



UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA  
SECRETARÍA GENERAL  
DECRETACIÓN

**Aprueba Adenda al Convenio Académico de Doble-Grado de Doctorado entre, la Universidad de La Frontera y la Universidade Tecnológica Federal Do Paraná.**

---

TEMUCO, 06 de octubre de 2025

RESOLUCION EXENTA 2660/2025

**VISTO:**

- Ley N°21.094, Ley sobre Universidades del Estado.
- DFL N°s 17 de 1981 del MINEDUC que crea la Universidad de La Frontera.
- DFL N°25 de 2024 del MINEDUC que aprueba Estatuto de la Universidad de La Frontera.
- D.S. N°155 de 2025 en trámite, que aprueba nombramiento del Sr. Rector de la Universidad de La Frontera.
- D.U. N°314 de 2010 que aprueba nombramiento de Secretario General de la Universidad de La Frontera, y

**CONSIDERANDO:**

1.- Que, el artículo 2 letra c) de la Ley N°21.091 sobre Educación Superior, establece entre los principios del Sistema de Educación Superior el de Cooperación y colaboración, indicando que “[...] el Sistema velará por la integración regional e internacional de redes de conocimientos e intercambio académico, en el marco de la cooperación y colaboración”.

2.- Que, el artículo 52 letra b) de la Ley N°21.094 sobre Universidades Estatales establece la colaboración entre las universidades del Estado y con otras instituciones de educación, disponiendo que “Las universidades del Estado deberán colaborar entre sí y con otras instituciones de educación con el propósito de desarrollar, entre otros, los siguientes objetivos:

b) Fomentar relaciones institucionales de cooperación y colaboración con universidades y entidades nacionales y extranjeras, en el ámbito propio de las funciones de educación superior.

3.- Que, por Resolución Exenta N°0708 de fecha 16 de marzo de 2022, se aprobó Misión de la Universidad de La Frontera, disponiendo en su inciso 3° que la Universidad “Asume con vocación de excelencia y calidad, la formación integral de personas con capacidad crítica y reflexiva, que promuevan el diálogo racional y la tolerancia, contribuyendo a forjar una ciudadanía inspirada en valores éticos, democráticos, cívicos y de solidaridad social; aportando a la conciencia social crítica y transformadora; éticamente responsable de las necesidades de la región, del país y de la comunidad internacional, para el logro del bien común”.

4.- Que, por Resolución Exenta N°0162 de 2025, se aprobó Convenio Académico de Doble-Grado de Doctorado entre, la Universidad de La Frontera y la Universidade Tecnológica Federal Do Paraná.

5.- Que, mediante Memorándum N°46/DDI de fecha 02 de octubre 2025 del Director de Internacionalización, don Milko Jorquera Tapia, solicita aprobar Adenda al Convenio Académico de Doble-Grado de Doctorado entre, la Universidad de La Frontera y la Universidade Tecnológica Federal Do Paraná.



6.- Que, la Dirección Jurídica de la Universidad de La Frontera, otorgó visto bueno al presente Adenda al Convenio.

7.- Que, de conformidad a lo dispuesto en la resolución N°36 de 2024 de la Contraloría General de La República sobre toma de razón, la presente resolución se encuentra exenta del trámite de toma de razón.

**RESUELVO:**

**APRUEBASE** Adenda al Convenio Académico de Doble-Grado de Doctorado, suscrito con fecha 24 de septiembre de 2025 entre, la **UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA (UFRO)**, RUT N°87.912.900-1, Chile, representada por su Rector (S), Sr. Prof. Dr. **León Aloys Bravo Ramírez** cuya personería para actuar consta del Decreto TRA N°311/4/2025 de fecha 23 de enero de 2025, Resolución Exenta N°2119 de 2018 y Resolución Exenta N° 1650 de 2010 y sus modificaciones ambas de la Universidad de La Frontera, y por otro lado, la **UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA DO PARANÁ (UTFPR)**, Brasil, representada por su Rector, Sr. Prof. Dr. **Marcos Flávio de Oliveira Schiefler Filho**, han acordado mutuamente las cláusulas que se presenta a continuación:

<b>CLÁUSULAS</b>	<b>CLÁUSULAS</b>
<p><b>PRIMEIRA: ANTECEDENTES.</b></p> <p>Em 27 de dezembro de 2024, foi celebrado um ACORDO ACADÊMICO DE DUPLA DIOLOMAÇÃO DE DOUTORADO entre a Universidad de La Frontera (UFRO) e a Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR). O objetivo desse acordo é "promover a dupla diplomação entre o doutorado do <b>Programa de Doutorado em Ciências de Recursos Naturais da UFRO</b> e o curso de doutorado do <b>Programa de Pós-Graduação em Biotecnologia da UTFPR</b>, por meio da orientação conjunta de estudantes de doutorado das respectivas instituições, visando à preparação e desenvolvimento de tese de doutorado e obtenção do grau de doutor, no qual a realização e defesa da tese ocorrerá sob a responsabilidade conjunta das duas instituições."</p> <p>Conforme estabelecido na Cláusula Oitava:</p> <p><b>OITAVO. DURAÇÃO.</b> "Qualquer alteração em virtude deste Convênio deverá ser efetuada por meio de uma Emenda devidamente acordada entre as partes."</p>	<p><b>PRIMERA: ANTECEDENTES.</b></p> <p>Que, con fecha 27 de diciembre de 2024, se celebró un CONVENIO ACADÉMICO DE DOBLE GRADO DE DOCTORADO entre la Universidad de La Frontera y la Universidade Tecnológica Federal do Paraná. El propósito del convenio es "Promover la doble graduación entre el <b>doctorado del Programa de Doctorado en Ciencias de Recursos Naturales</b> de la <b>UFRO</b> y el <b>doctorado del Programa de Postgrado en Biotecnología</b> de la <b>UTFPR</b>, a través de la dirección conjunta de estudiantes de doctorado de las respectivas instituciones, destinado a la preparación y desarrollo de tesis doctoral y obtención del grado de doctor, en lo cual, la realización y defensa de tesis se realizará bajo la responsabilidad conjunta de las dos instituciones".</p> <p>Que, según su cláusula Octava establece:</p> <p><b>OCTAVO. DURACIÓN.</b> "Cualquier cambio en virtud de este Convenio deberá efectuarse a través de una Enmienda debidamente acordada entre las partes".</p>
<p><b>SEGUNDA: MODIFICAÇÕES.</b></p> <p>As partes, por meio deste Adendo, modificam o Acordo anteriormente individualizado da seguinte forma:</p>	<p><b>SEGUNDA: MODIFICACIONES.</b></p> <p>Las partes a través de la presente adenda, vienen en Modificar el Convenio precedentemente individualizado en el siguiente sentido:</p>



## CLÁUSULA PRIMEIRA: OBJETO.

As partes, de comum acordo, concordam em mencionar que o objetivo de promover a dupla diplomação será também por parte do **Doutorado em Ciências, menção Biologia Celular e Molecular Aplicada** da **Universidade de La Frontera**, com o objetivo de desenvolver teses de doutorado em dupla diplomação com o doutorado do **Programa de Pós-Graduação em Biotecnologia** da **UTFPR**.

## CLÁUSULA SEGUNDA: METAS E FORMA DA COOPERAÇÃO.

2.1. Os alunos do **Doutorado em Ciências, menção Biologia Celular e Molecular Aplicada** da **UFRO** ou do **Programa de Pós-Graduação em Biotecnologia** da **UTFPR**, poderão solicitar orientação conjunta para elaboração de projeto de tese de doutorado conducente ao título de doutor nas duas instituições signatárias deste acordo, desde que estejam matriculados em um dos dois programas de doutorado de uma das instituições.

2.2. Para a solicitação da orientação conjunta e obtenção dos dois títulos de doutor por ambas Universidades, os alunos do **Doutorado em Ciências, menção Biologia Celular e Molecular Aplicada** da **UFRO** ou do **Programa de Pós-Graduação em Biotecnologia** da **UTFPR** devem seguir todas as cláusulas como estipulado previamente no **ACORDO ACADÊMICO DE DUPLA DIOLOMAÇÃO DE DOUTORADO** supracitado.

