



Consejo Directivo
FACULTAD DE AGRONOMÍA
Universidad Nacional de La Pampa

*50º Aniversario de la creación de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y de la Facultad de Ciencias Veterinarias
30º Aniversario de la consagración constitucional de la autonomía universitaria*

RESOLUCIÓN Nº 165/24

SANTA ROSA, 24 de mayo de 2024

VISTO: El expte. A N° 666/23 caratulado: VICEDECANO. Creación de la Diplomatura Superior Universitaria en Finanzas Agropecuarias FA/UNLPam-FCA/UNC -FCA/UNL, y;

CONSIDERANDO:

Que es objeto de la Universidad Nacional de La Pampa interpretar las demandas de la sociedad y atender los problemas regionales y nacionales.

Que en ese marco la Facultad de Agronomía acompaña desde su creación a la gestión agropecuaria y agroindustrial de la región a través de la formación de profesionales y la capacitación a quienes se han graduado.

Que el contexto productivo, económico y financiero requiere una oferta académica actualizada y permanente, que satisfaga la capacitación profesional continua, que atienda la planificación financiera en el sector agropecuario y aborde los principios generales que sirven de base, pero también su aplicación a casos concretos.

Que la presupuestación financiera, las estrategias de financiamiento y la evaluación de riesgos son temas centrales en el abordaje de este tema, y se nutren de los trayectos y experiencias particulares de docentes y especialistas de diferentes provincias, signadas por las singularidades de sus propios contextos socio-productivos.

Que esta diplomatura se gestó a partir de la mirada de las tres instituciones participantes, la Facultad de Agronomía de la Universidad Nacional de La Pampa (FA/UNLPam), la Facultad de Ciencias Agropecuarias de la Universidad Nacional de Córdoba (FCA/UNC) y la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional del Litoral (FCA/UNL).

Que la organización y gestión académica está a cargo de un grupo de coordinadores/as, integrado por un/a Coordinador/a General correspondiente a la sede a cargo de dictado, y un/a coordinador/a por cada una de las demás sedes participantes.

Que el presupuesto que demande la ejecución de esta Diplomatura será acordado previo al desarrollo de la misma, mediante un convenio específico a tal efecto, y será financiada mediante el cobro de una matrícula.

Que, en función de lo mencionado en el considerando anterior, se inició, de forma previa a la presente Resolución, el tratamiento de la citada Diplomatura en la FCA/UNC, y fue aprobado mediante RHCD-204-183-E-UNC-DEC#FCA.



Consejo Directivo
FACULTAD DE AGRONOMÍA
Universidad Nacional de La Pampa

*50º Aniversario de la creación de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y de la Facultad de Ciencias Veterinarias
30º Aniversario de la consagración constitucional de la autonomía universitaria*

RESOLUCIÓN Nº 165/24

Que corresponde al Consejo Directivo analizar y avalar esta oferta educativa de posgrado.

Que la Comisión de Investigación, Extensión y Posgrado analizó las presentes actuaciones y emitió despacho favorable al respecto.

Que el Consejo Directivo trató el tema en su 6º Sesión Ordinaria del día de la fecha y aprobó por unanimidad el despacho presentado por la Comisión.

POR ELLO

EL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD DE AGRONOMÍA

RESUELVE

ARTÍCULO 1º.- Aprobar el desarrollo de la Diplomatura Universitaria de Estudios Avanzados en Finanzas Agropecuarias, organizada por la Facultad de Agronomía de la Universidad Nacional de La Pampa, la Facultad de Ciencias Agropecuarias de la Universidad Nacional de Córdoba y la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional del Litoral, que como Anexo forma parte de la presente Resolución.

ARTÍCULO 2º.- Designar como Coordinador en representación de la FA/UNLPam al Mg. Walter MAZZOLA.

ARTÍCULO 3º.- Establecer que los procedimientos y reglamentos se regirán según lo establecido en el acta acuerdo suscripta entre las instituciones participantes. Cuando la gestión académica corresponda a la Facultad de Agronomía de la Universidad Nacional de La Pampa, será de acuerdo con lo dispuesto por el Reglamento de Diplomaturas Universitarias en el ámbito de la Facultad de Agronomía UNLPam aprobado por Res. Nº 312/20 CD.

