ERASMUS+ CAPACITY BUILDING CALESA PROJECT

WORK PACKAGE 3 BOLOGNA PROCESS THE EUROPEAN HIGHER EDUCATION AREA (EHEA)



CHANTAL PÉREZ HERNÁNDEZ UNIVERSITY OF MALAGA

DEGREE STUDIES IN EUROPE: STRUCTURE AND FUNCTIONING

OUTLINE OF CONTENTS

- 1. The Bologna three-cycle system and intermediate (short-cycle) qualifications.
- 2. The framework of qualifications for the EHEA: the implementation of a common/comparable degree structure.
- 3. National qualifications frameworks and a key to certification of compatibility.
- 4. Degree studies: structure, credits, types of courses, tracks, etc.
- 5. [Learning in digital environments: steering and support to higher education institutions in using digital technologies.]
- 6. [Teaching in new learning environments: online courses in higher education.]

1.THE EUROPEAN HIGHER EDUCATION AREA (EHEA)

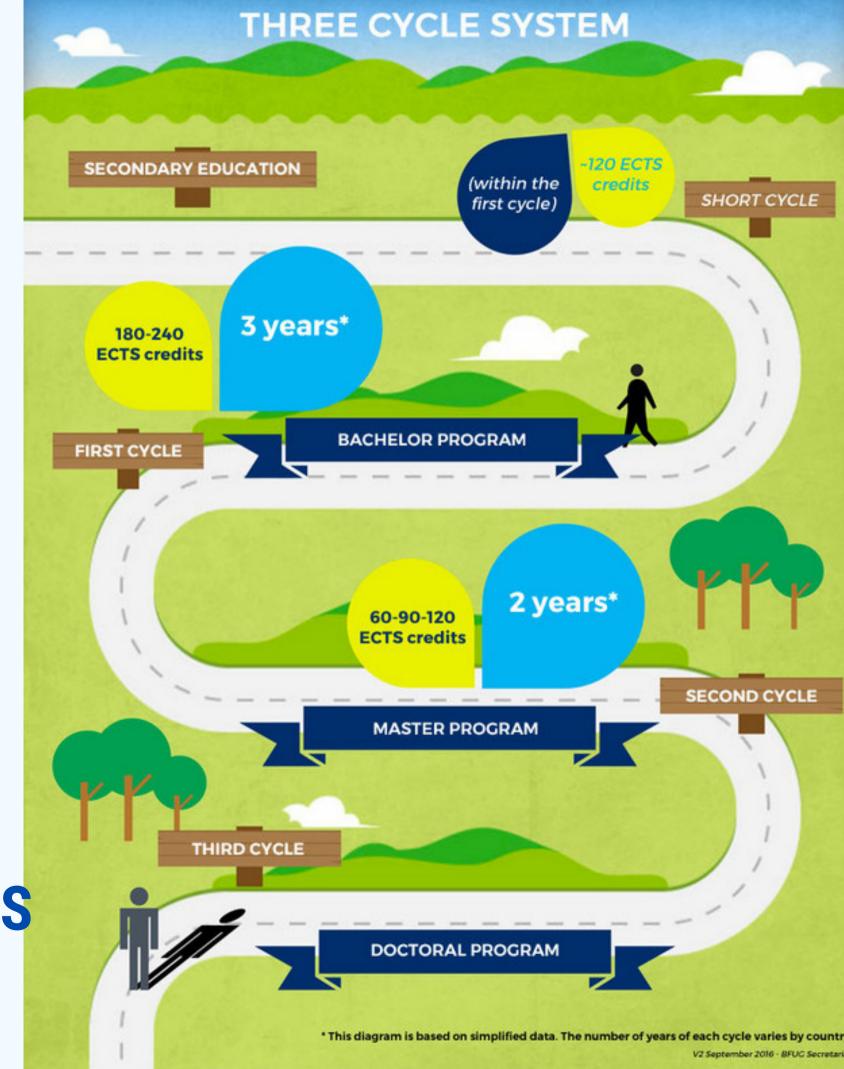
SOME FACTS & FIGURES

- 48 COUNTRIES
- 38 MILLION STUDENTS
- 56.4 % DEGREE STUDENTS
- STUDENTS' MOBILITY (20%)
- TEACHERS' MOBILITY
- STAFF MOBILITY

