

Formulario CBT Biotech Landscape 2026

I. Datos de contacto

- **Nombre**
- **Apellidos**
- **Número de teléfono**
- **Correo electrónico**
- **Rol dentro de la empresa**

II. Identificación institucional

1. **Nombre de la empresa o institución**
2. **RUT de la empresa (sin puntos ni guión, ej.: 12.345.678-9 → 123456789)**
3. **Sitio web (URL)**
4. **¿En qué año se fundó la institución? (AAAA)**
5. **¿En qué región se encuentra la sede principal?**
 - Arica y Parinacota
 - Tarapacá
 - Antofagasta
 - Atacama
 - Coquimbo
 - Valparaíso
 - Metropolitana
 - O'Higgins
 - Maule
 - Ñuble
 - Biobío
 - La Araucanía
 - Los Ríos
 - Los Lagos
 - Aysén
 - Magallanes y Antártica Chilena
6. **¿A qué tipo de institución corresponde?**
 - Startup biotecnológica
 - Spin-off universitaria de biotecnología
 - Empresa biotecnológica consolidada
 - Proveedor de empresas biotecnológicas
 - Centro Tecnológico o de I+D
 - Hub de innovación
 - Otro (especificar)

III.A Caracterización de la empresa

1. **¿Cuál es el tamaño de su empresa?** Según clasificación SII por ventas anuales en UF.

- Microempresa (hasta 2.400 UF)
- Pequeña empresa (2.400 a 25.000 UF)
- Mediana empresa (25.000 a 100.000 UF)
- Gran empresa (más de 100.000 UF)

2. **¿Cuántas personas trabajan actualmente en la empresa?**

- | | |
|-----------------------------|----------------------------------|
| <input type="radio"/> 1–5 | <input type="radio"/> 26–50 |
| <input type="radio"/> 6–10 | <input type="radio"/> 51–100 |
| <input type="radio"/> 11–25 | <input type="radio"/> Más de 100 |

3. **¿En qué mercados opera actualmente su empresa?** (Seleccione todos los que aplican)

- | | |
|---|--|
| <input type="radio"/> Chile | <input type="radio"/> Europa |
| <input type="radio"/> LATAM (excl. Chile) | <input type="radio"/> Asia |
| <input type="radio"/> EE.UU. | <input type="radio"/> Otro (especificar) |
| <input type="radio"/> Norteamérica (excl. EE.UU.) | |

IV. Estado de desarrollo tecnológico, regulatorio y de propiedad intelectual

1. **Describa brevemente qué hace su empresa, qué problema resuelve y qué tecnología utiliza.** Máximo 300 caracteres.

2. **¿Qué plataformas tecnológicas utiliza su empresa?** (Seleccione todas las que aplican)

- Genómica e ingeniería genética
- Ómicas y biología molecular
- Cultivo celular e ingeniería de tejidos
- Fermentación y bioprocesos
- Microbiología aplicada y microbiomas
- Producción de biomoléculas
- Terapias avanzadas
- Bioinformática y biología computacional
- Inteligencia artificial aplicada a biotecnología
- Otra (especificar)

3. ¿En qué etapa de desarrollo se encuentra su tecnología principal? Escoge entre las opciones el [nivel de madurez](#) que tiene tu producto o servicio

- Investigación (TRL 1–2)
- Prueba experimental (TRL 3–4)
- Prototipo validado (TRL 5–6)
- Piloto / demostración (TRL 7–8)
- Comercialización (TRL 9)

4. ¿Su tecnología ha sido validada por un tercero externo?

- Sí, validada en operación real con un cliente/empresa
- Sí, piloto en empresa o entorno productivo
- Sí, piloto en entorno controlado / laboratorio de tercero
- Solo validación interna (laboratorio propio)
- Aún sin validación

5. ¿Cuenta con propiedad intelectual asociada a su tecnología? (Seleccione todas las que aplican)

- Patente concedida en Chile
- Patente concedida internacional (PCT u otro)
- Patente en tramitación
- Know-how protegido (secreto industrial)
- Marca registrada
- Registro de variedad vegetal
- No contamos con PI formal aún
- Otra (especificar)

6. ¿La aplicación de su tecnología principal se encuentra regulada en Chile?

- Sí, está regulada y cumplimos la normativa vigente
- Sí, está regulada y estamos trabajando para cumplir la normativa vigente
- Está en proceso de regulación
- No existe regulación específica aún
- No aplica regulación a nuestra actividad
- No estoy segura/o

7. ¿Su empresa cuenta con certificaciones?

