

FLORIDA: EXPOSICIONES NATURALES

Florida es el referente mundial para hacer ensayos a la intemperie. Q-Lab le ofrece las siguientes ventajas:

- El servicio de investigación de envejecimiento de Q-Lab es reconocido internacionalmente para exposiciones naturales en Florida. La exposición exterior natural proporciona una predicción más realista del comportamiento de un producto y puede ayudarle a evitar fallos inesperados.
- Q-Lab proporciona la mejor calidad en los contratos de ensayos para envejecimiento. Nuestro primer emplazamiento para exposiciones naturales se fundó en 1959.
- Todos los ensayos de exposición y evaluación que lleva a cabo Q-Lab son conformes a normativas de: ASTM, ISO, BSI, DIN, JIS, SAE y otras organizaciones reconocidas.
- Q-Lab dispone de los últimos equipamientos para la exposición y evaluación de los materiales a un precio sorprendentemente asequible.



¿Por qué Florida es el centro de referencia mundial para las exposiciones al exterior?

La ubicación es lo más importante. Hace más de 75 años que se descubrió que los productos en Florida se deterioraban mucho más rápido que en otros lugares.

Florida posee una combinación perfecta durante todo el año de luz solar abundante, temperaturas elevadas y humedad, lo cual crea un ambiente altamente propicio para la degradación de los materiales. Las condiciones climáticas de Florida son similares a las de muchos otros lugares pero de forma mucho más severa. Estas condiciones tienen mayor intensidad en la época estival, donde el nivel de irradiación es superior. Si usted inicia un ensayo de exterior ahora, en pocos meses tendrá resultados para analizar.

Las exposiciones en el área de Florida no sólo son realistas, sino que también son aceleradas. Un año de sol en Florida equivale a varios años de intemperie en climas más templados.

En un ensayo típico en Florida los materiales se exponen en un determinado ángulo que normalmente es similar al ángulo que es posicionado el material en su uso final o aplicación. Evaluaciones periódicas programadas ofrecen datos sobre el progreso del ensayo del material y ello permite una predicción más fiable. Debido a que los ensayos son realizados en el exterior los resultados se corresponden a la realidad. Las exposiciones en Florida proporcionan un nivel de confianza, la cual, no es siempre posible de obtener en ensayos de laboratorio



Realizar un ensayo de exposición natural en Florida es aceptado internacionalmente como la mejor práctica en su programa de envejecimiento. No espere más y aproveche el momento.

[Más información](#)

Si quiere recibir más información puede contactar con nosotros a través de lumaquin@lumaquin.com o en el teléfono 902 106 527.