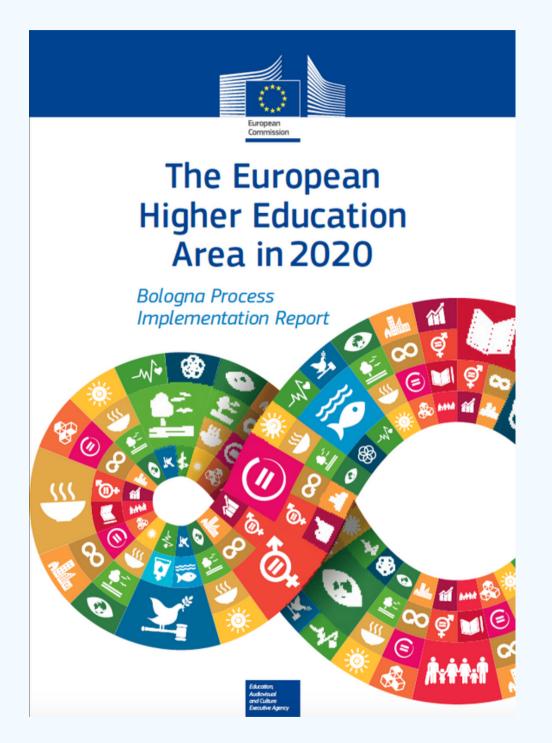
1.THE BOLOGNA
THREE-CYCLE
SYSTEM AND
INTERMEDIATE
(SHORT-CYCLE)
QUALIFICATIONS

INTERNATIONAL AND NATIONAL POLITICAL COMMITMENT:

- TRANSPARENCY
- CROSS-COUNTRY READABILITY
- COMMON STANDARDS & GUIDELINES



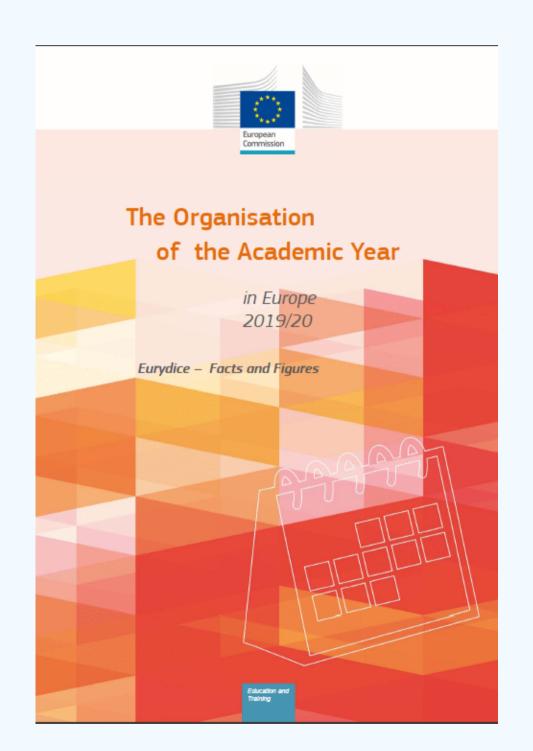
WORKGROUPS REPORTS AND DOCUMENTATION



Progress reports: evaluating the present, looking ahead to the future.



Schematic information from pre-primary to tertiary level for the 2019/20 school and academic year.



Information gathering on specific items + workgroups on keytopics

2. THE FRAMEWORK OF QUALIFICATIONS FOR THE EUROPEAN HIGHER EDUCATION AREA

- THE IMPLEMENTATION OF A COMMON AND COMPARABLE DEGREE STRUCTURE
- THEY SHOW HOW DIFFERENT QUALIFICATIONS INTERACT
- FOCUS ON OUTCOMES MORE THAN ON PROCEDURES
- WHAT LEARNERS SHOULD KNOW, UNDERSTAND AND BE ABLE TO DO ON THE BASIS OF A GIVEN QUALIFICATION

_	Outcomes	ECTS Credits
First cycle qualification	 Qualifications that signify completion of the first cycle are awarded to students who: have demonstrated knowledge and understanding in a field of study that builds upon their general secondary education, and is typically at a level that, whilst supported by advanced textbooks, includes some aspects that will be informed by knowledge of the forefront of their field of study; can apply their knowledge and understanding in a manner that indicates a professional approach to their work or vocation, and have competences typically demonstrated through devising and sustaining arguments and solving problems within their field of study; have the ability to gather and interpret relevant data (usually within their field of study) to inform judgments that include reflection on relevant social, scientific or ethical issues; can communicate information, ideas, problems and solutions to both specialist and non-specialist audiences; have developed those learning skills that are necessary for them to continue to undertake further study with a high degree of autonomy. 	Typically include 180-240 ECTS credits

- BergenConference(2005)Generic
- Generic descriptors for each cycle, based on learning outcomes, competences, and credit ranges