ARTÍCULO 4º.- Regístrese, comuníquese, tome conocimiento Walter MAZZOLA, Secretaría de Investigación, Extensión y Posgrado, Secretaría Académica, Departamento Recursos Humanos y Departamento Investigación y Posgrado. Cumplido pase al Departamento Investigación y Posgrado para continuar con el trámite.

SECRETARIA DE CONSEJO DIRECTIVO
Facultad de Agronomía
Universidad Nacional de La Pampa

PRESIDENTE DEL CONSEJO DIRECTIVO
Facultad de Agronomía
Universidad Nacional de La Pampa



Consejo Directivo
FACULTAD DE AGRONOMÍA
Universidad Nacional de La Pampa

*50º Aniversario de la creación de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y de la Facultad de Ciencias Veterinarias
30º Aniversario de la consagración constitucional de la autonomía universitaria*

RESOLUCIÓN Nº 165/24

ANEXO

a) Denominación

Diplomatura Universitaria de Estudios Avanzados EN FINANZAS AGROPECUARIAS

b) Destinatarios/as

Profesionales vinculados a la gestión de negocios agropecuarios: Ingenieros Agrónomos, Médicos Veterinarios, Contadores Públicos, Economistas Agrarios, Licenciados en Administración de Empresas, Licenciados en Administración en Negocios Agropecuarios, entre otros.

c) Requisitos de ingreso

Se admitirán personas con títulos de grado o posgrado afines a las ciencias agropecuarias y/o económicas. Presentar original y fotocopia de DNI, Título de grado y/o posgrado.

d) Objetivos

General

Brindar conocimientos básicos sobre diferentes métodos, herramientas e instrumentos relacionadas con el financiamiento de las actividades agropecuarias, que faciliten la toma de decisiones según las necesidades monetarias, costos y riesgos que pueden originarse a partir de su implementación.

Específicos

Analizar los fundamentos financieros y de manejo del dinero en el tiempo.

Determinar metodológicamente la planificación financiera, su vinculación con los demás planes y las necesidades de financiamiento en actividades agropecuarias.

Analizar y determinar el costo del dinero y su incidencia en los resultados de las empresas y los negocios agropecuarios.

Presentar alternativas de financiamiento y las formas de acceso vinculadas con la actividad agropecuaria.

Potenciar capacidades.



Consejo Directivo
FACULTAD DE AGRONOMÍA
Universidad Nacional de La Pampa

*50º Aniversario de la creación de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y de la Facultad de Ciencias Veterinarias
30º Aniversario de la consagración constitucional de la autonomía universitaria*

RESOLUCIÓN Nº 165/24

e) Justificación

En contextos económicos y productivos dinámicos, la planificación financiera en el sector agropecuario adquiere cada vez más relevancia y requiere una comprensión multidimensional, atravesada por el extenso abanico de actividades propias del proceso administrativo.

Dadas las características específicas de los negocios agropecuarios, para la comprensión de este tema es necesario el abordaje de los principios generales que sirven de base, pero también su aplicación casos concretos.

Planificación financiera, estrategias de financiamiento y evaluación de riesgos son los temas centrales, además contempla la aplicación práctica de estrategias de financiamiento que permitan evaluar las distintas posibilidades que se presentan en el mercado. Aborda con una mirada sistémica e integral las empresas en las cuales la cuestión financiera funciona como eje articulador, pero tiene en vista planes productivos, económicos y de inversión, oportunidades y análisis de conveniencia de ofertas financieras de largo y mediano alcance, así como las implicancias de las aplicaciones transitorias de excedentes monetarios evaluando sus costos, y beneficios. Se visualizarán conceptos y nociones aplicadas que permiten dar claridad, orden y priorización a criterios que favorecen la toma de decisiones financieras en un sector que se caracteriza por su especificidad con un enfoque y anclaje en situaciones locales. En esta línea, esta propuesta formativa tiene como propósito introducir a los/as estudiantes en los fundamentos básicos de las finanzas aplicada a situaciones específicas del sector.

f) Pertinencia respecto a la unidad académica/área que la propone

Las Facultades participantes del desarrollo de la diplomatura son responsables de la formación de profesionales en el ámbito específico de la temática que aborda la diplomatura. En la currícula de grado la Facultad de Ciencias Agropecuarias (FCA) de la Universidad Nacional de Córdoba cuenta con una materia denominada “Administración de la Empresa Agropecuaria”. Asimismo, desde la Secretaría de Asuntos Académicos y la Secretaría de Extensión de la FCA se vienen desarrollando capacitaciones, en el área de la gestión de Empresas Agrícolas –Ganaderas, todas ellas avaladas por el Honorable Consejo Directivo de la FCA UNC entre las cuales podemos mencionar, programas de capacitación en “Administración de Empresas



