



**UNIVERSIDAD
DEL PACÍFICO**

**Manual de Políticas y Procedimientos para el Otorgamiento
del Doble Grado con University of London**

Nivel de aprobación:
Comité Ejecutivo

Vigente a partir del:
4 de diciembre de 2019

Sesión de fecha:
3 de diciembre de 2019

Elaborado por la Oficina de Relaciones
Internacionales, la Facultad de Ciencias
Empresariales, la Facultad de Economía y
Finanzas y la Facultad de Ingeniería

Página 1 de 13

**MANUAL DE POLÍTICAS Y PROCEDIMIENTOS PARA EL
OTORGAMIENTO DEL DOBLE GRADO CON UNIVERSITY
OF LONDON**

MPP N° 18-2018

 UNIVERSIDAD DEL PACÍFICO	Manual de Políticas y Procedimientos para el Otorgamiento del Doble Grado con University of London	
Nivel de aprobación: Comité Ejecutivo	Vigente a partir del: 4 de diciembre de 2019	
Sesión de fecha: 3 de diciembre de 2019	Elaborado por la Oficina de Relaciones Internacionales, la Facultad de Ciencias Empresariales, la Facultad de Economía y Finanzas y la Facultad de Ingeniería	Página 2 de 13

ÍNDICE

I. Doble grado con University of London (UOL)	3
II. Requisitos para postular al doble grado con UOL	3
III. Proceso de admisión al programa de doble grado	4
IV. Beca para alumnos admitidos al programa de doble grado	
V. Grados académicos y exámenes	6
VI. Compromisos del alumno	6
VII. Sistema de pagos	7
VIII. Comité del doble grado	8
Anexos	9

 UNIVERSIDAD DEL PACÍFICO	Manual de Políticas y Procedimientos para el Otorgamiento del Doble Grado con University of London	
Nivel de aprobación: Comité Ejecutivo	Vigente a partir del: 4 de diciembre de 2019	
Sesión de fecha: 3 de diciembre de 2019	Elaborado por la Oficina de Relaciones Internacionales, la Facultad de Ciencias Empresariales, la Facultad de Economía y Finanzas y la Facultad de Ingeniería	Página 3 de 13

I. Doble grado con la University of London (UOL)

La University of London (UOL) permite que los alumnos de la Universidad del Pacífico (UP) puedan obtener un segundo grado académico de bachiller de la UOL, bajo la dirección académica de London School of Economics and Political Science (LSE).

Para la obtención del grado UOL, los alumnos deben aprobar un conjunto de exámenes en inglés de la UOL, según la carrera que estén cursando (véase Anexo N° 1). Para este fin, se ofrecen cursos preparatorios dictados por profesores de la UP, los cuales pueden ser de dos tipos:

- **Cursos regulares:** cursos obligatorios o electivos del plan de estudios UP. Estos cursos permiten cumplir con los requisitos para la obtención del grado académico en la UP y preparan a los alumnos para rendir exitosamente sus exámenes de la UOL.
- **Summer Camp:** taller intensivo que tiene como objetivo complementar la preparación de los alumnos para rendir los primeros exámenes de la UOL.

La obtención del doble grado permite al alumno incrementar su competitividad en el mercado laboral nacional e internacional. UOL y LSE están consideradas entre las universidades más prestigiosas del mundo, reconocidas internacionalmente por su alto estándar académico.

II. Requisitos para postular al doble grado con UOL

Para postular al doble grado con UOL, el alumno deberá cumplir los siguientes requisitos:

1. Estar cursando uno de los tres primeros ciclos en alguna de las siguientes carreras: Administración, Contabilidad, Economía, Finanzas, Ingeniería Empresarial e Ingeniería de la Información.

Estar matriculado, al momento de la postulación, en uno de los tres primeros ciclos de alguna de las siguientes carreras: Administración, Contabilidad, Economía, Finanzas, Ingeniería Empresarial e Ingeniería de la Información.

2. Alto rendimiento académico

Cada Facultad designará un Comité Evaluador, el cual definirá los criterios de evaluación sobre la base del rendimiento académico del alumno durante su permanencia en la UP.

3. Dominio del idioma inglés

El alumno deberá certificar el dominio del idioma inglés de acuerdo con lo requerido por UOL. Este requisito podrá ser certificado hasta el momento de la postulación a UOL.

