

**CONVENIO ESPECIFICO DE DOBLE
TITULACION**

Entre
FACULTAD DE CIENCIAS
AGROPECUARIAS
Y
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA FEDERAL
DE PARANÁ – CAMPUS PATO BRANCO

Entre la Facultad de Ciencias Agropecuarias de la Universidad Nacional de Córdoba, en adelante “UNC”, representada en este acto por el Sr. Decano Ing. Agrónomo Juan Marcelo Conrero con domicilio en Ing. Agr. Félix A. Marrone N°746, Córdoba, Argentina, por una parte, y la Universidad Tecnológica Federal de Paraná, Campus Pato Branco, en adelante “UTFPR”, representada en este acto por el Dr. Idemir Citadin, en su carácter de Director General del Campus Pato Branco, con domicilio en Via do Conhecimento km 1 de la Ciudad de Pato Branco, Estado de Paraná, Brasil, se decide celebrar el presente **CONVENIO ESPECIFICO DE DOBLE TITULACION**, sujeto a las siguientes cláusulas de derechos y obligaciones:

PRIMERA: el presente **CONVENIO** involucra al curso de Agronomía de la UTFPR y a la carrera de Ingeniería Agronómica de la UNC.

SEGUNDA: los **OBJETIVOS** del presente **CONVENIO DE DOBLE TITULACION** son:

- Promover la movilidad de los estudiantes de las carreras involucradas en la primera cláusula.
- Definir las condiciones y modalidades para la Doble Titulación en Ingeniería Agronómica en la UNC y Agronomía de la UTFPR.
- Contribuir al intercambio de docentes entre las dos Instituciones para la promoción de actividades de Extensión e Investigación.

**CONVÊNIO ESPECÍFICO DE DUPLA
DIPLOMAÇÃO**

Entre
FACULDADE DE CIÊNCIAS
AGROPECUÁRIAS
E
UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL
DO PARANÁ – CÂMPUS PATO BRANCO

Entre a Faculdade de Ciências Agropecuárias da Universidade Nacional de Córdoba, doravante denominada “UNC”, representada neste ato pelo Sr. Decano Ing. Agrônomo Juan Marcelo Conrero, domiciliado na Av. Ing. Agr. Félix A. Marrone N°735, Córdoba, Argentina, de um lado, e a Universidade Tecnológica Federal do Paraná, doravante denominada “UTFPR”, representada neste ato pelo Dr. Idemir Citadin, como Diretor Geral do Câmpus Pato Branco, domiciliado na Via do Conhecimento km 1, na cidade de Pato Branco, Estado do Paraná, Brasil, decide-se por celebrar o presente **CONVÊNIO ESPECÍFICO DE DUPLA DIPLOMAÇÃO**, sujeito às seguintes cláusulas de direitos e obrigações:

PRIMEIRA: o presente **CONVÊNIO** envolve o curso de Agronomia da UTFPR e o curso de Agronomia da UNC.

SEGUNDA: os **OBJETIVOS** do presente **CONVÊNIO DE DUPLA DIPLOMAÇÃO** são:

- Promover a mobilidade dos estudantes dos cursos mencionados na primeira clausula.
- Definir as condições e modalidades para a Dupla Diplomação em Agronomia da UTFPR.
- Contribuir para o intercâmbio de docentes entre as duas Instituições para a promoção de atividades de Extensão e Pesquisa em nível de graduação e pós-graduação.

TERCERA: DEL PROCESO DE SELECCION Y ADMISION DE LOS ESTUDIANTES, la movilidad estudiantil para la doble titulación estará disponible para 4 (cuatro) estudiantes de cada Universidad por cada año lectivo, los cuales serán seleccionados con los criterios de la Universidad de origen. La admisión de los estudiantes por parte de la Universidad receptora implicará el reconocimiento de la trayectoria académica del estudiante según las condiciones de intercambio establecidas.

CUARTA: PRE-REQUISITOS MINIMOS, la postulación para la movilidad de los estudiantes de la UTFPR hacia la UNC podrá ser realizada habiendo aprobado los cursos de la carrera de Ingeniería Agronómica hasta el sexto período inclusive. La postulación para la movilidad de los estudiantes de la UNC hacia la UTFPR podrá ser realizada habiendo aprobado las asignaturas de Agronomía hasta el sexto período inclusive.

