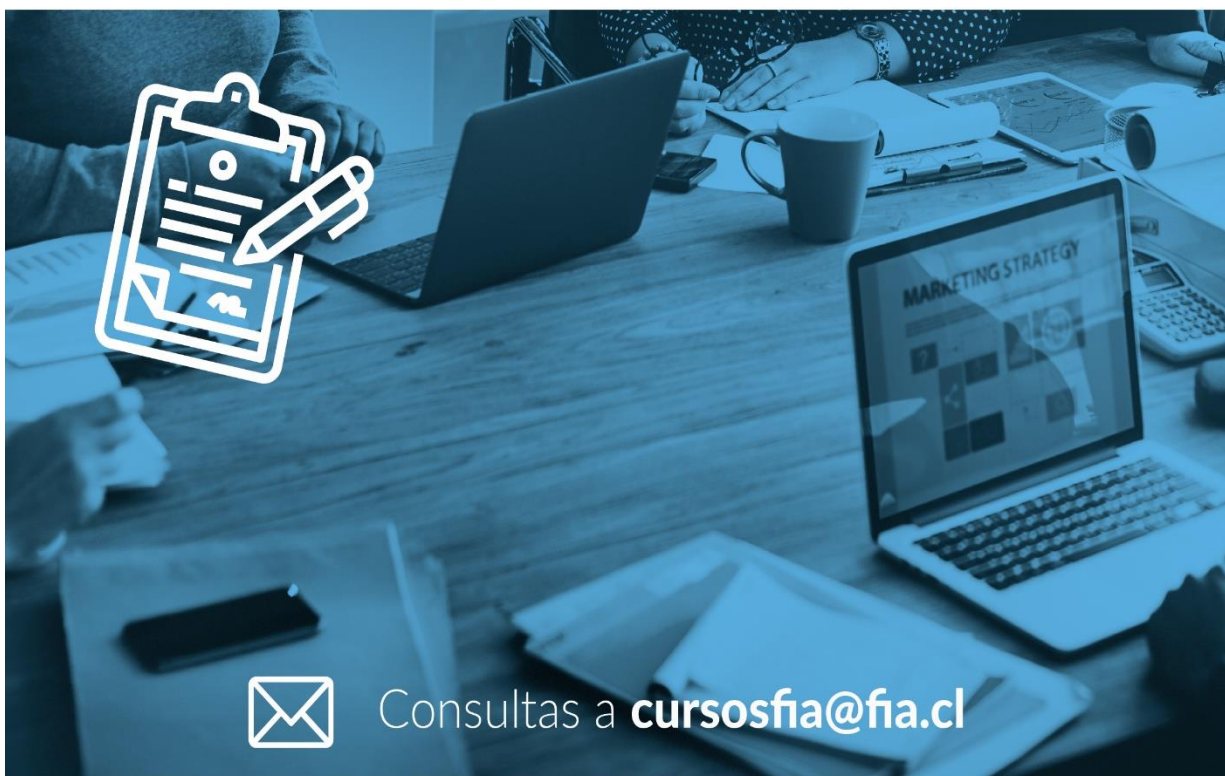




CONVOCATORIA

# Cursos de Innovación y Formulación de Proyectos **2021**



FUNDACIÓN PARA LA INNOVACIÓN AGRARIA





## Contenido

1.	ANTECEDENTES GENERALES.....	3
1.1.	FUNDACIÓN PARA LA INNOVACIÓN AGRARIA .....	3
1.2.	CONTEXTO.....	4
2.	ANTECEDENTES GENERALES DEL CURSO .....	5
2.1.	Objetivos .....	5
2.2.	Características Del Curso .....	5
3.	CONDICIONES PARA POSTULAR .....	7
3.1.	Postulantes .....	7
3.2.	PLAZOS y Links de postulación.....	8
3.3.	Documentos A Presentar .....	9
3.4.	Comunicaciones Oficiales Y Domicilio Postal .....	9
3.5.	Admisión .....	9
3.6.	Selección De LOS PARTICIPANTES PARA CADA CURSO .....	10
3.7.	Comunicación De Resultados .....	10
4.	CONDICIONES DE PARTICIPACIÓN Y EJECUCIÓN DE LOS CURSOS .....	11
5.	CONDICIONES DE APROBACIÓN DE LOS CURSOS .....	12