 UNIVERSIDAD DEL PACÍFICO	Manual de Políticas y Procedimientos para el Otorgamiento del Doble Grado con University of London	
Nivel de aprobación: Comité Ejecutivo	Vigente a partir del: 4 de diciembre de 2019	
Sesión de fecha: 3 de diciembre de 2019	Elaborado por la Oficina de Relaciones Internacionales, la Facultad de Ciencias Empresariales, la Facultad de Economía y Finanzas y la Facultad de Ingeniería	Página 4 de 13

Para ello, los alumnos deberán aprobar uno de los siguientes exámenes de suficiencia:

- Examen International English Language Testing System (IELTS). Se requiere contar con una calificación global mínima de 6 puntos y un mínimo de 5.5 puntos en cada sección del examen.
- Aprobar el examen Cambridge Certificate of Advance English (CAE).
- Aprobar el examen Cambridge Certificate of Proficiency in English (CPE).
- TOEFL iBT. Se requiere contar con una calificación total mínima de 87 puntos y con un mínimo de 21 puntos en las secciones de Reading y Writing; y de 19 puntos en las secciones de Speaking y Listening.

Todos los exámenes de suficiencia antes indicados deben rendirse con una anticipación no mayor a los tres años al momento de la postulación a la UOL.

Si el alumno es egresado del Bachillerato Internacional (IB), se tendrán en cuentas las siguientes reglas:

- Si el alumno estudió el IB en inglés, cumple con el requisito del idioma inglés de forma automática.
- Si el alumno estudió un IB bilingüe (inglés y otros idiomas), cumple con el requisito del idioma inglés, siempre que haya obtenido un puntaje no menor de tres (3) en el Higher Level o Superior Level en el curso de inglés. Si no obtiene este puntaje, el alumno deberá certificar su dominio de inglés con cualquiera de los cuatro exámenes de suficiencia (IELTS, CAE, CPE o TOEFL iBT) con los puntajes requeridos.
- Si el alumno estudió el IB en español deberá certificar su dominio de inglés con cualquiera de los cuatro exámenes de suficiencia (CAE, CPE, IELTS o el TOEFL iBT) con los puntajes requeridos.

III. Proceso de admisión al programa de doble grado

Si el alumno cumple con los requisitos señalados en el punto anterior, podrá postular al Programa de Doble Grado con UOL, para lo cual deberá seguir dos procesos: uno interno, con la UP, y externo, con UOL (véase el cronograma de fechas importantes en www.up.edu.pe/doblegrado). Los pasos son los siguientes:

Fase 1: Proceso interno de postulación para el doble grado (con la UP)

 UNIVERSIDAD DEL PACÍFICO	Manual de Políticas y Procedimientos para el Otorgamiento del Doble Grado con University of London	
Nivel de aprobación: Comité Ejecutivo	Vigente a partir del: 4 de diciembre de 2019	
Sesión de fecha: 3 de diciembre de 2019	Elaborado por la Oficina de Relaciones Internacionales, la Facultad de Ciencias Empresariales, la Facultad de Economía y Finanzas y la Facultad de Ingeniería	Página 5 de 13

1. El alumno debe postular a través del Power Campus, ingresando a la pestaña “Doble Grado”. Luego de llenar los datos solicitados, el alumno recibirá un correo que confirma su postulación.
2. El Comité Evaluador de cada Facultad analizará y evaluará los expedientes de los postulantes. Luego de ello, decidirá la lista de postulantes que pasarán a la etapa entrevistas.
3. Cada Facultad comunicará a los postulantes la fecha, hora y lugar de las entrevistas, las cuales estarán a cargo del Comité Evaluador de cada Facultad.
4. Después de las entrevistas, cada Facultad comunicará a los postulantes, vía correo electrónico, si fueron seleccionados o no en el Programa de Doble Grado.
5. El alumno preseleccionado debe acercarse a su Facultad, en el plazo que será indicado oportunamente, a recoger y firmar la recepción y compromiso de cumplimiento del presente Reglamento, momento en el que se notificará al alumno cuándo se realizará la charla informativa referente a su postulación a UOL.

