

PORTAFOLIO

de Servicios

EQUIPOS ÁREA TEXTIL



Dirección de Investigación y Extensión
Vicerrectoría de Sede
Sede Manizales



UNIVERSIDAD
NACIONAL
DE COLOMBIA

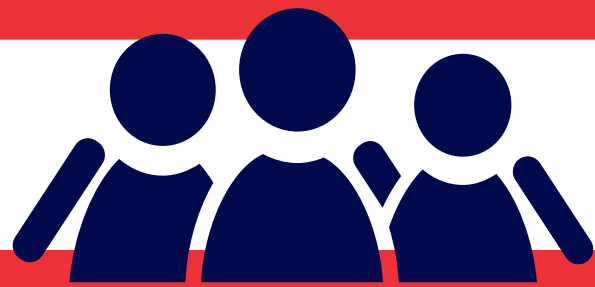


*Bienvenido al Laboratorio Textil del Centro Tecnológico de Cúcuta.
Nuestro laboratorio está equipado con tecnología avanzada y un equipo de profesionales altamente calificados dedicados a proporcionar una gama completa de pruebas y análisis textiles.
Nuestro objetivo es ofrecer servicios de alta calidad que ayuden a nuestros clientes a garantizar que sus productos textiles cumplan con los estándares de calidad y seguridad más rigurosos.*



*Este portafolio de servicios proporciona una descripción detallada de los servicios que ofrecemos, así como información sobre nuestras capacidades y nuestro compromiso con la calidad.
Esperamos que esta información sea útil y le invitamos a ponerse en contacto con nosotros si tiene alguna pregunta o si desea solicitar nuestros servicios.*





CAPACIDADES *del Laboratorio*

*Si necesita un tipo de prueba que no se menciona aquí, por favor
póngase en contacto con nosotros para discutir sus necesidades.
Estamos comprometidos a proporcionar servicios de alta calidad que
satisfagan las necesidades de nuestros clientes.*

Martindale

para pruebas de resistencia a la abrasión y pilling



imágenes de referencia*



Pruebas bajo normativa de estándar internacional

ISO12947.2 — 1998 Las pruebas de resistencia a la abrasión y pilling de las telas por el método de Martindale, parte 2: medición de la rotura de la muestra;

ISO12947.3 — 1998 Las pruebas de resistencia a la abrasión y pilling de las telas por el método de Martindale-parte 3: medición de la pérdida de masa

ISO12947.4 — 1998 Las pruebas de resistencia a la abrasión y pilling de las telas con el método de Martindale, parte 4: medición del cambio de apariencia.

Probador

de Transpiración

El probador de transpiración es para determinar la solidez del color al agua, la solidez de la transpiración en textiles.



imágenes de referencia*

Normatividad Transpiración:

AATCC 15
ISO 105
E04
DIN 54020
JIS L0848
BS 1006
E04

Normatividad Agua:

AATCC 107
ISO 105
E01
DIN
54006
DIN54005
JIS L0846
BS 1006
E01

Normatividad Agua de mar:

AATCC 106
AATCC 162
ISO 105
E02
DIN
54007
JIS L0847
BS 1006
E02

Máquina

de ensayos universales

Máquina de ensayos universales para pruebas de resistencia a la tracción.



imagen de referencia*

Pruebas:
Compresión
Flexión
Tracción-cizallamiento

Normativa
ISO 6892
ISO 15630
ISO 898

Probador

de espesor de tela

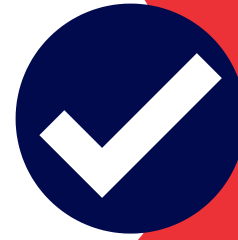
Sirve para determinar el espesor de varias telas tejidas y de punto bajo cierta presión.