Consejo Directivo
FACULTAD DE AGRONOMÍA
Universidad Nacional de La Pampa

50º Aniversario de la creación de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y de la Facultad de Ciencias Veterinarias
30º Aniversario de la consagración constitucional de la autonomía universitaria

RESOLUCIÓN Nº 165/24

Agrícolas-Ganaderas” resolución; HCD:182/16; Cursos de “Comercialización y logística de commodities, agropecuarios” RHCD: 393/2017 y la “Diplomatura Universitaria en Gestión de Empresas Agrícolas Ganaderas” aprobada según RHCD: 438/2022.

La Facultad de Agronomía de la Universidad Nacional de La Pampa desarrolla capacitaciones en la temática propuesta entre las que podemos mencionar “Diplomatura Universitaria en Negocios Internacionales” en forma conjunta entre las Facultades de Ciencias Agrarias y de Ciencias Económicas y Jurídicas de la Universidad Nacional de La Pampa Según Res. Nº 113/22 y la Diplomatura Universitaria en Formulación y Evaluación de proyectos de Inversión”.

La Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad del Litoral viene desarrollando capacitaciones de posgrado es la temática a abordar entre las que podemos mencionar “Planificación Económica y Financiera de las Producciones Vegetales Intensivas” aprobado según Resol. CD. 172/2018 y el “Programa de Capacitación en Gestión de Empresas Agropecuarias” aprobado según Resol. CD 157/2015.

En ese marco la pertinencia de la Diplomatura Universitaria en “Finanzas Agropecuarias” está ampliamente sustentada en la experiencia en desarrollar eventos relacionado a la temática a abordar de las Unidades Académicas que la impulsan y en la profesionalidad y trayectoria de los docentes capacitadores los cuales están avalados por la FCA, la UNLPam y la UNL.

g) Estructura

Esta diplomatura está formada por 5 módulos los cuales están integrados de 3 a 6 clases cada uno.

	Carga horaria - CRE	
Módulo I	30	1,25 CRE
Módulo II	40	1,50 CRE
Módulo III	30	1,25 CRE
Módulo IV	35	1,30 CRE
Módulo V	<u>15</u>	<u>0,70 CRE</u>
TOTAL DE HORAS /CRE	150	6 CRE

Metodología

Los contenidos de la Diplomatura Universitaria de Estudios Avanzados en “Finanzas Agropecuarias” se desarrollan en clases teórico-prácticas. Las clases



Consejo Directivo
FACULTAD DE AGRONOMÍA
Universidad Nacional de La Pampa

*50º Aniversario de la creación de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y de la Facultad de Ciencias Veterinarias
30º Aniversario de la consagración constitucional de la autonomía universitaria*

RESOLUCIÓN Nº 165/24

se desarrollan semanalmente y son de 6 horas totales de cursado, 4 horas presenciales virtual- sincrónicas y 2 horas asincrónicas.

Como recursos didácticos, la diplomatura se desarrollará en la plataforma Moodle; a los asistentes se les entregará material bibliográfico y de estudio.

h) Contenidos de cada unidad o módulo

MÓDULO I: Principios para la gestión del dinero

Valor del dinero en el tiempo y costos alternativos de los recursos. Valor actual y valor futuro. Interés simple y compuesto. Tasa de interés. Inflación, tasa de interés nominal y real. Sistemas de amortizaciones de préstamos. Macroeconomía: volatilidad de precios, tipos de cambio y política monetaria. Precios relativos, relaciones insumo/producto. Impacto en la estrategia financiera de la empresa.

ACTIVIDADES PRÁCTICAS SUGERIDAS

Aplicación concreta de un sistema de amortización de préstamo para una oferta bancaria actual. Cálculo del costo financiero con tarjeta de crédito, cheque diferido pacificado, en dólares, canje, pago contado de ofertas actuales de proveedores de insumos (deben evaluar la alternativa más conveniente de acuerdo con las posibilidades financieras de una empresa: venta de granos, hacienda, contado, diferimiento con cheque, etc.).