	Outcomes	Credits		Outcomes	Credits
Second cycle qualification	 Qualifications that signify completion of the second cycle are awarded to students who: have demonstrated knowledge and understanding that is founded upon and extends and/or enhances that typically associated with the first cycle, and that provides a basis or opportunity for originality in developing and/or applying ideas, often within a research context; can apply their knowledge and understanding, and problem solving abilities in new or unfamiliar environments within broader (or multidisciplinary) contexts related to their field of study; have the ability to integrate knowledge and handle complexity, and formulate judgments with incomplete or limited information, but that include reflecting on social and ethical responsibilities linked to the application of their knowledge and judgments; can communicate their conclusions, and the knowledge and rationale underpinning these, to specialist and nonspecialist audiences clearly and unambiguously; have the learning skills to allow them to continue to study in a manner that may be largely self-directed or autonomous. 	Typically include 90- 120 ECTS credits, with a minimum of 60 credits at the level of the 2 nd cycle	Third cycle qualification	 Qualifications that signify completion of the third cycle are awarded to students who: have demonstrated a systematic understanding of a field of study and mastery of the skills and methods of research associated with that field; have demonstrated the ability to conceive, design, implement and adapt a substantial process of research with scholarly integrity; have made a contribution through original research that extends the frontier of knowledge by developing a substantial body of work, some of which merits national or international refereed publication; are capable of critical analysis, evaluation and synthesis of new and complex ideas; can communicate with their peers, the larger scholarly community and with society in general about their areas of expertise; can be expected to be able to promote, within academic and professional contexts, technological, social or cultural advancement in a knowledge based society. 	Not specified

3. NATIONAL FRAMEWORKS OF QUALIFICATIONS FOR EHEA: OFFICIAL PUBLICATION IN SPAIN

PUBLICATION IN BOE (OFFICIAL STATE GAZETTE) OF OUR ADAPTATION TO THE EUROPEAN FRAMEWORK



LEGISLACIÓN CONSOLIDADA

Real Decreto 1027/2011, de 15 de julio, por el que se establece el Marco Español de Cualificaciones para la Educación Superior.

> Ministerio de Educación «BOE» núm. 185, de 3 de agosto de 2011 Referencia: BOE-A-2011-13317

TEXTO CONSOLIDADO Última modificación: 7 de febrero de 2015

4. DEGREE STUDIES: STRUCTURE, CREDITS, TYPES OF COURSES, TRACKS, ETC.

- No single model of first-cycle or second-cycle programmes in the EHEA.
- 180 ECTS workload in more than half of all EHEA countries for first cycle.
- Some countries, such as Spain, kept their 240 ECTS (4 years) and now are opening up to the possibility of offering some 180 ECTS degrees under very specific restrictions.
- Complying to the learning outcomes and competences set in the framework is compulsory.

ECTS - EUROPEAN CREDIT TRANSFER SYSTEM

- The cornerstone of the implementation of curriculum reform, focusing on workload and learning outcomes.
- A systematic approach that could be reproduced in different higher education institutions when (re-)designing curricula using ECTS.
- It now supports the recognition of learning outcomes earned at another institution at home or abroad and is a key instrument for transparent curriculum design.
- Essentially, the ECTS system enables all forms of learning to be recognised within the formal higher education system.
- A sufficiently flexible tool for developing student-centred and outcomeoriented curricula, replacing the traditional input-oriented concepts of curricula that were previously dominant.

Key points in using ECTS (from Maria Sticchi Damiani)

- Study programmes are designed in ECTS credits by using two basic concepts:
- 1. defined learning outcomes,
- "statements of what the individual knows, understands and is able to do on completion of a learning process";
- 2. estimated learning time (workload),
- "the time the individual typically needs to complete all learning activities required to achieve the defined learning outcomes in formal learning environments".

Study programmes designed in credits are delivered by ensuring that:

- teaching/learning and assessment activities in all components are fully consistent with the credits allocated, i.e., with the learning outcomes to be achieved and the learning time allocated to achieve them;
- flexible learning paths can accommodate students' different learning needs and styles.
- ECTS credits are allocated: (i) first, to the whole programme on the basis of the general learning outcomes defined for it,
- Then, (ii) to its single educational components according to the estimated workload required to achieve the learning outcomes defined for each of them.
- Initial credit allocation is regularly monitored and revised.

Using ECTS credits for curriculum design and delivery implies a radical shift in focus:

- from teaching inputs to learning outcomes
- from teaching hours to learning time
- from knowledge only to knowledge, skills and competences
- This shift requires a deep cultural change in teaching practice and may take some time
- Good practice shows that such change can be encouraged and accelerated by international exchanges, national guidelines, institutional monitoring and discussion.

Transparency of study programs

- All study programs and single teaching/learning units are described in a standard format in the ECTS Course Catalogue.
- Recognition of the learning achievements of mobile students: All credits gained in a period of study abroad are fully recognized and the grades converted by using:
- ECTS recognition procedures
- The ECTS tools, such as the Learning Agreement, the Transcript of Records and the Grade distribution table

MINISTERIO DE EDUCACIÓN, **CULTURA Y DEPORTE**

17643 REAL DECRETO 1125/2003, de 5 de septiembre, por el que se establece el sistema europeo de créditos y el sistema de calificaciones en las titulaciones universitarias de carácter oficial y validez en todo el territorio nacional.

Entre las medidas encaminadas a la construcción del Espacio Europeo de Educación Superior se encuentra el establecimiento del Sistema Europeo de Transferencia de Créditos (ECTS) en las titulaciones oficiales de grado y de posgrado. Este sistema se ha generalizado a partir de los programas de movilidad de estudiantes Sócrates-Erasmus, facilitando las equivalencias y el reconocimiento de estudios realizados en otros países. Asimismo, su implantación ha sido recomendada en las sucesivas declaraciones de Bolonia (1999) y Praga (2001).