Fase 2: Proceso externo de postulación para el doble grado (con UOL)

6. El alumno seleccionado por su Facultad deberá presentar los siguientes documentos escaneados para su postulación a UOL:
 - Documento Nacional de Identidad (DNI) o documento de identificación del país de origen.
 - Certificado oficial de notas de la UP.
 - Certificado oficial de notas de quinto de secundaria o certificado oficial de notas del último año de Bachillerato Internacional (IB).
7. Los alumnos seleccionados deben asistir a una charla informativa, con el fin de conocer los pasos para su postulación a UOL. La inscripción se realizará directamente a través de una página web administrada por UOL.
8. La postulación conlleva realizar directamente un pago a UOL de carácter no reembolsable. Una vez realizado dicho pago, los alumnos deberán enviar el comprobante de pago escaneado, por correo electrónico, a su Facultad.
9. En un plazo aproximado de un mes, UOL contactará a los alumnos mediante correo electrónico para informarles sobre los resultados del proceso de admisión y los pasos por seguir en caso de ser admitidos.

 UNIVERSIDAD DEL PACÍFICO	Manual de Políticas y Procedimientos para el Otorgamiento del Doble Grado con University of London	
Nivel de aprobación: Comité Ejecutivo	Vigente a partir del: 4 de diciembre de 2019	
Sesión de fecha: 3 de diciembre de 2019	Elaborado por la Oficina de Relaciones Internacionales, la Facultad de Ciencias Empresariales, la Facultad de Economía y Finanzas y la Facultad de Ingeniería	Página 6 de 13

10. La admisión será definitiva cuando UOL envíe un correo de aceptación a los alumnos y a la UP.

11. Los alumnos admitidos deben pagar la cuota de inscripción a UOL. Una vez realizado dicho pago, los alumnos deberán enviar una copia del comprobante de pago, por correo electrónico, a su Facultad.

IV. Beca para alumnos admitidos al programa de doble grado

La media beca cubre los costos asociados a la obtención del doble grado con la Universidad de Londres (application fee, initial registration fee, summer camp, examination fees, continuing registration fees y pago al CIDUP para rendir los exámenes).

Cada año, se ofrecerán tres medias becas por Facultad. Los postulantes a la media beca deben cumplir con una serie de requisitos para ser seleccionados, por lo que no necesariamente se otorgarán todas las becas disponibles.

Requisitos para aplicar:

- Haber sido admitido en el programa de doble grado con la Universidad de Londres.
- Estar pagando una escala menor o igual a la escala de pensiones 3.
- Tener un alto rendimiento académico.

Procedimiento:

- Al momento de postular al doble grado, los alumnos deberán indicar que están aplicando también a la beca. [CDJFV1]
- El hecho de postular a la beca no tiene efecto alguno sobre la posibilidad de ser aceptado(a) al programa de doble grado.
- Las becas se ofrecerán entre los postulantes que sean admitidos al doble grado por parte de la Universidad del Pacífico. Para esto, los candidatos serán evaluados sobre la base del mérito académico y la necesidad de ayuda económica.

Para mantener la media beca, el alumno deberá:

- Mantener una escala de pensiones igual o menor a la escala de pensiones que tenía al momento de obtener la beca.
- Aprobar todos los cursos de doble grado, así como los exámenes internacionales asociados a estos cursos en la primera oportunidad.
- Matricularse en las secciones ofrecidas para el programa
- En caso que el alumno no se presente a rendir los exámenes internacionales (Absent) dispondrá de una única oportunidad para poder presentarse. Si en esa única oportunidad el alumno no se presenta, perderá automáticamente la beca.

El fondo de becas será presupuestado y administrado por la Oficina de Relaciones Internacionales (ORI). Las Facultades informarán cada año a la ORI quiénes son los alumnos beneficiados para así gestionar el reembolso correspondiente.

 UNIVERSIDAD DEL PACÍFICO	Manual de Políticas y Procedimientos para el Otorgamiento del Doble Grado con University of London	
Nivel de aprobación: Comité Ejecutivo	Vigente a partir del: 4 de diciembre de 2019	
Sesión de fecha: 3 de diciembre de 2019	Elaborado por la Oficina de Relaciones Internacionales, la Facultad de Ciencias Empresariales, la Facultad de Economía y Finanzas y la Facultad de Ingeniería	Página 7 de 13

V. Grados académicos y exámenes

Al término del programa de la UOL:

- Bachelor of Science *Business and Management*.
- Bachelor of Science *Accounting and Finance*.
- Bachelor of Science *Economics*.
- Bachelor of Science *Economics and Finance*.
- Bachelor of *Science Management and Digital Innovation*.

Se debe tener en cuenta que el programa será ofrecido sólo para las carreras que cuenten con al menos siete (7) postulantes seleccionados.