## 1. ANTECEDENTES GENERALES

---

### 1.1. FUNDACIÓN PARA LA INNOVACIÓN AGRARIA

La Fundación para la Innovación Agraria (FIA), es la agencia del Ministerio de Agricultura cuya misión es contribuir a la solución eficiente de desafíos estratégicos del sector silvoagropecuario y/o de la cadena agroalimentaria asociada, por medio del fomento, articulación y difusión tecnológica de procesos de innovación orientados al desarrollo sustentable.

FIA, pone a disposición del sector los siguientes cuatro servicios de apoyo que buscan, en conjunto, abordar los obstáculos señalados anteriormente. Estos servicios son:

- **Incentivo Financiero:** que corresponden a fondos de apoyo para la ejecución de iniciativas de innovación en el sector silvoagropecuario y la cadena agroalimentaria asociada.
- **Información:** que se traduce en una oferta de recursos de información -generados por FIA y otras instituciones- para apoyar la toma de decisiones relativa a los procesos de innovación en el sector silvoagropecuario y la cadena agroalimentaria asociada.
- **Capacitación para la innovación:** que considera una serie de oportunidades de formación para la innovación silvoagropecuario y la cadena agroalimentaria asociada, dirigidas a escolares, jóvenes y adultos.
- **Redes para innovar:** que busca propiciar la vinculación con diferentes actores del ecosistema de emprendimiento e innovación del sector silvoagropecuario y la cadena agroalimentaria asociada.

Asimismo, FIA busca apoyar el desarrollo de soluciones innovadoras en torno a los siguientes **desafíos estratégicos:**

**Eficiencia Hídrica y adaptación al cambio climático:** Apoyar innovaciones que contribuyan a la eficiencia hídrica, como también a la mitigación y/o adaptación al cambio climático del sector silvoagropecuario chileno y/o cadena agroalimentaria asociada.

**Desarrollo de mercados innovadores:** Contribuir al desarrollo y adopción de innovaciones que creen o expandan mercados altamente diferenciados, que utilicen atributos distintivos del sector silvoagropecuario y/o cadena agroalimentaria asociada y que aumenten el valor agregado de la producción nacional.

**Innovación en procesos:** Apoyar el desarrollo y adopción de innovaciones que deriven en mejoras de procesos productivos de alto impacto y en bienestar para los trabajadores del sector silvoagropecuario chileno y/o cadena agroalimentaria asociada.



## 1.2. CONTEXTO

Existe baja tasa de innovación por parte de las empresas (micro, pequeñas, medianas y grandes) del sector silvoagropecuario. Conforme a información entregada por la IX encuesta de innovación en empresas 2017-2018, en Chile, la tasa de innovación de este sector es de un 13,8%, lo cual lo sitúa en el puesto N°9 de un total de 14 sectores. Esto se genera principalmente porque las empresas enfrentan obstáculos al momento de innovar, tales como:

- Mas del 50% de las empresas indican como obstáculo para desarrollar innovación, factores asociados al conocimiento, tales como: Falta de personal calificado, falta de información sobre la tecnología, falta de información sobre los mercados, entre otros.
- Un 11,3% de las empresas que no solicitó financiamiento a fondos público declaro que no lo hicieron ya que tienen dificultades para formular proyectos de innovación.

En este contexto, se hace necesario llevar a cabo iniciativas que apoyen a quienes buscan desarrollar soluciones a problemas comunes en el sector, y que apunten a disminuir las barreras de conocimiento, coordinación y regulación para contribuir a promover un sector innovador.

