de Amplitud
 - o Barridos de frecuencia
- * Curado en pinturas



Sesión práctica 14:00 a 17:30 hrs.
Deberá proporcionar sus
muestras para la sesión

Comida Cortesía por Anton Paar 13:00 a 14:00 hrs
Registro: guillermo.sainz@anton-paar.com