La calificación que efectúa UOL es sobre la base de 100 puntos. Los exámenes de UOL se llevarán a cabo en mayo y los resultados se darán en setiembre de cada año, aproximadamente.

Para aprobar los exámenes de UOL se requiere una nota mínima de 40 puntos; solamente se tendrán tres oportunidades para aprobar cada examen y este se dará una vez por año. Estos exámenes requieren que el alumno se inscriba en UOL y serán administrados por el Centro de Idiomas de la Universidad del Pacífico (CIDUP).

Una vez aprobados ocho (8) exámenes, las Facultades enviarán a la ORI el listado de alumnos para que sea remitido a la Dirección de Formación Extraacadémica (DFE) y se les reconozca el crédito extraacadémico de internacionalización.

VI. Compromisos del alumno

A continuación, se enumeran los compromisos del alumno. De no cumplir con tales compromisos, el alumno puede ser retirado del programa:

- Participar de todas las actividades dirigidas al grupo de alumnos admitidos en el programa de doble grado. Únicamente se permitirán faltas por motivo de salud debidamente justificadas. Cualquier otra excepción será evaluada por el Comité del Doble Grado.

 UNIVERSIDAD DEL PACÍFICO	Manual de Políticas y Procedimientos para el Otorgamiento del Doble Grado con University of London	
Nivel de aprobación: Comité Ejecutivo	Vigente a partir del: 21 de febrero de 2018 <u>21 de febrero de 2018</u> <u>de diciembre de 2019</u>	
Sesión de fecha: 20 de febrero de 2018 <u>20 de febrero de 2018</u> <u>de diciembre de 2019</u>	Elaborado por la Oficina de Relaciones Internacionales, la Facultad de Ciencias Empresariales, la Facultad de Economía y Finanzas y la Facultad de Ingeniería	Página 8 de 13

- Matricularse y asistir a todos los cursos preparatorios (regulares y Summer Camp). Los cursos preparatorios regulares se regirán bajo las mismas normas que los cursos de pregrado, indicadas en el Reglamento de Estudios de Pregrado de la UP. Para garantizar que los alumnos no tengan cruces de horario y que encuentren cupos en los cursos preparatorios dictados en inglés, los alumnos serán incluidos en el turno cero (0) ~~primer turno~~ al momento de la matrícula. Si un alumno decide matricularse en la versión dictada en español de algún curso preparatorio perderá el beneficio permanentemente.
- Realizar todos los pagos a tiempo.
- Los alumnos deberán revisar la información relacionada con los programas, que se encuentra disponible en la página web de UOL, en el siguiente link: <https://london.ac.uk/>

VII. Sistema de pagos

Pagos recaudados por la UP:

- Cursos preparatorios para los exámenes de la UOL:

Cursos regulares: El pago será realizado de acuerdo con la escala de pago asignada al alumno y los créditos que correspondan a cada curso.

Summer Camp: El monto del pago se determinará en diciembre de cada año. Cabe resaltar, que este taller se da como inicio del programa de doble grado y es de carácter obligatorio.

Pagos recaudados por UOL:

- Derechos por la inscripción a los exámenes a UOL

Estos *pagos* se realizan directamente a la UOL, las tarifas y fechas de pago se encuentran en la página web de la UOL, las cuales pueden ver el siguiente link: <https://london.ac.uk/applications/costs-your-course>

El *alumno* pagará las tasas académicas del Programa de doble grado a medida que avanza en este. Por regla general de la UOL los pagos no son reembolsables.

 UNIVERSIDAD DEL PACÍFICO	Manual de Políticas y Procedimientos para el Otorgamiento del Doble Grado con University of London	
Nivel de aprobación: Comité Ejecutivo	Vigente a partir del: 21 de febrero de 20184 <u>de diciembre de 2019</u>	
Sesión de fecha: 20 de febrero de 20183 <u>de diciembre de 2019</u>	Elaborado por la Oficina de Relaciones Internacionales, la Facultad de Ciencias Empresariales, la Facultad de Economía y Finanzas y la Facultad de Ingeniería	Página 9 de 13

Las tarifas de la UOL pueden variar anualmente. La UOL informará cualquier cambio directamente al alumno, quien es responsable de revisar la información que la UOL provea mediante su página web, correo electrónico o cualquier otro medio, y deberá seguir sus políticas de pago.