MÓDULO II: Bases conceptuales para la presupuestación financiera

El presupuesto financiero como herramienta de planificación. Definición de política financiera empresarial. Criterio del Percibido y devengado. El plan de producción. Diferencias con un presupuesto económico. Presupuesto financiero preliminar. Ajustes presupuestarios. Presupuesto financiero definitivo. Actualización o indexación del presupuesto. Impactos de los impuestos: pago de anticipos y saldo de declaraciones juradas, IVA crédito e IVA débito, retenciones, diferimiento de pago.

ACTIVIDADES PRÁCTICAS SUGERIDAS

Deben aplicar, en base a un caso simple, la elaboración de un presupuesto financiero preliminar. En cada clase elaborar un TP concreto y corto donde se vayan aplicando los conceptos desarrollados, a modo de estudios de casos.



Consejo Directivo
FACULTAD DE AGRONOMÍA
Universidad Nacional de La Pampa

*50º Aniversario de la creación de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y de la Facultad de Ciencias Veterinarias
30º Aniversario de la consagración constitucional de la autonomía universitaria*

RESOLUCIÓN Nº 165/24

MÓDULO III: Estrategias de financiamiento

Negociación financiera: clientes, proveedores, bancos, etc. Alternativas de financiamiento de corto y largo plazo. Proveedores, clientes, préstamos bancarios, descubiertos, tarjeta de crédito, leasing, SGR, fondos comunes, fideicomisos. Endeudamiento de la empresa y costos financieros.

Operaciones de canje. Control presupuestario.

ACTIVIDADES PRÁCTICAS SUGERIDAS

En base a una situación problemática inicial, el estudiante debe elaborar estrategias de financiamiento concretas ofrecidas en su provincia, determinando los costos y para qué necesidades de fondos las utilizaría. Deberán averiguar en diferentes entidades financieras y/o empresas las condiciones del financiamiento

MÓDULO IV: Gestión de riesgos financieros

Nivel de riesgo financiero de la empresa. Riesgo productivo y de mercado: su impacto en el presupuesto financiero. Alternativas de gestión de riesgos. Mercados de futuros y forward. Mercado de capitales. Pasos para operar en los mercados. Gestión de excedentes financieros: instrumentos tradicionales (plazo fijo- moneda extranjera) e instrumentos alternativos. Desarrollo de estrategias.

ACTIVIDADES PRÁCTICAS SUGERIDAS

En base a un negocio productivo de la zona, deben analizar los riesgos asumidos y proponer estrategias concretas para reducirlos, mencionando los pasos necesarios para implementarlas. También deben definir cuál es la conveniencia de manejo de excedentes financieros y los pasos necesarios a realizar para su concreción (por ejemplo, compra de dólar MEP).

MÓDULO V: Introducción al financiamiento ambiental

Conceptos previos indispensables: Huella de carbono. Protocolo de Kioto y Acuerdo de París. Objetivos del Desarrollo Sustentable (ODS)

Léxico de los mercados: Financiación climática, verde, social, sostenible

Instrumentos financieros ambientales: bancos verdes, bonos verdes, instrumentos del mercado de carbono, créditos e hipotecas verdes, comercio de derechos de emisión de gases de efecto invernadero, etc.

Caso: Taxonomía medioambiental europea (clasificación de empresas)

Caso: Panel de bonos vinculados a la sostenibilidad de Argentina (Bolsa y Mercados de Argentina).

RESOLUCIÓN Nº 165/24

i) Modalidad de cursado

Modulo I

(Completar cantidad de horas)	Teórico	Teórico-Práctico	Práctico	Total
Virtual		18		
Presencial				
A distancia/Autónomo/Asincrónico			12	
Total				30

Modulo II

(Completar cantidad de horas)	Teórico	Teórico-Práctico	Práctico	Total
Virtual				
Presencial		25		
A distancia/Autónomo/Asincrónico			15	
Total				40

Modulo III

(Completar cantidad de horas)	Teórico	Teórico-Práctico	Práctico	Total
Virtual				
Presencial		18		
A distancia/Autónomo/Asincrónico			12	
Total				30

Modulo IV

(Completar cantidad de horas)	Teórico	Teórico-Práctico	Práctico	Total
Virtual		21		
Presencial				
A distancia/Autónomo/Asincrónico			14	
Total				35

