



XPERTO INTEGRAL SYSTEMS

2008-2020

CURRICULUM VITAE 2020

T. 81.1340.1205
www.xperto.com.mx

NUESTRA MISIÓN

Proveer productos de alta tecnología y soluciones integrales en el área de pruebas en estabilidad de materiales a empresas nacionales e internacionales en México; siempre basados en el conocimiento y la experiencia de nuestro capital humano, en la innovación de nuestros procesos y en la calidad de nuestro servicio al cliente.

NUESTRA VISIÓN

Ser la primera opción en México desarrollando soluciones tecnológicas y de ensayos de laboratorio en estabilidad de materiales. Convirtiéndonos de este modo en un apoyo decisivo para nuestros clientes en su objetivo de lograr su máxima competitividad.

NUESTRAS VENTAJAS

Nuestra fuerza radica en nuestro equipo de colaboradores; en su experiencia y su amplio conocimiento del intemperismo, color y apariencia y protección a la corrosión; en la calidad de nuestros productos y servicios; en nuestro servicio de atención al cliente y en las certificaciones, colaboraciones, convenios y membresías con las que contamos.



T. 01 (81) 1340.1205
www.xperto.com.mx



datacolor

LENETA



James Heal
Extraordinary Testing Solutions

TEXTTEST
INSTRUMENTS

NEURTEK
instruments

NUESTRA EVOLUCIÓN

2008



INICIO DE
OPERACIONES



Representación Exclusiva de Q-Lab
Líder en instrumentos de
envejecimiento acelerado.
www.q-lab.com

2009

datacolor

Representación Exclusiva de Datacolor
Líder en espectrofotómetros, evaluación de color y apariencia.
www.datacolor.com

2010

2011

datacolor



Certificaciones técnicas:
Calibración y mantenimiento a instrumentos
de las marcas Q-Lab y Datacolor.



Comités
D01- Paint and related Coatings, Materials and Applications.
D20- Plastics.
G01- Corrosion and Metals.
G03 - Weathering and Durability.

2012

2013



Obtención de la certificación
como inspectores de
recubrimientos CIP Nivel I



Obtención del RENIECYT como
empresa científica y tecnológica.
No. 19145



2014

2014



Creación del laboratorio en estabilidad
de materiales y sitios de referencia
para intemperismo natural.



Socio fundador de la Red de Intemperismo en
Materiales Plásticos.
Proyecto Conacyt / No. 252034
www.redinmaplas.org.mx

2015



T. 01 (81) 1340.1205
www.xperto.com.mx



81.291.8605



datacolor

LENETA



James Heal
Extraordinary Testing Solutions

TEXTTEST
INSTRUMENTS

NEURTEK
instruments

REPRESENTANTES EXCLUSIVOS

2016



AMPLIACIÓN DE LABORATORIO DE
ENSAYOS EN MONTERREY



**SITIO DE EXPOSICIÓN NATURAL
EN MEXICALI, VERACRUZ,
QUERÉTARO Y MONTERREY**

Sitio en Monterrey Acreditado en la
Norma ASTM G7/G7M-13 Standard
Practice for Atmospheric Environmental
Exposure Testing of Nonmetallic
Materials.

2017



APERTURA Y
SHOW ROOM DE
Q-LAB
EN QUERÉTARO

LENETA

REPRESENTANTE EXCLUSIVO

Líderes en sustratos de
pruebas y pigmentos.

ema
LABORATORIO DE ENSAYO
ACREDITADO Q-0852-106/17

ema
LABORATORIO DE ENSAYO
ACREDITADO MM-0848-132/17

ACREDITACIÓN EMA

Como laboratorio de ensayo de acuerdo a
los requisitos establecidos en la norma
NMX-EC-17025-IMNC 2006 ISO/IEC
17025:2005, para las actividades de
evaluación de la conformidad en química y
metal mecánica.