2.3. Na **UFRO**, os créditos das disciplinas cursadas no **Programa de Pós-Graduação em Biotecnologia** da **UTFPR** serão reconhecidos e assimilados ao currículo do **Doutorado em Ciências, menção Biologia Celular e Molecular Aplicada** como 114 SCT (disciplinas e exame de qualificação). As atividades de graduação (129 SCT: Avanços de Tese; Tese e Exame de Defesa de Tese), realizadas em orientação conjunta receberão nota na escala de 1 a 7. Na **Universidade de la Frontera**, o cálculo da nota final do graduado será realizado de acordo com o artigo 45 do regulamento interno do **Programa de Doutorado em Ciências, menção em Biologia Celular e Molecular Aplicada**.

## CLÁUSULA PRIMERA: OBJETO.

Las partes, de común acuerdo, convienen mencionar que el objetivo de promover la doble graduación, será también de parte del **Doctorado en Ciencias, mención Biología Celular y Molecular Aplicada** de la **Universidad de La Frontera**, con el objeto del desarrollo de tesis de doctorado en doble graduación con el **doctorado del Programa de Postgrado en Biotecnología** de la **UTFPR**.

## CLÁUSULA SEGUNDA: METAS Y FORMA DE LA COOPERACIÓN.

2.1. Los estudiantes del **Programa de Doctorado en Ciencias mención Biología Celular y Molecular Aplicada** de la **UFRO** o del **Programa de Postgrado en Biotecnología** de la **UTFPR** pueden solicitar la dirección conjunta para preparar un proyecto de tesis de doctorado dirigida a la obtención del grado de doctor, por las dos instituciones firmantes de este convenio, desde que estén inscritos en uno de los dos doctorados de una de las instituciones.

2.2. Para solicitar la dirección conjunta y obtener de los dos títulos de doctor(a) de ambas universidades, los estudiantes del **Programa de Doctorado en Ciencias, mención Biología Celular y Molecular Aplicada** de la **UFRO** o del **Programa de Posgrado en Biotecnología** de la **UTFPR** deberán cumplir con todas las cláusulas estipuladas en el **ACUERDO ACADÉMICO DE DOCTORADO DE DOBLE TITULACIÓN** antes mencionado.

2.3. En la **UFRO**, los créditos de las asignaturas cursadas en el **Programa de Posgrado en Biotecnología** de la **UTFPR** se reconocerán e incorporarán al currículo del **Doctorado en Ciencias, mención Biología Celular y Molecular Aplicada**, como 114 SCT (cursos y examen de calificación). Las actividades de pregrado (129 SCT: Avances de Tesis; Tesis y Examen de Público), realizadas bajo supervisión conjunta, se calificarán en una escala del 1 al 7. En la **Universidad de la Frontera**, el cálculo de la calificación final del egresado se realizará de conformidad con el Artículo 45 del reglamento interno del **Doctorado en Ciencias, mención Biología Celular y Molecular Aplicada**.



2.4. Na **UTFPR**, os créditos das disciplinas cursadas no **Programa de Doutorado em Ciências, menção em Biologia Celular e Molecular Aplicada** serão reconhecidos e assimilados ao currículo do **Programa de Pós-Graduação em Biotecnologia**, de acordo com a Cláusula Segunda como estipulado previamente no ACORDO ACADÊMICO DE DUPLA DIOLOMAÇÃO DE DOUTORADO supracitado.

2.5. A tese deve ser redigida em espanhol ou inglês, no caso de ser defendida no **Doutorado em Ciências, menção Biologia Celular e Molecular Aplicada** da **UFRO**, ou em português ou inglês, no caso de ser defendida no **Programa de Pós-Graduação em Biotecnologia** da **UTFPR**, e acompanhada por um resumo em espanhol y português e inglês.

2.6. A tese terá uma única defesa, na Instituição de origem do aluno, obedecendo ao disposto em suas normas de Pós-Graduação, sendo reconhecida por ambas as Universidades. A tese será defendida em espanhol ou inglês se ocorrer no Chile, ou em português ou inglês, se ocorrer no Brasil. Se a tese for defendida em espanhol, deverá ser completada com uma

apresentação oral de um resumo em português e vice-versa.

2.7. Todos os demais procedimentos para a orientação conjunta, desenvolvimento do projeto de tese, defesa, obtenção do título de doutor(a), por ambas Universidades, etc., serão estipulados como indicado previamente no ACORDO ACADÊMICO DE DUPLA DIOLOMAÇÃO DE DOUTORADO supracitado.

