



Quienes somos

Para todas las organizaciones ligadas a la industria Médica, Farmacéutica, Alimentaria y de investigación somos un laboratorio de inspección con 25 años de experiencia, pionero en Chile en la prestación exclusiva de servicios especializados de evaluación de la conformidad mediante la inspección, calificación y monitoreo de áreas y micro áreas limpias para lo cual contamos con una experiencia técnica indiscutida.

Nos impulsa la satisfacción de entregar servicios de excelencia, Para ello contamos con un sistema de calidad certificado bajo la norma **ISO 9001:2008** mediante el cual ejercemos una política de mejoramiento continuo y capacitación permanente a fin de estar siempre preparados para resolver eficazmente las necesidades de nuestros apreciados clientes.

▪ MONITOREO AMBIENTAL DE ÁREAS Y MICRO ÁREAS DE CONTAMINACIÓN CONTROLADA

- Clasificación de la concentración de micro partículas no viables en suspensión
- Medición de velocidad y uniformidad de flujos de aire unidireccional
- Medición de caudal volumétrico de aire
- Medición de presión diferencial estática en salas o equipos
- Medición de fugas en sistemas filtrantes de alta eficiencia
- Medición de uniformidad de temperatura en salas limpias o recintos
- Medición de uniformidad de humedad relativa en salas limpias o recintos
- Determinación del tiempo de recuperación de salas limpias (Recovery test)
- Determinación de direccionalidad de flujos (Airflow direction test)
- Determinación de estanquidad en Salas limpias
- Recuento microbiológico de UFC en Salas limpias (Impaction Method)

▪ CALIFICACIÓN OPERACIONAL Y DE DESEMPEÑO DE EQUIPOS E INSTALACIONES

- Gabinetes de bioseguridad clase I, II y III
- Cabinas de flujo laminar unidireccional
- Campanas extractoras de gases
- Sistemas HVAC
- Salas de contaminación controlada
- Sistemas de filtración de alta eficiencia
- Duchas de aire

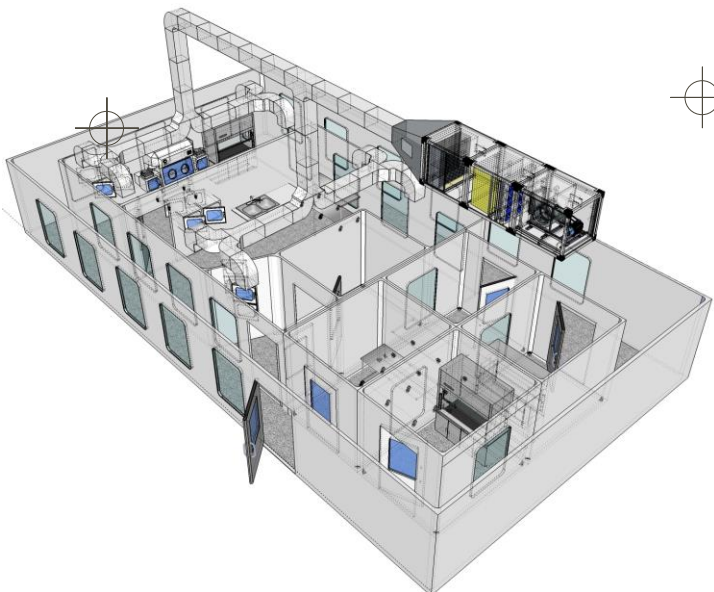
▪ INSPECCIÓN DE ÁREAS DE CONTAMINACIÓN CONTROLADA (CERTIFICACIÓN)

- Pabellones quirúrgicos
- Salas de aislamiento (neutropenicos, infectocontagiosos, UCI)
- Laboratorios BSL I, II, III
- Recintos de microbiología
- Bioterios
- Áreas de nutrición parenteral, antibióticos, oncología
- Laboratorios de terapia celular
- Laboratorios de producción farmacéutica (formas sólidas, líquidas, semisólidas)
- Laboratorios electrónicos estériles



Desde 1990 demostrando la calidad de sus procesos





Somos proveedores de confianza

Existen numerosas empresas que prestan servicios de inspección, en ocasiones a un costo que inicialmente puede parecer menor. Sin embargo, antes de contratar a una organización para llevar a cabo este trabajo es importante considerar los riesgos:

- ¿Confía en que la entidad tiene la competencia técnica necesaria para llevar a cabo el trabajo en cuestión?
- ¿Está satisfecho con los recursos con los que cuenta para realizar el trabajo?
- ¿Aplica la organización las medidas de **imparcialidad e integridad** adecuadas a sus necesidades?
- ¿Tiene la seguridad de que la organización cuenta con un sistema de gestión de la calidad adecuado para proporcionar un servicio que cumpla constantemente sus necesidades y expectativas?

La competencia técnica de una entidad de inspección depende de una serie de factores entre los que se incluyen:

- Personal calificado, con los conocimientos, habilidades, experiencia y juicio profesional necesarios.
- Equipos adecuados – debidamente conservados y, cuando sea aplicable, calibrados.
- Técnicas de muestreo apropiadas.
- Procedimientos de inspección válidos.
- Sistema preciso y fidedigno de registro de la información y emisión de informes de inspección.

Cuando necesita seleccionar una entidad de inspección/certificación, necesita tener confianza en que puede proporcionarle un servicio técnicamente competente y de confianza. Laboratorios LBC, puede proporcionar esa confianza basado en los siguientes hechos:

- **Experiencia:** Laboratorios LBC cuenta con 25 años de experiencia en la inspección/certificación de áreas limpias, gabinetes de bioseguridad, cabinas de flujo laminar, sistemas HVAC entre otros.
- **Imparcialidad e integridad:** Nuestra empresa resguarda de manera consistente y en todo momento su imparcialidad, independencia e integridad en la entrega de resultados objetivos y técnicamente válidos, debido a esto, nuestro laboratorio de acuerdo a su política de calidad:
 - No realiza ningún tipo de intervención o mantención (Mantención preventiva o correctiva) en los equipos o recintos en los cuales ejecuta servicios de monitoreo, certificación, inspección o calificación.
 - No distribuye ni comercializa ningún tipo de insumos o equipos.
 - No utiliza métodos de medición de elaboración propia.
 - No emite juicios de valor en relación los resultados obtenidos.
- **Calidad:** Laboratorios LBC posee desde 2005 un robusto sistema de gestión de la calidad, el cual ha sido certificado bajo la norma ISO 9001:2008 "Sistemas de Gestión de la Calidad. Requisitos" y en proceso acreditación bajo la norma NCh-ISO 17020-2012 "Evaluación de la conformidad - Requisitos para el funcionamiento de diferentes tipos que realizan la inspección".



- **Equipos e instrumentos:** Los equipos e instrumentos que LBC utiliza para las mediciones y certificaciones de conformidad están calibrados y con trazabilidad al Sistema Internacional de Unidades SI. Estas calibraciones son realizadas por Laboratorios de Calibración Acreditados, tanto a nivel nacional (Sistema Nacional de Acreditación del INN) o un organismo de acreditación similar a nivel extranjero.
- **Nuestro Personal:** LBC realiza sus servicios con personal técnico profesional calificado, entrenado y con la competencia e idoneidad debidamente acreditada.



Contáctenos

www.lbc.cl – info@lbc.cl
Novena avenida 1150

San Miguel, Santiago de Chile

CP: 8920541

Mesa central: (56-2) 29443150

Fax: (56-2)229443152