- Si (¿cuáles?)
- No

V. Aplicaciones y mercado

1. **¿Cuál es el principal problema o necesidad que busca resolver su tecnología?**
(Máximo 300 caracteres)
2. **¿Cuál es la PRINCIPAL industria de aplicación de su tecnología?** (Seleccione la que concentra su mayor actividad tecnológica o de ingresos)
 - Salud humana
 - Salud animal
 - Acuicultura
 - Agricultura
 - Alimentos
 - Industria y procesos
 - Medio ambiente y minería
 - Otras (especificar)
3. **Si la respuesta anterior es salud humana, ¿cuáles de las siguientes tecnologías desarrollan?** (Seleccione todas las que aplican, responde solo si eligió esa categoría)
 - Diagnóstico y detección molecular
 - Biofármacos y terapias (anticuerpos, vacunas, terapia génica/celular)
 - Bioinsumos clínicos (reactivos, medios de cultivo)
 - Microbioma terapéutico y probióticos clínicos
 - Salud digital y bioinformática clínica
 - Nutraceuticos y salud preventiva de base biotecnológica
 - Otro (especificar)
4. **Si la respuesta anterior es salud animal, ¿cuáles de las siguientes tecnologías desarrollan?** (Seleccione todas las que aplican, responde solo si eligió esa categoría)
 - Vacunas y biológicos veterinarios
 - Diagnóstico molecular veterinario
 - Probióticos y aditivos zootécnicos
 - Reproducción asistida y genómica animal
 - Antiparasitarios y terapéuticos de base biológica
 - Reproducción y genómica ganadera
 - Otro (especificar)
5. **Si la respuesta anterior es acuicultura, ¿cuáles de las siguientes tecnologías desarrollan?** (Seleccione todas las que aplican, responde solo si eligió esa categoría)
 - Genética y mejoramiento de especies acuícolas
 - Sanidad acuícola (vacunas, diagnóstico, terapéuticos)
 - Nutrición e ingredientes biotecnológicos acuícolas
 - Probióticos acuícolas
 - Otro (especificar)

6. Si la respuesta anterior es agricultura, ¿cuáles de las siguientes tecnologías desarrollan? *(Seleccione todas las que aplican, responde solo si eligió esa categoría)*

- Mejoramiento genético vegetal
- Bioinsumos agrícolas (biofertilizantes, biopesticidas, inoculantes)
- Diagnóstico fitosanitario
- Conservación de germoplasma y biodiversidad agrícola
- Otro (especificar)

7. Si la respuesta anterior es alimentos, ¿cuáles de las siguientes tecnologías desarrollan? *(Seleccione todas las que aplican, responde solo si eligió esa categoría)*

- Biotecnología alimentaria (cultivos iniciadores, ingredientes bioactivos, entre otros)
- Proteína alternativa (fermentación, proteína unicelular)
- Ingredientes y aditivos de síntesis biológica
- Inocuidad, trazabilidad y detección molecular en alimentos
- Producción de pre-, pro- y/o post-bióticos.
- Otro (especificar)

8. Si la respuesta anterior es industria y procesos, ¿cuáles de las siguientes tecnologías desarrollan? *(Seleccione todas las que aplican, responde solo si eligió esa categoría)*

- Enzimas y catalizadores biológicos industriales
- Bioprocesos para industria no alimentaria
- Manufactura por contrato (CDMO)
- Bioenergía (biogás, bioetanol, biohidrógeno)
- Bioprocesos para producción de combustibles renovables
- Biotecnología para eficiencia energética industrial
- Bioplásticos y biopolímeros (PHA, PLA, celulosa bacteriana)
- Biomateriales para packaging de origen biológico
- Nanomateriales de síntesis biológica
- Otro (especificar)

9. Si la respuesta anterior es medio ambiente y minería ¿cuáles de las siguientes tecnologías desarrollan? (Seleccione todas las que aplican, responde solo si eligió esa categoría)

- Biorremediación (suelos, aguas, relaves)
- Biosensores y monitoreo ambiental
- Gestión de residuos orgánicos con base biotecnológica
- Conservación genética y restauración ecológica asistida
- Biolixiviación de minerales
- Biosorción y recuperación de metales
- Tratamiento biológico de drenaje ácido de minas
- Otro (especificar)

10. ¿Su empresa tiene presencia en otras categorías? (Seleccione hasta tres)

- | | |
|------------------------------------|---|
| <input type="radio"/> Salud humana | <input type="radio"/> Alimentos |
| <input type="radio"/> Salud animal | <input type="radio"/> Industria y procesos |
| <input type="radio"/> Acuicultura | <input type="radio"/> Medio ambiente y minería |
| <input type="radio"/> Agricultura | <input type="radio"/> Otro (especificar) |
| | <input type="radio"/> Ninguna de las anteriores |

VI. Modelo de negocio y tracción comercial

1. ¿Cuál es su principal modelo de negocio?