El sistema europeo de créditos está ya implantado en una gran mayoría de los Estados miémbros y asociados a la Unión Europea y constituye un punto de referencia básico para lograr la transparencia y armonización de sus enseñanzas. La adopción de este sistema constituye una reformulación conceptual de la organización del currículo de la educación superior mediante su adaptación a los nuevos modelos de formación centrados en el trabajo del estudiante. Esta medida del haber académico comporta un nuevo modelo educativo que

bién con el es a los alumnos mitan el cálcu diantes en ca

El sistema españolas difi la construcció rior, por lo q sistema de formulado pa ma de grados europeos y el de las calificad

Este real of de Coordinaci

En su virtu Cultura y Dep y previa delik reunión del dí

Artículo 1.

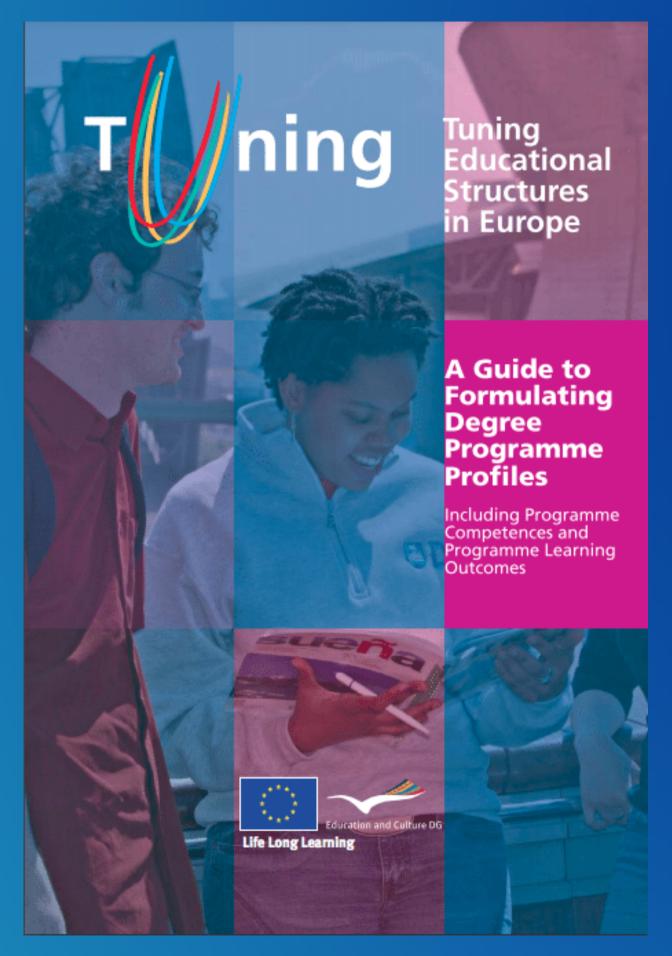
Este real de europeo como en las enseña como el siste démicos obte ñanzas.

Artículo 2.

COMMON STRUCTURE TO DEGREE STUDIES IN SPAIN

- Graduado/a en T por la Universidad U (en el SET se indicará la rama de conocimiento)
- 240 créditos ECTS (incluye todas las actividades)
- 60 créditos ECTS (mín.) de **formación básica**, 36 vinculados a las materias de la rama (anexo II), en asignaturas de 6 cr. o más, ofertadas en la primera mitad.
- 60 créditos ECTS. (máximo) de prácticas externas
- Concluirán con la elaboración y defensa de TFG, entre 6 y 30 créditos ECTS.
- Otras actividades universitarias, 6/12 créditos ECTS. (max.)
- En el caso de títulos que habilitan para el ejercicio de actividades profesionales reguladas se debe, además de cumplir la normativa dictada por el Gobierno, o en su caso la Disposición Transitoria 4ª del RD 1393/2007, incluir la adquisición de las competencias necesarias para ejercer la profesión.