Asimismo, se debe *tener* en cuenta que todos los pagos se deben realizar en libras esterlinas (GBP). Cabe señalar que la UOL acepta como medios de pago los siguientes:

- Western Union - Quick Pay.
- Tarjeta de crédito / débito (Visa, MasterCard , Maestro, Electron, JCB).
- Cheque bancario Sterling.
- Giro bancario internacional.

Pagos recaudados por el Centro de Idiomas de la Universidad del Pacífico:

- Derechos por la administración de los exámenes de la UOL

VIII. Comité del Doble Grado

Este Comité se encargará de evaluar los casos que no estén contemplados en el presente documento y recomendará mejoras en los procesos del doble grado.

El Comité está integrado por:

- Vicerrector(a) Académico(a), quien lo preside.
- Decano(a) de la Facultad de Ciencias Empresariales o su representante permanente.
- Decano(a) de la Facultad de Economía y Finanzas o su representante permanente.
- Decano(a) de la Facultad de Ingeniería o su representante permanente.
- Director(a) de Relaciones Internacionales.

 UNIVERSIDAD DEL PACÍFICO	Manual de Políticas y Procedimientos para el Otorgamiento del Doble Grado con University of London	
Nivel de aprobación: Comité Ejecutivo	Vigente a partir del: 21 de febrero de 2018 <u>de diciembre de 2019</u>	
Sesión de fecha: 20 de febrero de 2018 <u>de diciembre de 2019</u>	Elaborado por la Oficina de Relaciones Internacionales, la Facultad de Ciencias Empresariales, la Facultad de Economía y Finanzas y la Facultad de Ingeniería	Página 10 de 13

Anexos

Anexo N° 1: Relación de exámenes de UOL y cursos preparatorios UP

EXÁMENES PARA EL *B.Sc. Business & Management*

	EXAMEN UOL	CURSOS PREPARATORIOS UP	
		CURSO REGULAR	SUMMER CAMP
1	Introduction to Economics		Introduction to Economics
2	Mathematics 1 (half course)		Mathematics 1
3	Statistics 1 (half course)	Estadística Aplicada I	
4	Business and Management in a Global Context	Gestión Internacional de Empresas	
5	Corporate Finance	Finanzas Corporativas	
6	Management Science Methods	Análisis Cuantitativo para los Negocios	
7	Human Resources Management	Gestión de Personas	
8	Principles of Marketing	Marketing Estratégico	
9	Management Accounting	Contabilidad Administrativa	
10	Strategy	Gerencia	
11	Principles of Accounting	Principles of Accounting	
12	Core Management Concepts	Core Management Concepts	
13	Management and Innovation of E-Business	Management and Innovation of E-Business	

 UNIVERSIDAD DEL PACÍFICO	Manual de Políticas y Procedimientos para el Otorgamiento del Doble Grado con University of London	
Nivel de aprobación: Comité Ejecutivo	Vigente a partir del: 4 de diciembre de 2019	
Sesión de fecha: 3 de diciembre de 2019	Elaborado por la Oficina de Relaciones Internacionales, la Facultad de Ciencias Empresariales, la Facultad de Economía y Finanzas y la Facultad de Ingeniería	Página 10 de 13

EXÁMENES PARA EL *B.Sc. Accounting & Finance*

	EXAMEN UOL	CURSOS PREPARATORIOS UP	
		CURSO REGULAR	SUMMER CAMP
1	Introduction to Economics		Introduction to Economics
2	Mathematics 1 (half course)		Mathematics 1
3	Statistics 1 (half course)	Estadística Aplicada I	
4	Business and Management in a Global Context	Gestión Internacional de Empresas	
5	Corporate Finance	Finanzas Corporativas	
6	Management Science Methods	Análisis Cuantitativo para los Negocios	
7	Management Accounting	Contabilidad Administrativa	
8	Strategy	Gerencia	
9	Principles of Banking and Finance	Sistema Financiero	
10	Principles of Accounting	Principles of Accounting	
11	Managerial Economics	Managerial Economics	
12	Financial Reporting	Financial Reporting	
13	Auditing and Assurance	Auditing and Assurance	

 UNIVERSIDAD DEL PACÍFICO	Manual de Políticas y Procedimientos para el Otorgamiento del Doble Grado con University of London	
Nivel de aprobación: Comité Ejecutivo	Vigente a partir del: 4 de diciembre de 2019	
Sesión de fecha: 3 de diciembre de 2019	Elaborado por la Oficina de Relaciones Internacionales, la Facultad de Ciencias Empresariales, la Facultad de Economía y Finanzas y la Facultad de Ingeniería	Página 11 de 13