QUINTA: la **DURACION** de la movilidad será de un (1) año, pudiéndose prorrogar por un cuatrimestre en la UNC y un semestre en la UTFPR.

SEXTA: se denominará de ahora en adelante como Universidad de origen a la institución donde el estudiante ha realizado sus estudios hasta el sexto período, noveno y décimo períodos. Se denominará como Universidad receptora a la Institución donde el estudiante realiza el conjunto de cursos avalados por el presente convenio.

SEPTIMA: para cada estudiante con movilidad se designará un **TUTOR** de la Universidad receptora, el cual deberá ser docente de la carrera, y tendrá a su cargo el seguimiento académico del estudiante.

OCTAVA: el estudiante seleccionado para el programa de Doble Titulación deberá elaborar

TERCEIRA: DO PROCESSO DE SELEÇÃO E ADMISSÃO DOS ESTUDANTES - A mobilidade estudiantil para a dupla diplomação estará disponível para 4 (quatro) estudantes de cada Universidade por cada ano letivo, os quais serão selecionados com os critérios da Universidade de origem. A admissão dos estudantes por parte da Universidade de destino implicará o reconhecimento da trajetória acadêmica do estudante segundo as condições estabelecidas de intercâmbio.

QUARTA: PRÉ-REQUISITOS MÍNIMOS – A postulação para a mobilidade dos estudantes da UTFPR para a UNC poderá ser realizada havendo aprovação nas disciplinas do curso de Agronomia até o sexto período, inclusive. A postulação para a mobilidade dos estudantes da UNC para a UTFPR poderá ser realizada havendo aprovação nas disciplinas de Agronomia até o sexto ano, inclusive.

QUINTA: a **DURAÇÃO** da mobilidade será de um (1) ano, podendo ser prorrogada por um quadrimestre na UNC e um semestre na UTFPR.

SEXTA: denominar-se-á como Universidade de origem a instituição onde o estudante realizou seus estudos até o sexto período, nono e décimo períodos. Denominar-se-á como Universidade de destino à Instituição onde o estudante realiza o conjunto de disciplinas avalizadas pelo presente convênio.

SÉTIMA: para cada estudante com mobilidade designar-se-á um **TUTOR** da Universidade de destino, o qual deverá ser docente do curso, e terá sob sua responsabilidade a continuidade acadêmica do estudante.

OITAVA: o estudante selecionado para o programa de Dupla Diplomação deverá elaborar um Plano de

un Contrato de Estudios Particular, de acuerdo a las normas establecidas en el presente Convenio, que se desarrollará en la Institución receptora por el tiempo que dure la movilidad, el cual deberá ser aprobado por la Secretaría Académica antes del inicio de la misma.

NOVENA: la Universidad receptora reconocerá automáticamente que los estudiantes propuestos por la Universidad de origen tienen aprobado hasta el sexto período, así como el noveno y el décimo períodos, que deberán ser cursados después del retorno del período de movilidad académica, con fines administrativos.

DECIMA: las dos Universidades reconocen los contenidos de las asignaturas o actividades académicas aprobadas/acreditadas según la normativa vigente en la institución receptora del estudiante.

DECIMO PRIMERA: DERECHOS Y DEBERES DEL ESTUDIANTE

- a) La Universidad receptora asignará becas de comedor a los estudiantes en movilidad.
- b) Los estudiantes que participen de la movilidad están sujetos a las normas y reglamentos de la Institución receptora, mientras dure su estadía en la Universidad receptora.

DECIMA SEGUNDA: REQUISITOS DE OBTENCION DE LA DOBLE TITULACION

1) ESTUDIANTES DE LA UNC

- a. Ser admitidos e inscriptos por la UTFPR como estudiantes en movilidad académica de la carrera de Agronomía.
- b. Cursar y aprobar los espacios curriculares de la UTFPR establecidos como obligatorios para el período de movilidad académica (Anexo 1), según las reglamentaciones de la UTFPR.
- c. Retornar a la UNC y aprobar las asignaturas PENDIENTES no acreditadas en el intercambio.

Estudos Particular, de acordo com as normas estabelecidas no presente Convênio, que se desenvolverá na Instituição de destino pelo tempo que dure a mobilidade, o qual deverá ser aprovado pelas Coordenações antes do início da mesma.