FROM THE TUNING PROJECT: A GUIDE FOR DEGREE PROFILES, KEY PROGRAM COMPETENCES & LEARNING OUTCOMES

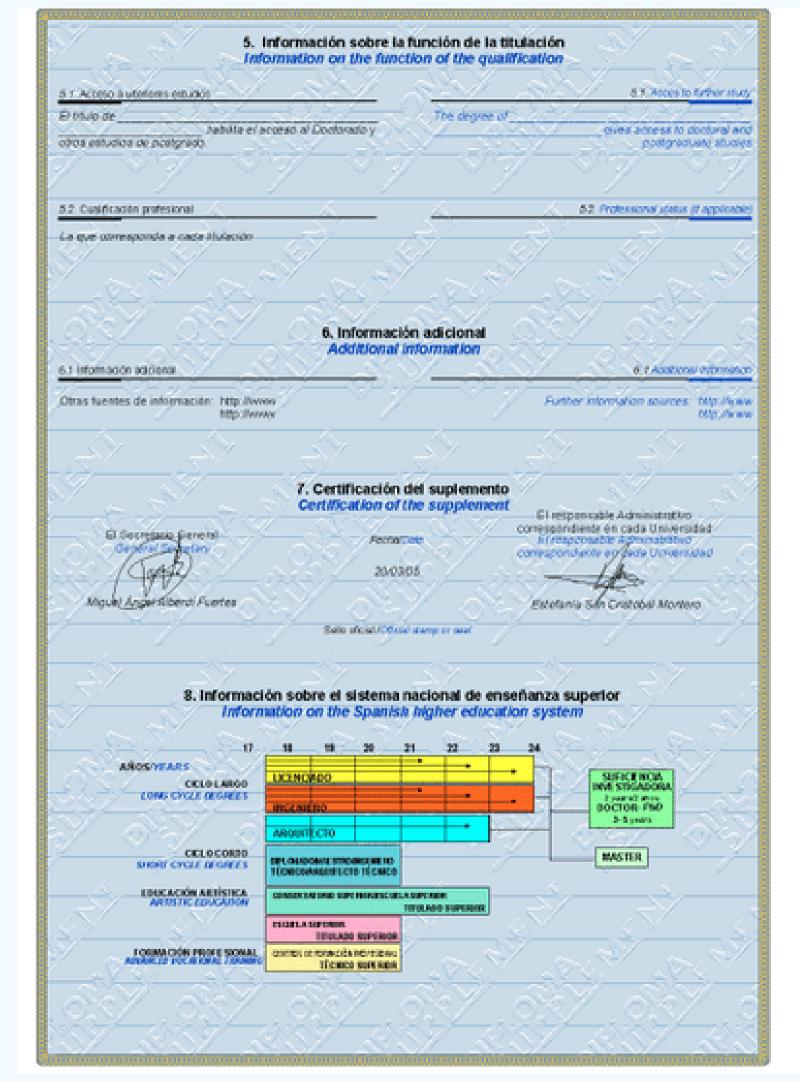


DIPLOMA SUPPLEMENT:

A STANDARDIZED
TEMPLATE TO
CERTIFY AND
DESCRIBE DEGREES

Eight sections providing information regarding:

- 1. the holder of the qualification
- 2. the qualification type and its originating institution
- 3. the qualification level
- 4. the content of the course and results gained
- 5. function of the qualification
- 6. certification of the supplement
- 7. details of the national higher education system concerned (provided by the National Academic Recognition Information Centres (NARICs))
- 8. other relevant details







ÁREA RESERVADA PARA EL EMBLEMA O LOGOTIPO DE LA UNIVERSIDAD

UNIVERSITIES OF STREET

CONTROL LIMMERSHY NUMBER

AJ - 2510372

Extragamento es ajusto al modelo elaborado por la Comente Terchelo, el Somejo de Sugarey buttleSCONDERS, y supepo laborado por regionado de daza independentes para regio la "trangas mod internacional y el aborado somejo mento accademento y elaborado de cualificacione Diptoma, Titato, Cantificacio, etc.)

De tratado chocar una descripción de l'ambrelosa, el mart, el contexto, el contente y el cargo de la celabota esplicatorgo el posendo de la celabota especia lo que secular a estre a glamento. Distar entares justos de secondamento. Delanciamp frenchis de colocio escolares y encesantes de secolares y encesantes de se la bactronia.

This Options Supplementations the model development of the European Communication of Sturger and CRESCOCOPES. The purpose of the supplements in provide sufficient implementation of the interest and professional model and politication (although supplementation of politication (although supplementation).

to designating review designand har nature level, cortest, contest and date of the state that were purposed and as eachly sampleted by the individual purposed on the original qualification conditions are subjectived in designants is appeared, in designation of any value pulpanants, regarder incompletion or appear or disconsistence or appear or disconsistence or provide littlere influentiation in regardered, an explanation should pre-transactivity.

ÁREA RESERVADA PARA EL HOLOGRAMA DE SEGURIDAD

1.1. Apelloss / Femily noments 1.2. Número de identificación 1.3. Fecha de nacimienta / Code orborn 1.4. Número de identificación 1.5. Fecha de nacimienta / Code orborn 1.6. Número de identificación 2. Información sobre la titulación Imformación sobre la titulación 2. Información sobre la titulación 3. Infor

Fituio confendo en idiama anginal

2.2. Principales campos de estado de la titulación

Los que corresponder a cede Stulación

Parmeres ciclos universitarios

1. Datos de la persona titulada

Information identifying the holder of the qualification

2.3. Numbre y naturaleza de la institución gue ha contendo el título.

Ultimensidad de Ultimensidad de (Pública, Privada o de la ligituda)

2.4. Numbre y naturaleza de la institución 2.4. Numbre y

Titulo confondo en Jakoma original.