RESOLUCIÓN Nº 165/24

Modulo V

(Completar cantidad de horas)	Teórico	Teórico-Práctico	Práctico	Total
Virtual	15			
Presencial				
A distancia/Autónomo/Asincrónico				
Total				15

j) **Cronograma de dictado. Carga horaria total expresada en horas reloj y/o créditos**

MODULO	ENCUENTRO	Horas Presenciales	Horas Asincrónicas	Fecha
MODULO 1	Clase 1	4	2	Semana 1
	Clase 2	4	2	Semana 2
	Clase 3	4	2	Semana 3
	Clase 4	4	2	Semana 4
	Clase 5	4	2	Semana 5
MODULO 2	Clase 6	4	2	Semana 6
	Clase 7	4	2	Semana 7
	Clase 8	4	2	Semana 8
	Clase 9	4	2	Semana 9
	Clase 10	4	4	Semana 10
	Clase 11	4	4	Semana 11
MODULO 3	Clase 12	4	2	Semana 12
	Clase 13	4	2	Semana 13
	Clase 14	4	2	Semana 14
	Clase 15	4	2	Semana 15
	Clase 16	4	2	Semana 16
MODULO 4	Clase 17	4	2	Semana 17
	Clase 18	4	2	Semana 18
	Clase 19	4	3	Semana 19
	Clase 20	4	4	Semana 20
	Clase 21	4	4	Semana 21
MODULO 5	Clase 22	4	1	Semana 22



Consejo Directivo
FACULTAD DE AGRONOMÍA
Universidad Nacional de La Pampa

50º Aniversario de la creación de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y de la Facultad de Ciencias Veterinarias
30º Aniversario de la consagración constitucional de la autonomía universitaria

RESOLUCIÓN Nº 165/24

	Clase 23	4	1	Semana 23
	Clase 24	4	1	Semana 24
	TOTAL HORAS	96	54	

150 horas, (6 CRE) distribuidas aproximadamente en 6 meses de cursado semanal.



Consejo Directivo
 FACULTAD DE AGRONOMÍA
 Universidad Nacional de La Pampa

50º Aniversario de la creación de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y de la Facultad de Ciencias Veterinarias
 30º Aniversario de la consagración constitucional de la autonomía universitaria

RESOLUCIÓN Nº 165/24

k) Nómina de equipo directivo y docentes

Nombres Docente FA-UNL	Apellido/s	Email	Teléfono	Cargo docente en la UNC/otra	Función en la Diplomatura
Ing.Agr.(Mgter.) María Noel	BUFFA	noelbuffa@agro.unc.edu.ar	3513635167	Profesor Asociado	Coordinadora general y Docente FCA-UNC
Ing.Agr.(Mgter.) Mariano	DA RIVA	mdariva@aagro.unc.edu.ar		Profesor Asistente	Docente FCA-UNC
Dra. Ing. Agr. (Mgter.) María Laura	SALVADOR	laurasalvador@agro.unc.edu.ar		Profesor Asociado	Docente FCA-UNC
Mgter. Walter	MAZZOLA	waltremazzola@agro.unlpam.edu.ar	2954695503		Coordinador Unidad Académica y docente FA-UNLPam
Mgter. Darío	BAIARDI	Sbaiardi@unlpam.edu.ar			Docente FA-UNLPam
Mgter. Sergio	DRAQUE	sdraque@gro.unlpam.edu.ar			Docente FA-UNLPam



Consejo Directivo
FACULTAD DE AGRONOMÍA
Universidad Nacional de La Pampa

50º Aniversario de la creación de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y de la Facultad de Ciencias Veterinarias

30º Aniversario de la consagración constitucional de la autonomía universitaria

RESOLUCIÓN Nº 165/24

Ing. Agr. Mgter. Noelia	ROSSLER	nrosler@fca.unl.edu.ar	3496541832		Coordinadora Unidad Académica y Docente FA-UNL
María Isabel	CASTINGNANI	mcastign@fca.unl.edu.ar			Docente FA-UNL
Inf. Oscar E.	OSAN	oosan@fca.unl.edu.ar			Docente FA-UNL



Consejo Directivo
FACULTAD DE AGRONOMÍA
Universidad Nacional de La Pampa

*50º Aniversario de la creación de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y de la Facultad de Ciencias Veterinarias
30º Aniversario de la consagración constitucional de la autonomía universitaria*