NONA: a Universidade de destino reconhecerá automaticamente que os estudantes propostos pela Universidade de origem tenham obtido aprovação até o sexto período, bem como o nono e o décimo períodos, que deverão ser cursados após o retorno do período de mobilidade acadêmica, para fins administrativos.

DÉCIMA: as duas Universidades reconhecem os conteúdos das disciplinas ou atividades acadêmicas aprovadas/creditadas segundo a normativa vigente na instituição de destino do estudante.

DÉCIMA PRIMEIRA: DIREITOS E DEVERES DO ESTUDANTE

- a) A Universidade de destino fornecerá bolsas de restaurante universitário aos estudantes em mobilidade.
- b) Os estudantes que participem da mobilidade estão sujeitos às normas e regulamentos da Instituição de destino, enquanto dure a sua estada na Universidade de destino.

DÉCIMA SEGUNDA: REQUISITOS DE OBTENÇÃO DA DUPLA DIPLOMAÇÃO

1) ESTUDANTES DA UNC

- a) Ser admitidos e inscriptos pela UTFPR como estudantes de mobilidade académica do curso de Agronomia.
- b) Cursar e ser aprovado nas disciplinas da UTFPR estabelecidas como obrigatórias para o período de mobilidade académica (Anexo 1), conforme as regulamentações da UTFPR.
- c) Retornar à UNC e ser aprovado nas disciplinas PENDENTES não creditadas no intercâmbio.

- d. Graduarse con Título de Ingeniero Agrónomo por la UNC.
- e. Cumplimentadas las dos condiciones anteriores el estudiante recibirá un segundo título de Ingeniero Agrónomo emitido por la UTFPR.

2) ESTUDIANTES DE LA UTFPR

- a. Ser admitidos e inscriptos por la UNC como estudiantes de la carrera de Ingeniería Agronómica.
- b. Cursar y aprobar los cursos de la UNC establecidos como obligatorios para el período de movilidad académica (Anexo 2), y según las reglamentaciones de la UNC.
- c. Retornar a la UTFPR y aprobar los cursos pendientes no acreditados en el intercambio.
- d. Graduarse con Título de Agrónomo emitido por la UTFPR.
- e. Cumplimentadas las dos condiciones anteriores el estudiante recibirá un segundo título de Ingeniero Agrónomo emitido por la UNC.

DECIMA TERCERA: CAUSAS DE NO OBTENCION DEL DOBLE TITULO

- a) No cumplimiento de cualquiera de los puntos establecidos en la Cláusula décimo segunda.
- b) La no finalización de la carrera en la Institución de origen, con la consecuente no obtención del título o diploma correspondiente.

DÉCIMA QUARTA: MOVILIDAD ACADEMICA

1) ESTUDIANTES DE LA UNC

- a) El alumno del curso de Ingeniería Agronómica de la UNC irá a la UTFPR en el 7° período, después de haber concluido el 6° período. Si hay alguna disciplina pendiente, el alumno deberá, necesariamente, cursarla al regresar.
- b) Para la efectividad de la Doble Titulación, el alumno oriundo del curso

- d) Formar-se com o Diploma em Agronomia emitido pela UNC.
- e) Cumpridas as duas condições anteriores, o estudante receberá um segundo título de Engenheiro Agrônomo emitido pela UTFPR.

2) ESTUDANTES DA UTFPR

- a) Ser admitidos e inscritos pela UNC como estudantes do curso de Agronomia.
- b) Cursar e ser aprovado nas disciplinas da UNC estabelecidas como obrigatórias para o período de mobilidade acadêmica (Anexo 2), conforme as regulamentações da UNC.
- c) Retornar à UTFPR e ser aprovado nas disciplinas PENDENTES não creditadas no intercâmbio.
- d) Formar-se com o Diploma de Agrônomo emitido pela UTFPR.
- e) Cumpridas as duas condições anteriores, o estudante receberá um segundo título de engenheiro agrônomo emitido pela UNC.

DÉCIMA TERCEIRA: CAUSAS DE NÃO OBTENÇÃO DO DUPLO DIPLOMA

- a) Não cumprimento de qualquer um dos pontos estabelecidos na Cláusula décima segunda.
- b) A não finalização do curso na Instituição de origem, com a consequente não obtenção do título ou diploma correspondente.