First university degree cycles

22. Main feeting of study for the questionion

en la que se impartieran los estudos aconoxidenço stude o pur segurado Facultad/Escuela/Centro Asculta/Centro

25 Linguage attituda en dicercia y erámenes 25 Liviguage a or resolucios/evanidados

3. Información sobre el nivel de la titulación information on the level of the qualification

Enseñanz e de primer y/o segundo ciclo,	
conducerse at study de	Longrahani cycle degri seading to an acadeovic degree of
32. Duración oficial del programa	32 Official langith of programs
X años. El tempo total presencial en clases teóricas y prácticas es de X horas	A years. The total time of total classes in practical training is X four Estimated student workpaid
El tiempo total estimado de trabajo del estudiante por año, incluyendo examenes y su preparación es de	1800 hours per yea
1800 horas	
3.5 Pequisitos do acceso Bachillerato LOGSE	3.3 Access requirement Bactivieral d'LOGSE (Upper Servinitary Scho
PAU, COU. - Selectividad	+ PAU, (tribinally admissioners COU (briversly Greated Programs + Splectividad (University admissioners)

SPANISH DIPLOMA SUPPLEMENT SAMPLE, PAGE 1

Real Decreto 22/2015, de 23 de enero

4. Información sobre el conten Information on the cont	ens and results gained
4.1. Forma de estudio	A EMODESTRUCK
Mindo Présencial	Aux time attendance
42 Requisitos del programo	#2 Programme requirements
El estudiante siene que completar las horas del programa	The program is distributed as follows:
de estudios distribuidos de la siguiente forma:	
	X creets of core subjects (X tours).
X crédites de asignaturas trencales (X horas)	X credits of compulsary subjects (X hours).
X créditos de asignaturas obligatorias (X horas).	X credits of optional subsects (X hours).
X crédites de asignaturas optátivas (X horas).	X creats of tree elector (X fours)
X crédites de libre elección (X horas)	- Practicum (X hours)
Practicum (X horas) Proyects fin de carrera (X horas)	End of degree project (X fours).
The second secon	
A S. Digest year own when Y	A September 1997

Practique (X horas) Proyects fin de carrera (X horas).			₹/	(/ E	and of degrees project (X hours)
45 Dates des programs		-	/	~ ×	45 poganistatu
	37	- 1			
Augustus O	Horas lectives Contact Hours	Conficación	Alle Academico Academic Year	Observaciones Observations	Subjects (
Asignaturas troncales y obligatorias		1/ 5			Core and Compulsory subject
Appriture	- 45	Notable 7	20-22	Advetada / Advetad	Substi
Asign itsure	- 6	Aprobado 5	98-99	Adaptada / Adaptad	وينبغ بزواط والاز واستحصار والبارسوان
Asignitivis	90	Aprobado 5.5	99-00	Adaptade / Adapted	
Asignatura	30	Aprobado 5,5	99-00	-Adapteds / Adapted	Subject
Asignitoria	45	Aprobado S	39-03	A	Sutject
Asignatura	45	Notable 7	98-99	_> >/	Sylpet
Asignatura	45	Aprobado 6	98-99		Sytyeo
Asignatura	60	Aprobado 6	0041		Subject:
Asignatura	90	Aprobado 6	99-00	- N. V	Situro
Asignatura	16	Notable 8	99-00		Sotper
Asignatura	30	Aprobado 6	01.02		Subject 5
Asignatura	10	Aprobado 6	01/02		Setject
Asignaçõe	5 (3)	Aprobado 6	0001		Surfact Contract
Asignatura	30	Aprobado 6	0001	3.737	Subject
Augnitori	E	Aprobado 8	90.99	SC355/2	Subject Subjects
Asgratus	45	Aprobado 6	00-01	Adapteds / Adapted	
Angnitura	90	Aprobado 6	02:00		Scient
Asignatura	60	Sobres Mente 3			Sylphia
Asignitions	.45	Aprobado S	99-00	4	Ephjeci
Asignatura	80	Aprobado 6	00-01	Adaptada / Adaptad	
Asignatura	30	Aprobado 6	00-61	(Y	Seljed
Angratus		Notable 7,2	02-08	The second	Sutyer
Asignatura	46	Notable 7	90-99	Adaptedo / Adapted	
Abignatura	45	Aprobado 5	96-99	Adaptedo / Adapted	Sytyro
Asignatura	- 45 - 45	Aprobado 5,5	99-00	Adaptada / Adapted	
Asignatura	-	Agrobado 5,5	30.00	Adapteds / Adapted	Subject Striped
Asignatura Impartida en Inglés Asignatura Impartida en Inglés	/ 45 S	Aprobado 9 Notable 7	98-99	English trught English teacht	
Asignatura Impartida en Ingles Asignatura Impartida en Ingles	45	Aprobado 6	90.99	English bugsts	Subject Subject
Asignatura Impartidis en Inglés	45	Aprobado 6	00-01	Challet throat	Sideo
Asign (Outs	45	Aprobado E	99-00	Calvorandes	Salted
- Angriture	- 50	Notable 8	99-00		Didget
Asignatura	60	Aprobado 6	01-02		Setwo
Asignatura	60	Aprobado 6	81-03		2/1940
Asignatura	60	Aprobado 6	00-01		Subject
Asignatura	45	Sobre adjects 9			Seben
Asignature	45	Agrobado S	90-99		System
Asignation	45	Aprobado 6	00-01	Adaptada / Magned	
Anignatura	80	Aprobado 6	82-08		Subject
Asignatura	75	Notable 72	00-01		Septen
Asignatura	26	Notable 7	99-00		Setpet
Asignationa	30	Aprobado S	00-01	Adaptada / Adaptad	
Asignature	30	Aprobado 5,5	00-01		Sybra
Asgratura	20 =	Aproblado 5.5	- 02-00	All to Y	Setma
Adjustura	45	Aprobado 5	90-09	Adaptada / Adaptad	
Asignatura	46	Aprobado 6	98-99		Exten
Asignatura	- 65	Aprobado 6	99-00	CONT.	Side
harrista a managa m	OTOTO CONTRACTO	THE RESERVE OF THE PARTY OF THE	Harrison (con-	CONTRACTOR OF THE OWNER, OR SHOULD BE SHOULD B	