- | | |
|--|--|
| <input type="radio"/> B2B (Business-to-Business) | <input type="radio"/> Mixto |
| <input type="radio"/> B2C (Business-to-Consumer) | <input type="radio"/> No está definido |
| <input type="radio"/> B2G (Business-to-Government) | <input type="radio"/> Otro (especificar) |
| <input type="radio"/> Licenciamiento de tecnología | |

2. ¿El equipo cuenta con capacidades comerciales o de desarrollo de negocios dedicadas?

- Si
- No
- Estamos buscando

3. ¿Cuenta actualmente con clientes activos de su solución?

- | | |
|-----------------------------------|---------------------------------|
| <input type="radio"/> Ninguno aún | <input type="radio"/> 11–20 |
| <input type="radio"/> 1–3 | <input type="radio"/> Más de 20 |
| <input type="radio"/> 4–10 | |

VII. Financiamiento e internacionalización

1. ¿Qué tipo de financiamiento ha utilizado su empresa? (Seleccione todos los que aplican)

- Subsidios públicos
- Capital semilla
- Financiamiento bancario o deuda
- Aportes de socios o fundadores
- Inversión ángel
- Venture Capital
- Inversión corporativa
- Ingresos por ventas o contratos comerciales
- Otra (especificar)

2. ¿Cuál es actualmente la principal fuente de financiamiento de su organización?

- Subsidios públicos
- Capital semilla
- Financiamiento bancario o deuda
- Aportes de socios o fundadores
- Inversión ángel
- Venture Capital
- Inversión corporativa
- Ingresos por ventas o contratos comerciales
- Otra (especifica)

3. ¿Cuánto ha sido el monto total de financiamiento externo recibido? (en USD)

- No hemos recibido financiamiento externo
- Menos de USD 100 mil
- USD 100 mil – 500 mil
- USD 500 mil – 1 millón
- USD 1 millón – 5 millones
- USD 5 millones – 10 millones
- Más de USD 10 millones

4. ¿Cuál es el porcentaje de financiamiento público recibido con respecto al total?

- 0%
- 1–25%
- 26–50%
- 51–75%
- 75-100%

5. ¿Están planificando expansión a nuevos mercados en los próximos 12–24 meses?

(Seleccione todos los que aplican)

- No tenemos planeado
- Argentina
- Brasil
- Colombia
- México
- Perú
- EE.UU.
- Europa
- Otro (especificar)

VIII. Desafíos para el crecimiento

1. ¿Cuáles son las principales brechas que enfrenta actualmente para escalar su tecnología o negocio? *(Seleccione hasta tres opciones)*

- Acceso a financiamiento
- Validación en entornos reales
- Escalamiento productivo
- Adopción de nuevas tecnologías por parte de la industria
- Infraestructura especializada
- Regulación y permisos
- Propiedad intelectual
- Desarrollo comercial y acceso a clientes
- Internacionalización y acceso a mercados
- Talento especializado
- Otra (especificar)

2. ¿En qué tipo de apoyo considera que podría generar mayor valor para su organización? *(Seleccione hasta tres opciones)*

- Conexión con empresas para pilotos o validaciones
- Vinculación con inversionistas
- Acceso a infraestructura especializada
- Escalamiento tecnológico
- Validación técnica en fases tempranas
- Orientación regulatoria
- Propiedad intelectual y transferencia tecnológica
- Modelo de negocio
- Desarrollo comercial y acceso a mercados
- Internacionalización
- Formación y acceso a talento
- Generación de redes y alianzas
- Otro (especificar)

III.B Caracterización de la institución

Sólo si selecciona ser: Proveedor de empresas biotecnológicas, Centro Tecnológico o de I+D, Hub de innovación u Otro.

1. Describa brevemente qué ofrece su organización al ecosistema biotecnológico.

Máximo 300 caracteres.

2. ¿Qué tipo de productos o servicios provee? (Seleccione todas las que aplican)

- Insumos y reactivos
- Equipamiento e instrumentación
- Servicios de laboratorio / analíticos
- Manufactura por contrato (CDMO/CMO)
- Servicios de I+D por contrato (CRO)
- Consultoría regulatoria o de negocios
- Infraestructura / espacios de laboratorio
- Financiamiento o inversión
- Otro (especificar)

3. ¿A qué industria de aplicación atiende principalmente? (Seleccione todas las que aplican)

- Salud humana
- Salud animal
- Acuicultura
- Agricultura
- Alimentos
- Industria y procesos
- Medio ambiente y minería
- Otras (especificar)

Cierre y Autorización

1. ¿Autoriza el uso del nombre y logo de su empresa en el catálogo publicado?

- Sí, autorizo nombre y logo - Adjuntar el logo en formato PNG o JPEG 500 x 500 píxeles.
- Sí, solo el nombre (sin logo)
- No autorizo