DÉCIMA QUARTA: MOBILIDADE ACADÊMICA

1) ESTUDANTES DA UNC

- a) O aluno do curso de Engenharia Agrônômica da UNC irá para a UTFPR no 7° período, após ter concluído o 6° período. Se houver alguma disciplina pendente, o aluno deverá, necessariamente, cursá-la ao retornar.
- b) Para efetivação da Dupla-diplomação, o aluno oriundo do curso de Engenharia

de Ingeniería Agronómica de la UNC deberá cursar, en la UTFPR, las disciplinas enumeradas en el Anexo 1, que no fija el número de asignaturas optativas y actividades complementarias, totalizando por lo menos 510 horas en disciplinas obligatorias. El alumno de la UNC deberá realizar en la UTFPR una carga horaria mínima de 90 h en actividades complementarias, fraccionada conforme al Anexo 1.

2) ESTUDIANTES DE LA UTFPR

- a) El alumno del Curso de Agronomía de la UTFPR / PB irá a la UNC en el 7° período, después de concluido el 6° período. Si hay alguna disciplina pendiente, el alumno deberá, necesariamente, cursarla al regresar.
- b) Para la efectividad de la Doble-Titulación, el alumno oriundo del Curso de Agronomía de la UTFPR deberá cursar, en la UNC, las disciplinas enumeradas en el Anexo 2, que no fija el número de disciplinas optativas, totalizando por lo menos 812 horas en disciplinas obligatorias.

DECIMO QUINTA: COORDINACION DE LA DOBLE TITULACION, cada Universidad designará a una persona responsable de coordinar las actividades concernientes a la Doble Titulación, la misma deberá ser un Docente de las carreras involucradas; siendo sus obligaciones:

- a) Evaluar la selección y asignación de la movilidad de su Universidad.
- b) Ser nexo de vinculación entre las Instituciones para la solución de conflictos.
- c) Realizar el seguimiento de los estudiantes y su desempeño académico, junto con los tutores designados.

DECIMO SEXTA: El presente Convenio se hará efectivo a partir de la fecha de su firma y aprobación por ambas instituciones y tendrá una

Agrônômica da UNC deverá cursar, na UTFPR, as disciplinas listadas no Anexo 1, que não fixa o número de disciplinas optativas e atividades complementares, totalizando no mínimo 510 horas em disciplinas obrigatórias. O aluno da UNC deverá realizar na UTFPR uma carga horária mínima de 90 h em atividades complementares, fracionada conforme o Anexo 1.

2) ESTUDANTES DA UTFPR

- a) O aluno do Curso de Agronomia da UTFPR/PB irá para a UNC no 7° período, após concluído o 6° período. Se houver alguma disciplina pendente, o aluno deverá, necessariamente, cursá-la ao retornar.
- b) Para efetivação da Dupla-Diplomação, o aluno oriundo do Curso de Agronomia da UTFPR deverá cursar, na UNC, as disciplinas listadas no Anexo 2, que não fixa o número de disciplinas optativas, totalizando no mínimo 812 horas em disciplinas obrigatórias.

DÉCIMA QUINTA: COORDENAÇÃO DA DUPLA DIPLOMAÇÃO – Cada Universidade designará uma pessoa responsável para coordenar as atividades concernientes à Dupla Diplomação, a mesma deverá ser um Docente dos cursos envolvidos; sendo suas obrigações:

- a) Avaliar a seleção e concessão da mobilidade da sua Universidade.
- b) Ser mediador de relações entre as Instituições para a solução de conflitos.
- c) Realizar o acompanhamento dos estudantes e seu desempenho acadêmico, juntamente com os tutores designados.

DÉCIMA SEXTA: O presente Convênio efetivar-se-á a partir da data de sua assinatura e aprovação por ambas as instituições e terá uma validade de 10

validez de 10 (diez) años, pudiendo ser rescindido con notificación previa de 6 (seis) meses. En el caso que al momento de la rescisión haya estudiantes ejerciendo movilidades iniciadas antes de la notificación estos podrán mantener sus actividades, de acuerdo a los derechos conferidos por este Convenio hasta finalizar las mismas, respetando las partes los compromisos asumidos con los estudiantes en formación.

DECIMO SEPTIMA: Los estudiantes que ingresen al intercambio firmarán junto con los Rectores/Decanos de ambas instituciones un **ACTA ACUERDO INDIVIDUAL** en el que aceptan los términos y condiciones del presente Convenio, donde constarán los detalles del recorrido curricular dentro de la Institución receptora.