Anigotium	Horas Indivos	Cattleactio	Mo transmiss	Observaciones	Sabjects	
	Control Hours	Circula	Academic Year	CO-survivo de env		.5.7
A signaturas troncales y obligators	35	1327	2 657	100	Core and Computerry s	ubjects
Asignations	45	Metable 7	59.00			Entports
AsignMore	4	Aprobado 6	98-99			Suspects
Adgratura	45	Aprobado 6	95-99	A 3/6 7/		Sobocto
Asignatura Asignatura	30	Aprobado 6. Notable 8	00.01			Subjects Subjects
Applica	-	Aprobada 6	53-00			Salaria Salaria
Asignatura	45	Aprobado 6	99-00	**************************************		Swamen
	- /			/		7
Asignaturas Optativas			4		Optional s	subjects
Ationshira	41	Aprobado 6	02.03	1,0		Subjects
Adignatura	45	Aprobado 6	63.63	7.57		Subjects
Jojquikura	30	Sabre-salients	9 02-03			Suchream
Asignatura	- 45	Aprobado 5	00-03	47	The second secon	Sidenti
Asignatura	43	Aprobado 6	02-03	D 200		Subjects
Asignitura Asignitura	30	Aprobado 6 Notable 7.2	02-03			Subjects Subjects
Allenders	200	Notable 7	02-03	1875		Subscite
Asignatura		Aprobado 5	10-13			Sporter
Adignotura	50	Aprobado 5,5	62-03			Subjects
		440				
Créditos de libre elección			2/		Free election	oresis.
Arienotura	41	Aprobado 6	(0.63	1		California
Asignatura	45	Aprobado 6	02-03			Subjects
Asignocura	60	Salawardente	9 01-02			Subjects
Asignatura	43	Notable 7.2	02-03			Subjects
Asignatura	45	Netable 7	00.00	- 37		Subjects
Asignatura	44	Aprobado 5	02-03	-3-7		Satjects
Asignatura	30	Aprehada 5.5	02-83	Name of the last	and the same of th	Endpote Endpote
Asignatura Asignatura	45	Notable 7.2	01-02			distant.
	W					- 6
Asignaturas cursadas en otraunis	versidad,		3357	Sue	jects attended in other Un	Secretary.
Asignaturas cursadas en otra univ española o extranjera, en program		de estudiantes		SIA	jects attended in other Uni in mobility pr	
		de estudiantes		Sue		
española o extranjera, en program		de extudiantes				ogrania -
copañola e extranjera, en program Coraigner les que conesponder 44. Sistema de catticación	as de movilidad	() ·	/ —	reding screene and its	in mobility po tradector, great also but co-	guaria
española e extranjera, en program Consigner les que consuponden	es en el conjunt	to de las	7.	reding screene and its	in mobility pa	guaria
Consigner les que conseponden 4.4 Sisteme de catticación La distribución de las calificación asignaturas conducentes a la ob-	es en el conjunt	to de las	7.	reding lichomo and, il i hel grade distribution	to mobility pr divideble, grade distributions of subjects in the last to	guaria
consigner se que consegurador 44. Sistema de catificación La distribución de las calificación asignaturas conducentes a la obren la Universidad de	es en el conjunt	to de las	7.	reding scheme and, if i he' grade distribution his ersidad de	to mobility po tweletic, great distributions of subjects in the last to be	guduno guduno od years so been
consigner les que consequencien 44 Sestema de catticación La distribución de las calificación asignaturas conducentes a la obren la Universidad de los últimos des años ha sida	es en el conjust tención del triulo	to de las	7.	reding scheme and, if i he' grade distribution his ersidad de	to mobility pr divideble, grade distributions of subjects in the last to	gudano du years so been tente to
consigner les que consequencien 44. Sestema de catticación La distribución de las calificación asignaturas conducentes a la ob- en la Universidad de los últimos des años ha sido	es en el conjunt	to de las	anel	reding scheme and its he grade distribution laker adad de	to mobility por meteore, great distributions of subjects in the last to be Noteable XIII. Sobressii Matribula de Hi	guidano di years so been fende XII ancar XIII
consigner se que conseguencian 44. Sistema de casticación La distribución de las calificación asignaturas conducentes a la ob- en la Universidad de los últimos des años ha sida. Aprobado X%, Notable X%, So lificación de Honor X%	es en el conjust tención del título toresallente×%	to de las	el Me U	reding scheme and its he grade distribution likeraldad de Abrobado X%,	to mobility positive feet outcome of subjects in the less to the Motoble Affe. Sobressif Affaircula de Historia de	guidateo so been tente XII coor XIII t graded