Los cursos de innovación y formulación de proyectos buscan desarrollar capacidades para incrementar la cultura de innovación en profesionales, técnicos y emprendedores con potencial para formular y/o desarrollar proyectos de innovación en el sector silvoagropecuario y/o en la cadena agroalimentaria asociada.



## 2. ANTECEDENTES GENERALES DEL CURSO

---

### 2.1. OBJETIVOS

#### 1.1.1. OBJETIVO GENERAL

Desarrollar capacidades de innovación y formulación de proyectos, en profesionales, emprendedores y técnicos vinculados al sector silvoagropecuario y/o la cadena agroalimentaria asociada.

#### 1.1.2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Desarrollar competencias en los siguientes tres ámbitos: **detección de oportunidades de innovación, desarrollo de soluciones innovadoras y formulación de proyectos de innovación.**
- Formular un proyecto de innovación que impacte al sector silvoagropecuario y/o la cadena agroalimentaria asociada.

### 2.2. CARACTERÍSTICAS DEL CURSO

El curso entregará contenidos técnicos y metodológicos que les permitan a los participantes:

1. El desarrollo de competencias a nivel profesional y técnico para la detección de oportunidades y el desarrollo de soluciones innovadoras para que, a partir de ellas, sean capaces de formular proyectos de innovación, con potencial para postular a distintas fuentes de financiamiento.
2. Considerar la aplicación de metodologías de observación crítica del entorno, como elemento clave para detectar oportunidades y posteriormente formular proyectos de innovación.

En relación a los contenidos a revisar en el curso:

- **Problema y usuarios:** Identificación de problemas y perfiles de usuarios
- **Estado del Arte y Empatizar:** Proto-viaje del usuario, curva de valor y observación y entrevistas.
- **Empatizar y punto de vista:** Mapa de empatía, necesidades e insights y punto de vista.
- **Ideación y prototipos:** Brainstorming y prototipos de baja resolución.
- **Modelo de negocios:** Business Model Canvas
- **Financiamiento y postulación:** Fuentes de financiamiento y formularios de postulación.
- **Presentación de proyectos:** Método Pitch (3 minutos) y presentación de pitch.

El curso tiene una duración de 24 horas lectivas en modalidad b-learning (clases virtuales). Es responsabilidad del participante contar con computador y acceso a internet que le permita



participar de las clases. Se utilizarán plataformas que requieren de este material como requisito mínimo para un desarrollo óptimo del proceso de aprendizaje.

Los cursos, en base a la metodología a aplicar, están diseñados para trabajar con un máximo de 40 alumnos, y se desarrollan por macrozonas, de tal manera que los contenidos sean enmarcados en la realidad y características de cada territorio.

El curso es totalmente gratuito para los alumnos que sean seleccionados.

A continuación, se detallan los cursos a realizar, las regiones a las cuales están dirigidas y las fechas de ejecución:

Curso	Regiones	Fecha y horario de cada clase
N°1	Región de Valparaíso Región Metropolitana	Clase 1: Miércoles 23 de junio. 15:00 a 18:00 hrs
		Clase 2: Miércoles 30 de junio. 15:00 a 18:00 hrs
		Clase 3: Lunes 5 de julio. 15:00 a 18:00 hrs
		Clase 4: Miércoles 7 de julio. 15:00 a 18:00 hrs
		Clase 5: Lunes 12 de julio. 15:00 a 18:00 hrs
		Clase 6: Miércoles 14 de julio. 15:00 a 18:00 hrs
		Clase 7: Lunes 19 de julio. 15:00 a 18:00 hrs
		Clase 8: Miércoles 21 de julio. 15:00 a 18:00 hrs
N°2	Región de O'Higgins Región del Maule Región del Biobío	Clase 1: Miércoles 23 de junio. 15:00 a 18:00 hrs
		Clase 2: Viernes 25 de junio. 15:00 a 18:00 hrs
		Clase 3: Miércoles 30 de junio. 15:00 a 18:00 hrs
		Clase 4: Viernes 2 de julio. 15:00 a 18:00 hrs
		Clase 5: Miércoles 7 de julio. 15:00 a 18:00 hrs
		Clase 6: Viernes 9 de julio. 15:00 a 18:00 hrs
		Clase 7: Miércoles 14 de julio. 15:00 a 18:00 hrs
		Clase 8: Lunes 19 de julio. 15:00 a 18:00 hrs
N°3	Región de La Araucanía Región de Los Ríos	Clase 1: Miércoles 21 de Julio. 15:00 a 18:00 hrs
		Clase 2: Viernes 23 de julio. 15:00 a 18:00 hrs
		Clase 3: Miércoles 28 de Julio. 15:00 a 18:00 hrs
		Clase 4: Viernes 30 de julio. 15:00 a 18:00 hrs
		Clase 5: Miércoles 04 de agosto. 15:00 a 18:00 hrs
		Clase 6: Viernes 06 de agosto. 15:00 a 18:00 hrs
		Clase 7: Miércoles 11 de agosto. 15:00 a 18:00 hrs
		Clase 8: Viernes 13 de agosto. 15:00 a 18:00 hrs
N°4	Región de Los Lagos Región de Aysén Región de Magallanes	Clase 1: Lunes 26 de julio. 15:00 a 18:00 hrs
		Clase 2: Miércoles 28 de julio. 15:00 a 18:00 hrs
		Clase 3: Lunes 02 de agosto. 15:00 a 18:00 hrs
		Clase 4: Miércoles 04 de agosto. 15:00 a 18:00 hrs
		Clase 5: Lunes 09 de agosto. 15:00 a 18:00 hrs
		Clase 6: Miércoles 11 de agosto. 15:00 a 18:00 hrs
		Clase 7: Lunes 16 de agosto. 15:00 a 18:00 hrs
		Clase 8: Miércoles 18 de agosto. 15:00 a 18:00 hrs
N°5	Región de Arica y Parinacota	Clase 1: Lunes 23 de agosto. 15:00 a 18:00 hrs





Curso	Regiones	Fecha y horario de cada clase
	Región de Tarapacá Región de Antofagasta Región de Atacama Región de Coquimbo	Clase 2: Miércoles 25 de agosto. 15:00 a 18:00 hrs
		Clase 3: Lunes 30 de agosto. 15:00 a 18:00 hrs
		Clase 4: Miércoles 01 de septiembre. 15:00 a 18:00 hrs
		Clase 5: Lunes 06 de septiembre. 15:00 a 18:00 hrs
		Clase 6: Miércoles 08 de septiembre. 15:00 a 18:00 hrs
		Clase 7: Lunes 13 de septiembre. 15:00 a 18:00 hrs
		Clase 8: Miércoles 15 de septiembre. 15:00 a 18:00 hrs

### 3. CONDICIONES PARA POSTULAR

Todos(as) los(as) postulantes deberán ajustarse a las condiciones y requisitos establecidos en los siguientes documentos:

- Convocatoria de participantes “Curso de Innovación y Formulación de proyectos 2021”.
- Formulario Postulación online: Links disponibles en el numeral 3.2 “Plazos y links de postulación” del presente documento.

El conjunto de estos documentos contiene la reglamentación para postular, participar y aprobar el curso y se encuentran disponibles en el sitio web de FIA, [www.fia.cl](http://www.fia.cl)

Por el solo hecho de postular, los postulantes declaran que se encuentran en conocimiento y acepta las condiciones establecidas en los documentos antes mencionados.

#### 3.1. POSTULANTES

Podrán postular, personas naturales mayores de 18 años, profesionales, técnicos o emprendedores<sup>1</sup> que estén **vinculados al sector silvoagropecuario y/o la cadena agroalimentaria asociada**.