DECIMO OCTAVA: cualquiera de las dos Universidades puede proponer modificaciones en el Anexo 1 y Anexo 2 del presente, si lo considera pertinente, las que deberán ser aprobadas por ambas Instituciones para tener validez.

DECIMO NOVENA: Ambas partes acuerdan que por cualquier contingencia derivada del presente, se someterán a la jurisdicción de los Tribunales Federales de las Ciudades que constituyen como sus domicilios especiales.

En prueba de conformidad se firman tres (3) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto, en la Ciudad de Córdoba, Prov. de Córdoba, República Argentina, a los 11 días del mes de octubre de 2019.



Juan Marcelo Conrero
Decano FCA- UNC

(dez) anos, podendo ser rescindido com notificação prévia de 6 (seis) meses. No caso de que ao momento da rescisão haja estudantes exercendo mobilidades iniciadas antes da notificação, estes poderão manter as suas atividades, de acordo com os direitos conferidos por este Convênio até finalizar as mesmas, respeitando as partes os compromissos assumidos com os estudantes em formação.

DÉCIMA SÉTIMA: Os estudantes que ingressarem ao intercâmbio assinarão juntamente com os Reitores/Decanos de ambas as instituições uma **ATA ACORDO INDIVIDUAL** na qual aceitam os termos e condições do presente Convênio, onde constarão os detalhes do caminho curricular dentro da Instituição de destino.

DÉCIMA OITAVA: Qualquer das duas Universidades pode propor modificações no Anexo 1 e Anexo 2 do presente, se o considera pertinente, as quais deverão ser aprovadas por ambas as Instituições para ter validade.

DÉCIMA NONA: Ambas as partes acordam que por qualquer contingência derivada do presente, submeter-se-ão à Jurisdição dos Tribunais Federais das cidades que constituem como seus domicílios especiais.

Encontram-se de acordo e assinam três (3) vias de mesmo teor e a um só efeito, na Cidade de Córdoba, Córdoba, República Argentina, aos 11 dias do mês de outubro de 2019.



Prof. Mauricio Alves Mendes
Assessor de Relações
Internacionais - UTFPR



Idemir Citadim
Diretor do Câmpus Pato Branco - UTFPR

Anexo 1

Tabla 1 / Tabela 1 - Asignaturas obligatorias en UTFPR para el período de movilidad académica / Disciplinas obrigatórias na UTFPR para o período de mobilidade acadêmica

N.	Disciplinas / Asignaturas	Carga horária (h)
1	Entomología agrícola	60
2	Fitopatología especial	60
3	Irrigação e Drenagem	45
4	Conservação do solo	45
5	Manejo do solo	45
6	Culturas de lavoura 2	75
7	Forragicultura 1	45
8	Olericultura	75
9	Planejamento integrado	60
10	Economía	30
11	Fruticultura	75
12	Silvicultura	60
		Total = 675
	Actividades complementarias / Atividades complementares	
13 *	Conferencias, semana académica, deportes, acciones sociales, entre otros / Palestras, semana acadêmica, práticas esportivas, ações sociais, etc.	Mínimo 20
14 *	Proyectos de investigación y extensión, prácticas extracurriculares, participación en grupos de investigación, publicación de artículos y resúmenes / Projetos de pesquisa e extensão, Estágio extracurricular, participação em grupos de pesquisa, publicação de artigos e resumos	Mínimo 70
	Total	765

Asignaturas n. 1 y n. 2 en UTFPR es equivalente a la asignatura "Manejo sanitario de los cultivos" en UNC / Disciplinas n. 1 e n. 2 na UTFPR equivalem a disciplina "Manejo sanitario de los cultivos" na UNC.

Asignatura n. 3 en UTFPR es equivalente a la asignatura "Manejo de suelo y agua" en UNC / Disciplina n. 3 da UTFPR equivale a disciplina "Manejo de suelo y água" da UNC.

Asignaturas n. 4 y n. 5 en UTFPR es equivalente a la asignatura "Practicas profesionales I. Suelo y agua" en UNC / Disciplinas n. 4 e n. 5 da UTFPR equivalem a disciplina "Practicas profesionales I. Suelo y agua" da UNC.

Asignaturas n. 6 y n. 7 en UTFPR es equivalente a la asignatura "Sistemas de produccion de cultivos extensivos" en UNC / Disciplinas n. 6 e n. 7 da UTFPR equivalem a disciplina "Sistemas de produccion de cultivos extensivos" da UNC.