TERCEIRO. As partes declaram que manterão tudo o que foi estipulado no ACORDO ACADÊMICO DE DUPLA DIOLOMAÇÃO DE DOUTORADO supracitado, e que não tenha sido expressamente modificado no presente adendo.

QUARTO. COORDENAÇÃO DO ACORDO

4.1. Para constituir a Coordenação técnica e administrativa do presente Acordo são indicados como Coordenadores do Acordo, pela UFRO, o Prof. Dr. Cledir Santos (Núcleo BIOREN-UFRO) e, pela UTFPR, a Profa. Dra. Aline Coqueiro (Programa de Pós-Graduação em Biotecnologia).

2.4. En la **UTFPR**, los créditos de las asignaturas cursadas en el **Programa de Doctorado en Ciencias, mención Biología Celular y Molecular Aplicada**, serán reconocidos y asimilados al currículo del **Programa de Posgrado en Biotecnología**, de conformidad con la Cláusula Segunda previamente estipulada en el citado ACUERDO ACADÉMICO DE DOCTORADO DE DOBLE GRADO.

2.5. La tesis deberá redactarse en español o inglés, si se defiende en el Doctorado en Ciencias, con mención en Biología Celular y Molecular Aplicada en la UFRO, o en portugués o inglés, si se defiende en el Programa de Posgrado en Biotecnología de la UTFPR, y deberá ir acompañada de un resumen en español, portugués e inglés.

2.6. La tesis tendrá una única defensa en la institución de origen del estudiante, de conformidad con lo dispuesto en su reglamento de Posgrado, y será reconocida por ambas universidades. La tesis se defenderá en español o inglés si se realiza en Chile, o en portugués o inglés si se realiza en Brasil. Si la tesis se defiende en español, deberá completarse con la presentación oral de un resumen en portugués y viceversa.

2.7. Los demás procedimientos de codirección, elaboración del proyecto de tesis, defensa, obtención del título de doctor, por ambas Universidades, etc., serán los estipulados anteriormente en el citado CONVENIO ACADÉMICO DE DOCTORADO DE DOBLE TITULACIÓN.

TERCERO. Las partes declaran que mantendrán todo lo estipulado en el CONVENIO ACADÉMICO DE DOCTORADO DE DOBLE TITULACIÓN, antes mencionado, y que no haya sido modificado expresamente en la presente adenda.

CUARTO. COORDINACIÓN DEL CONVENIO

4.1. Para garantizar la coordinación técnico-administrativa de este Convenio se indican como Coordinadores del Convenio, por la UFRO, el Prof. Dr. Cledir Santos (Núcleo BIOREN-UFRO) y, por la UTFPR, la Prof. Dra. Aline Coqueiro (Programa de Postgrado en Biotecnología).



**4.2.** Caberá à referida Coordenação a busca de soluções e a resposta às questões acadêmicas e administrativas que surgirem durante a vigência do presente Acordo, bem como a supervisão das atividades.

**4.2.** Corresponde a los Coordinadores, la búsqueda de soluciones y la respuesta a las cuestiones académicas y administrativas que surjan durante la vigencia de este convenio, así como la supervisión de las actividades.

EM TESTEMUNHO DO QUE, as partes assinam o presente documento, em espanhol e em português, de igual teor e a um só efeito.

EN FE DE LO CUAL, las partes firman el presente documento, en español y en portugués, de igual contenido y a un sólo efecto.

Após as assinaturas das partes, a UTFPR publicará o extrato deste documento no Diário Oficial da União – DOU e a UFRO publicará o despacho na forma de Ato Administrativo.

Después de la firma de las partes, la UTFPR publicará el extracto de este documento en el Periódico Oficial de Brasil – DOU y la UFRO publicará a través de Resolución Exenta.

#### ANÓTESE Y COMUNÍQUESE

PLINIO DURAN GARCIA  
SECRETARIO GENERAL

JUAN MANUEL FIERRO BUSTOS  
RECTOR

JMFB/PDG/CMI/mcc

#### Distribución:

- Dirección de Internacionalización
- Div. Seguim. Proy. Inst.
- Div. Operaciones Financieras
- Doña Antonia Espinoza Corso
- Doña Yasna Contreras Fuentealba