En el caso de extranjeros, podrán postular siempre que cuenten con permanencia definitiva en Chile (tengan RUT y Cédula de Identidad) y cumplan con los otros requisitos de la convocatoria.

<sup>1</sup> Para efectos de esta convocatoria, se entenderá por emprendedores personas naturales que actualmente se encuentren actualmente desarrollando un negocio propio relacionados con el sector silvoagropecuario y/o cadena agroalimentaria asociada.



### 3.2. PLAZOS Y LINKS DE POSTULACIÓN

Se deberá postular al curso que corresponda, según la región donde el postulante reside y/o trabaja.

A continuación, se detallan los periodos de postulación y los links de los formularios de postulación para cada uno de los cursos:

Curso	Regiones de residencia y/o trabajo	Fecha inicio postulaciones	Fecha cierre postulaciones <sup>2</sup>	Link formulario de postulación
N°1	Región de Valparaíso Región Metropolitana	25 de mayo 2021	8 junio 2021, o hasta llenar los cupos	<a href="http://bit.ly/FormularioCursoN°1">http://bit.ly/FormularioCursoN°1</a>
N°2	Región de O'Higgins Región del Maule Región del Biobío	25 de mayo 2021	8 junio 2021, o hasta llenar los cupos	<a href="http://bit.ly/FormularioCursoN°2">http://bit.ly/FormularioCursoN°2</a>
N°3	Región de La Araucanía Región de Los Ríos	25 de mayo 2021	29 junio 2021, o hasta llenar los cupos	<a href="http://bit.ly/FormularioCursoN°3">http://bit.ly/FormularioCursoN°3</a>
N°4	Región de Los Lagos Región de Aysén Región de Magallanes	25 de mayo 2021	29 junio 2021, o hasta llenar los cupos	<a href="http://bit.ly/FormularioCursoN°4">http://bit.ly/FormularioCursoN°4</a>
N°5	Región de Arica y Parinacota Región de Tarapacá Región de Antofagasta Región de Atacama Región de Coquimbo	25 de mayo 2021	3 agosto 2021, o hasta llenar los cupos	<a href="http://bit.ly/FormularioCursoN°5">http://bit.ly/FormularioCursoN°5</a>

<sup>2</sup> Si los cupos disponibles por curso se completan antes de la fecha programada para el cierre, se informará y se cerrará el periodo de postulación





### 3.3. DOCUMENTOS A PRESENTAR

Los postulantes deberán realizar su postulación en el link correspondiente al curso que postula, indicados en el numeral 3.2 “Plazos y link de postulación” del presente documento, conforme a lo siguiente:

- Se deben completar todos los campos solicitados en el formulario.
- Se debe adjuntar Cédula de identidad. **Formato PDF o JPG.**
- Se debe adjuntar el Currículum Vitae actualizado del postulante (**máximo 3 hojas**). El CV debe indicar la actividad actual, y en el caso de ser independiente debe quedar claramente indicado. **Formato PDF o Word.**
- Se debe adjuntar una Carta de su empleador autorizando su participación en el curso. Para el caso de profesionales y técnicos que desarrollen actividades independientes y para emprendedores este documento no será solicitado. Formato **PDF o JPG o Word**. Debe quedar claramente indicado en el CV y en la postulación online, el tipo de actividad que realiza: Independiente o dependiente.
- Documento que acredite que reside o trabaja en algunas de las regiones asociadas al curso al cual postula. Este documento debe indicar su nombre y la dirección que indique en la postulación (Certificado de residencia, cuenta básica, etc.)

Todas las consultas sobre esta convocatoria se deben hacer por escrito vía correo electrónico a **[cursosfia@fia.cl](mailto:cursosfia@fia.cl)**.

### 3.4. COMUNICACIONES OFICIALES Y DOMICILIO POSTAL

Se solicitará al postulante que indique un correo electrónico que será considerado por FIA como el mecanismo oficial de comunicación en el marco de esta convocatoria. FIA, utilizará para estos fines el correo electrónico **[cursosfia@fia.cl](mailto:cursosfia@fia.cl)**.