Asignatura n. 8 en UTFPR es equivalente a la asignatura "Sistemas de produccion de cultivos intensivos" en UNC / Disciplina n. 8 da UTFPR equivale a disciplina "Sistemas de produccion de cultivos intensivos" na UNC.

Asignatura n. 9 en UTFPR es equivalente a la asignatura "Practicas profesionales III. Sistemas pecuarios" en UNC / A disciplina n. 9 na UTFPR equivale a disciplina de "Practicas profesionales III. Sistemas pecuarios" na UNC. La equivalencia en esta última disciplina en la UNC también se puede obtener con la pasantía, seguida de informes / A equivalência dessa última disciplina na UNC também pode ser obtida com Estágio, seguido de relatório.

Asignatura n. 10 en UTFPR es equivalente a la asignatura "Economía General" en UNC / Disciplina n. 10 da UTFPR é equivalente a disciplina "Economía General" na UNC.

Asignaturas n. 12 y n. 13 en UTFPR es equivalente a la asignatura "Arboricultura" en UNC / Disciplinas n. 12 e n. 13 equivalem a disciplina "Arboricultura" na UNC.

El ítem n. 13 en UTFPR (carga de trabajo mínima de 20 horas) es equivalente a la "Capacitación Integral" en UNC / O cumprimento do item n. 13 (carga horária mínima de 20 horas) equivale a "Formação Integral" na UNC.

El ítem n. 14 en UTFPR es equivalente a la disciplina de "Prácticas profesionales opcionales" en UNC / O item n. 14 na UTFPR equivale a disciplina de "Prácticas profesionales optativas" na UNC.

* Necesita certificación / Necessita certificação.

Anexo 2

Tabla 2 / Tabela 2 - Asignaturas obligatorias en la UNC para el período de movilidad académica / Disciplinas obrigatórias na UNC para o período de mobilidade acadêmica

n.	Asignaturas / Disciplinas	Carga horária (h)
1	Manejo sanitario de los cultivos	96
2	Prácticas profesionales II. Sistemas Agrícolas	70
3	Economía General y Agraria	96
4	Manejo de suelo y agua	160
5	Prácticas profesionales I. Suelo y agua	70
6	Sistemas de producción de cultivos extensivos	128
7	Sistemas de producción de cultivos intensivos	96
8	Arboricultura	96
	Total	812

Asignatura n. 1 en la UNC es equivalente a la asignatura "Entomologia agrícola" en UTFPR / Disciplina n. 1 na UNC é equivalente à disciplina "Entomologia agrícola" na UTFPR.

Asignatura n. 2 en UNC es equivalente a la asignatura "Plantas Daninhas" en UTFPR / Disciplina n. 2 na UNC é equivalente à disciplina "Plantas Daninhas" na UTFPR.

Asignaturas del ítem n. 3 en UNC es equivalente a las asignaturas "Comercialização e cooperativismo" y "Economia" en UTFPR / Disciplinas do item n. 3 na UNC é equivalente às disciplinas "Comercialização e cooperativismo" e "Economia" na UTFPR.

Asignatura n. 4 en UNC es equivalente a la asignatura "Irrigação e Drenagem" en UTFPR / A disciplina n. 4 na UNC é equivalente à disciplina "Irrigação e Drenagem" na UTFPR.

Asignatura n. 5 en UNC es equivalente a las asignaturas "Conservação do solo" y "Manejo do solo" en UTFPR / A disciplina n. 5 na UNC é equivalente às disciplinas "Conservação do solo" e "Manejo do solo" na UTFPR.

Asignatura n. 6 en UNC es equivalente a las asignaturas "Culturas de lavouras 2" y "Forragicultura 1" / A disciplina n. 6 na UNC é equivalente as disciplina de "Culturas de lavouras 2" e "Forragicultura 1" na UTFPR.

Asignatura n. 7 en UNC es equivalente a la asignatura "Olericultura" en UTFPR / A disciplina n. 7 na UNC é equivalente à disciplina "Olericultura" na UTFPR.

Asignatura n. 8 en UNC es equivalente a las asignaturas "Fruticultura" y "Silvicultura" en UTFPR / A disciplina n. 8 na UNC é equivalente às disciplinas "Fruticultura" e "Silvicultura" na UTFPR.