T. 01 (81) 1340.1205
www.xperto.com.mx



81.291.8605



datacolor

LENETA



James Heal
Extraordinary Testing Solutions

TEXTTEST
INSTRUMENTS

NEURTEK
instruments

REPRESENTANTES EXCLUSIVOS

2018

REPRESENTANTE EXCLUSIVO



Empresa con amplia experiencia en múltiples sectores: desde textiles tradicionales hasta telas inteligentes, telas no tejidas, goma, madera y plástico.

TEXTTEST
INSTRUMENTS

Desde hace 50 años producimos instrumentos de prueba para todos los sectores de la industria textil, del papel, del cuero y del plástico.

2019

ACREDITACIÓN EMA

ema
LABORATORIO DE CALIBRACIÓN
ACREDITADO P-149

ema
LABORATORIO DE CALIBRACIÓN
ACREDITADO M-196

ema
LABORATORIO DE CALIBRACIÓN
ACREDITADO T-142

ema
LABORATORIO DE CALIBRACIÓN
ACREDITADO OP-36

Laboratorio de calibración acreditado ante la entidad mexicana de acreditación, A.C. de acuerdo a los requisitos en la norma NMX-EC-17025-IMNC 2006 ISO/IEC 17025:2005, para las actividades de evaluación de la conformidad en masa, óptica, presión y temperatura; con números de acreditación: M-196, OP-36, P-149, y T-142.

REPRESENTANTE EXCLUSIVO

NEURTEK
i n s t r u m e n t s

ofrece el rango más completo de instrumentos de control de calidad para procesos industriales y laboratorios de diversos sectores, siendo además la única empresa en su sector con fabricación propia.



T. 01 (81) 1340.1205
www.xperto.com.mx



81.291.8605



datacolor



James Heal
Extraordinary Testing Solutions



REPRESENTANTES EXCLUSIVOS

COLABORACIONES



MIEMBROS DE LA NATIONAL
ASSOCIATION OF CORROSION
ENGINEERS.

Comités:

- Coatings and Linings
- Corrosion Control Coordinating
- Coating Inspector Program



REDINMAPLAS

RED DE INTEMPERISMO EN
MATERIALES PLÁSTICOS.

Promotores del fortalecimiento
de la Red de Intemperismo en
Materiales Plásticos.



MIEMBROS INTERNACIONALES DE
ASTM.

Colaboramos en diferentes comités
relativos a pruebas de materiales,
corrosión y envejecimiento acelerado.

INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA DEL LABORATORIO

EQUIPAMIENTO DE COLOR Y APARIENCIA

- Espectrofotómetros, Geometría d/8°, 45°
- Multiangular / Espectrodensitómetro
- Medidores de espesor por ultrasonido
- Estereoscopia HD
- Ensayos de color y apariencia
- Farnworth-Munsell Hue Test
- Pruebas físicas
- Impacto, adherencia, flexión, etc.



EQUIPAMIENTO DE INTEMPERISMO

- Cámaras de corrosión cíclica
- Cámara de corrosión CRH
- Cámaras de envejecimiento acelerado QUV
- Cámaras de intemperismo por xenón
- MTG Gravelometro
- Cámara de humedad
- Estación meteorológica Clase I
- Rack de exposición al exterior
- Maquina Universal 10 KN

ALGUNOS DE NUESTROS CLIENTES

Honeywell
Aerospace



flex
LIVE SMARTER



SIEMENS



Schneider
Electric

DAIMLERTRUCKS

SCHLAGE



REPRESENTANTES EXCLUSIVOS

Descarga de responsabilidad: Xperto Integral Systems S.A. de C.V. no representa a ninguna de las compañías que se muestran arriba.
Con el uso de estos logos únicamente presentamos una pequeña muestra de nuestra base de clientes.



datacolor

LENETA

James Heal
Extraordinary Testing Solutions

TEXTTEST
INSTRUMENTS

NEURTEK
instruments