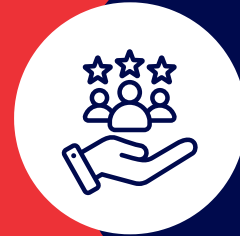
*imágenes de referencia**

Normativa
ISO5084
ISO9073
ISO9863

Nuestras capacidades de laboratorio nos permiten ofrecer una amplia gama de servicios a nuestros clientes, desde pruebas de rutina hasta análisis especializados. Estamos comprometidos a proporcionar servicios de alta calidad que satisfagan las necesidades de nuestros clientes y ayuden a garantizar que sus productos textiles cumplan con los estándares de calidad y seguridad más rigurosos.



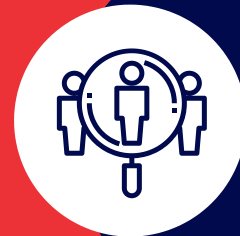
PROCESO de Servicio



Consulta inicial: Los clientes interesados en nuestros servicios pueden ponerse en contacto con nosotros por teléfono, correo electrónico o a través de nuestro sitio web para discutir sus necesidades. Nuestro equipo estará encantado de responder a cualquier pregunta y proporcionar información sobre nuestros servicios.



Solicitud de servicio: Una vez que se ha discutido y acordado el alcance del servicio, los clientes deben completar y enviar nuestro formulario de solicitud de servicio. Este formulario solicita información sobre las pruebas o análisis que se solicitan, así como detalles sobre las muestras que se enviarán para las pruebas.



Envío de muestras: Los clientes deben enviar sus muestras a nuestro laboratorio, siguiendo las instrucciones proporcionadas por nuestro equipo. Es importante que las muestras se empaqueten correctamente para evitar cualquier daño durante el transporte.

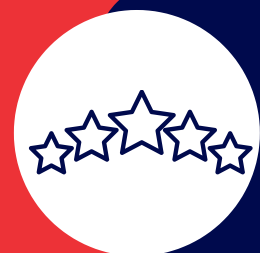
PROCESO de Servicio



Realización de pruebas o análisis: Una vez que recibimos las muestras, nuestro equipo realizará las pruebas o análisis solicitados. Nuestro laboratorio se compromete a realizar todas las pruebas y análisis de manera oportuna y precisa.



Informe de resultados: Después de completar las pruebas o análisis, prepararemos un informe detallado de los resultados. Este informe se enviará al cliente por correo electrónico o, si el cliente lo prefiere, por correo postal. Nuestro equipo estará disponible para discutir los resultados y responder a cualquier pregunta que el cliente pueda tener.



Esperamos que este proceso de servicio sea claro y fácil de seguir. Si tiene alguna pregunta o necesita más información, por favor no dude en ponerse en contacto con nosotros.

COMPROMISO con la Calidad

En el Laboratorio Textil del Centro Tecnológico de Cúcuta, estamos profundamente comprometidos con la calidad y la satisfacción del cliente. Creemos que la calidad no es solo una meta, sino un proceso continuo de mejora y refinamiento. Nos esforzamos por proporcionar servicios que no solo cumplan, sino que superen las expectativas de nuestros clientes. Para lograr esto, seguimos rigurosos procedimientos de control de calidad en todas nuestras operaciones y nos aseguramos de que nuestro personal esté altamente capacitado y actualizado con las últimas técnicas y normas de pruebas textiles.

INFORMACIÓN de Contacto

Si está interesado en nuestros servicios o tiene alguna pregunta, por favor no dude en ponerse en contacto con nosotros.



laboratoriotextil@ctc.edu.co



<http://ctc.edu.co/#/inicio>

También puede visitarnos en persona en:

*Av.6 #3-20 Barrio Comuneros
Ciudadela Juan Atalaya, Cúcuta*

*Nuestro equipo estará encantado de ayudarle y responder
a todas sus preguntas.*

PORTAFOLIO

de Servicios

EQUIPOS ÁREA TEXTIL



Dirección de Investigación y Extensión
Vicerrectoría de Sede
Sede Manizales



UNIVERSIDAD
NACIONAL
DE COLOMBIA