RESOLUCIÓN Nº 165/24

l) modalidades de evaluación

La evaluación sumativa consistirá en evaluaciones escritas al finalizar cada módulo, Además, durante el cursado se llevarán a cabo evaluaciones formativas basadas en el desarrollo, entrega y aprobación de casos prácticos para evaluar el aprendizaje de los estudiantes durante el desarrollo de la Diplomatura.

m) Requisitos de aprobación

Para la acreditación será necesario completar los cinco módulos con una asistencia mínima del 75%; la aprobación de las evaluaciones al finalizar cada módulo con una nota igual o superior a 4 y presentar y aprobar las instancias de aplicación, resolviendo las situaciones problemáticas planteadas en los trabajos prácticos de los respectivos módulos

n) Bibliografía

- Albornoz, C; Tapia, G. (2017). Tratado de Finanzas. Negocios, empresas y organizaciones. Tomos I y II. 1ºed. Thomson Reuters-La Ley. Buenos Aires.
- Blanco, R.B. (2018). "Elementos básicos de la administración". 1ºed. Editorial UAS/DGEP. México. Pp182 - 190.
- Bolsa Comercio de Rosario. (2022) "Manual del operador del mercado de granos" Rosario, Argentina.
- Bolsa de Comercio de Rosario. (2021) "Introducción a los Futuros y Opciones". Editorial BCR. Rosario.
- Bottaro, O.; Rodríguez Jauregui, H. y Yardín, A (2019). El comportamiento de los costos y la gestión de la empresa. Editorial La Ley.
- Chiavenato, I. 2019. "Introducción a la Teoría general de la Administración". Mc Graw Hill. 10ma Ed.
- Colombo, F.; Olivero Vila, J.; Zorraquin, T. 2007. Normas de gestión agropecuaria. AACREA, Temas 2007. 78 p.
- David, F. 2003. "Conceptos de Administración Estratégica" 9º ed. México, DF: Ed. Pearson Educación.
- De La Torre Pérez, J. 2003. "Proyectos de inversión" Ed Pearson Educación S.C.V., México. 368 p.
- Lledo, Pablo (2019). Administración de Proyectos, Trafford, USA.
- Onitcanschi, G. 2001. "Evaluación financiera de proyectos de inversión". Ediciones Errepar. Buenos Aires.
- Pagliettini, L. L. y González, M. C. (2013). "Los costos



Consejo Directivo
FACULTAD DE AGRONOMÍA
Universidad Nacional de La Pampa

50º Aniversario de la creación de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y de la Facultad de Ciencias Veterinarias
30º Aniversario de la consagración constitucional de la autonomía universitaria

RESOLUCIÓN Nº 165/24

agrarios y sus aplicaciones: versión ampliada y actualizada”. Quinta reimpresión. Editorial Facultad de Agronomía, Universidad de Buenos Aires.

Pena de Ladaga, S; Berger, A. 2013 “Administración de la Empresa Agropecuaria. Conceptos y Criterios para el Planeamiento” FAUBA. Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Román, M. 2012 “Diseño y evaluación financiera de proyectos agropecuarios” FAUBA. Ciudad Autónoma de Buenos Aires P 126.

Rossi, H; González Bonorino, L; Larrabe, G; Sáenz Valiente, S. (2015). “Los impuestos del campo” Editorial Osmar D. Buyatti. Buenos Aires Argentina.

Sapag Chain, N; Sapag Chain, R; Sapag PJM. (2014). “Preparación y Evaluación de Proyectos”. Pearson Educación S.C.V. México.

o) Modelo de Certificado a otorgar

LOGO	LOGO	LOGO
<p>La Facultad/Secretaría/Centro/instituto de la Universidad Nacional de Córdoba, la Universidad Nacional de la Pampa y la Universidad Nacional del Litoral CERTIFICAN que (NOMBRE DE LA PERSONA) DNI (NÚMERO DE DNI) ha cumplimentado con los requisitos para finalizar/aprobar la Diplomatura Universitaria de Estudios Avanzados en Finanzas Agropecuarias aprobada por Resolución (RR /RHCD N.º..) con una carga horaria de horas y/o un valor de... (número) de Créditos Académicos (si corresponde).</p>		
Firma (Decano FCA-UNC)	Firma (Decano FAUNLPam)	Firma (Decano FCAUNL)
<p>El presente certificado no habilita para el ejercicio profesional</p>		