EXÁMENES PARA EL *B.Sc. Economics*

	EXAMEN UOL	CURSOS PREPARATORIOS UP	
		CURSO REGULAR	SUMMER CAMP
1	Introduction to Economics	Economía General I y Economía General II	Introduction to Economics
2	Mathematics 1 (half course)	Matemáticas II	Mathematics 1
3	Macroeconomics	Macroeconomía I	
4	Mathematics 2 (half Course)	Matemáticas III	
5	Statistics 1 (half Course)	Estadística Aplicada I	
6	Statistics 2 (half Course)	Estadística Aplicada II	
7	Microeconomics	Microeconomía II	
8	Monetary Economics	Macroeconomía II	
9	Introduction to Political Science	Ciencias Políticas	
10	Elements of Econometrics	Econometría I	
11	Public Economics	Economía Pública	
12	Industrial Economics	Organización Industrial	
13	Economics of Development	Teoría del Desarrollo Económico	
14	Corporate Finance	Finanzas Corporativas	

 UNIVERSIDAD DEL PACÍFICO	Manual de Políticas y Procedimientos para el Otorgamiento del Doble Grado con University of London	
Nivel de aprobación: Comité Ejecutivo	Vigente a partir del: 4 de diciembre de 2019	
Sesión de fecha: 3 de diciembre de 2019	Elaborado por la Oficina de Relaciones Internacionales, la Facultad de Ciencias Empresariales, la Facultad de Economía y Finanzas y la Facultad de Ingeniería	Página 12 de 13

EXÁMENES PARA EL *B.Sc. Economics and Finance*

	EXAMEN UOL	CURSOS PREPARATORIOS UP	
		CURSO REGULAR	SUMMER CAMP
1	Introduction to Economics	Economía General I y Economía General II	Introduction to Economics
2	Mathematics 1 (half course)	Matemáticas II	Mathematics 1
3	Mathematics 2 (half Course)	Matemáticas III	Mathematics 2
4	Macroeconomics	Macroeconomía I	
5	Statistics 1 (half Course)	Estadística Aplicada I	
6	Statistics 2 (half Course)	Estadística Aplicada II	
7	Microeconomics	Microeconomía Financiera	
8	Monetary Economics or Industrial Economics	Macroeconomía II u Organización Industrial	
9	Corporate Finance	Finanzas Corporativas	
10	Principles of Banking and Finance	Sistema Financiero	
11	Introduction to Political Science	Ciencia Política	
12	Elements of Econometrics	Econometría I	
13	Quantitative Finance	Econometría II	
14	Investment Management	Análisis y Gestión de Riesgo	

 UNIVERSIDAD DEL PACÍFICO	Manual de Políticas y Procedimientos para el Otorgamiento del Doble Grado con University of London	
Nivel de aprobación: Comité Ejecutivo	Vigente a partir del: 4 de diciembre de 2019	
Sesión de fecha: 3 de diciembre de 2019	Elaborado por la Oficina de Relaciones Internacionales, la Facultad de Ciencias Empresariales, la Facultad de Economía y Finanzas y la Facultad de Ingeniería	Página 13 de 13

EXÁMENES PARA EL *B.Sc. Management & Digital Innovation*

	EXAMEN UOL	CURSOS PREPARATORIOS UP	
		CURSO REGULAR	SUMMER CAMP
1	Introduction to Economics	Economía General I y Economía General II	Introduction to Economics
2	Mathematics 1 (half course)	Matemáticas II y Matemáticas I	Mathematics 1
3	Introduction to information systems	Arquitectura de Sistemas de Información	Introduction to information systems
4	Statistics 1 (half course)	Estadística Aplicada I	
5	Business and Management in a Global Context	Gestión Internacional de Empresas	
6	Digital infrastructures for business	E-Business & Mobile	
7	Core Management Concepts	Core Management Concepts	
8	Strategy	Gerencia	
9	Information systems management	Sistemas de información para la gerencia	
10	Innovating digital systems and services	Desarrollo de Soluciones Empresariales	
11	Management and social media	Nuevo electivo	
12	Research project in information systems	Trabajo final de ingeniería	
13	Management and innovation of e-business	E-Business & Mobile II	