Además, el postulante deberá establecer un domicilio postal hábil al cual poder enviar documentación certificada.

### 3.5. ADMISIÓN

Serán admitidos los postulantes que hayan enviado la información solicitada a FIA a través de la plataforma online, dentro del plazo establecido en el punto 3.2 “Plazos y links de postulación”, y que cumplan con lo siguiente:

- Presenten todos los documentos solicitados y cumplan las condiciones descritas en el punto 3.3 “Documentos a presentar”.
- Cumplan con los requisitos de postulación en el punto 3.1 “Postulantes”.

Cualquier documento que se presente incompleto o ilegible, o archivo que no pueda abrirse o se encuentre dañado, se tendrá por **no presentado o por no cumplido** el requisito respectivo.

La decisión sobre la admisión de los postulantes **es inapelable**.



### **3.6. SELECCIÓN DE LOS PARTICIPANTES PARA CADA CURSO**

Se seleccionarán los primeros 40 postulantes por curso que cumplan con los criterios de admisión, detallados en el punto 3.5 del presente documento.

Los cupos serán asignados por orden de llegada entre quienes cumplan con las condiciones para postular indicados en el punto 3 de las presentes bases. Esta asignación, se realizará velando por una distribución equitativa entre los postulantes de las regiones de cada curso.

### **3.7. COMUNICACIÓN DE RESULTADOS**

Los resultados de la convocatoria serán informados vía correo electrónico, desde el correo [cursofia@fia.cl](mailto:cursofia@fia.cl), al correo indicado por cada postulante.



#### **4. CONDICIONES DE PARTICIPACIÓN Y EJECUCIÓN DE LOS CURSOS**

---

GearBox de la Universidad de Concepción, será la encargada de ejecutar los cursos por encargo de FIA.

Los postulantes seleccionados serán contactados por la GearBox de la Universidad de Concepción, una vez notificados que fueron seleccionados.

Los postulantes seleccionados podrán participar solo del curso para el cual postularon y para el cual fueron seleccionados.

Por motivos de fuerza mayor, FIA podrá modificar la fecha de ejecución de los cursos, para lo cual, se informará a cada uno de los alumnos seleccionados, solicitando confirmar su participación en la nueva fecha.

Los postulantes seleccionados, deben participar del curso en las condiciones indicadas.

**No se permitirá la asistencia de otra persona en su representación ni ceder el cupo a otra persona.**



## 5. CONDICIONES DE APROBACIÓN DE LOS CURSOS

---

Los participantes del curso deberán formular un proyecto de innovación, que tenga impacto en el sector silvoagropecuario y/o la cadena agroalimentaria asociada, que sea de interés para la región a la que pertenecen, el cual será evaluado por especialistas de GearBox y corresponderá a la evaluación final del curso.

Para poder aprobar el curso, se deberá cumplir con una asistencia mínima de 7 clases o 21 horas cronológicas.

En caso de una inasistencia, el(la) participante no deberá presentar ningún justificativo.

En el caso de una segunda inasistencia, el(la) participante quedará como “no aprobado por asistencia”, lo que implica que no podrá acceder al certificado final del curso, pero si podrá continuar participando de las clases y actividades en caso de que lo desee.

Además, para aprobar el curso se deberá obtener como mínimo una nota 4,0, considerando una escala de 1 a 7. Es obligatorio participar de la evaluación final del curso, en caso contrario, quedará como “no aprobado por nota”.

A los participantes que hayan aprobado el curso, tanto por asistencia como por nota, se les hará entrega de un certificado, el cual acreditará su aprobación y será emitido por GearBox de la Universidad de Concepción.

Antes de finalizar el curso, el participante deberá realizar una encuesta de evaluación final del curso en aspectos, tales como: contenidos, metodología, docentes, material entregado, entre los aspectos más importantes.