consigner se que conseguran Consigner se que conseguran 44 Sestema de casticación La distribución de las calificación asignaturas conducentes a la ob- en la Universidad de los últimos des años ha sida Aprobado XNs. Notable XNs. So Matricula de Honar XNs En el sistema universitario espar en la puntuación absoluta sobre	es en el conjunt tención del título obresallende XM, not, las calificaci 18 pentos obter	o de las o de ones están bas ida por el osto	el Me U	reding scheme and the practic distribution intersided de	to mobility por meteore, great distributions of subjects in the last to be Noteable XIII. Sobressii Matribula de Hi	gadano gadano so been lente XII coor XIII i graded coade
consigner se que conseguencian 44. Sestema de casticación La distribución de las calificación asignaturas conducentes a la ob- en la Universidad de los últimos des años ha sida Aprobado XNs. Notable XNs. Se litatricula de Honor XNs. En el sistema universidario espari-	es en el conjunt tención del título obresallende XM, not, las calificaci 18 pentos obter	o de las o de ones están bas ida por el osto	et the U	nedroj scheme end its he grade distribution lakersidad de Aprobado X%, he Spaniah universit on a scale from D a comeigno	restable, greate distributions of subjects in the last twice the Motoste Kin. Sobressii Materious de Hoy ayalent, each subject is a 10 points. Each trainent de to a quality grade so	gadano gadano sa been leole (o coor (o agraded c graded c grade
consigner les que consequences 44 distribución de las calificacion La distribución de las calificacion asignaturas conducertes a la obr en la Universidad de los últimos des años ha sida Aprobado XN, Notable XN, So Mistricula de Honor XN En el sistema universitario espar en la puntuación absoluta sobre en cada asignatura, de acuerdo	es en el conjunt tención del título toresallente X%, fol, las calificaci 10 pentos obter a la siguiento es	o de las o de ones están bas ida par el estu	et the b	he grade distributor his grade distributor his graded de Aprobado X%, he Spaniah universit on a scale from D a correspo Suspenso: 0 - 4.9, A	Neterity per districtions of subjects in the leaf to be received with the leaf to be received at the subject is a 10 paints. Each training at the probability of a 2 Neterity or a 2 Neterity of the subject is a continuous of the subject in the subject in the subject is a continuous or the subject in the subject in the subject is a continuous to a 2 Neterity or a subject in the su	gadano gadano so been so been so pade so gade no gade 7-8,9 e-8-10
consigner se que conseguran Consigner se que conseguran 44 Sestema de casticación La distribución de las calificación asignaturas conducentes a la ob- en la Universidad de los últimos des años ha sida Aprobado XNs. Notable XNs. So Matricula de Honar XNs En el sistema universitario espar en la puntuación absoluta sobre	es en el conjunt tención del título toresallente X%, fol, las calificaci 10 pentos obter a la siguiento es	o de las o de ones están bas ida par el estu	et the b	he grade distributor his grade distributor his graded de Aprobado X%, he Spaniah universit on a scale from D a correspo Suspensor 0 - 4.9, A	Nesteble, greate distributions of subjects in the leaf to be received with Sobresse Attached to the subject is a 10 paints. Each comen and to a qualify grade as probable 5 - 6.9, Mossive Sobresselvents Means potting accounts	gadano gadano no years so been lente xo coor Xo o graded c graded r. 7 - 8,9 e. 8 - 10 nte pluo
consigner se que conseguencian 44. Sestema de casticación La distribución de las calificación assignaturas conducertes a la obrenia Universidad de los últimos des años ha sida. Aprobado XNs. Notable XNs. Se Motificación de Honor XNs. En el sistema universitario espar en la puntuación absoluta sobre en cada asignatura, de acuerdo Suspenso 0 - 4,9, Aprobado 5-Sobresaliente: 9 - 10, Matricula de Honor Implica habi	es en el conjunt tención del título torecallente X%, tot, las calificaci 10 pontos obter a la siguiento el 8.9, Notabre, T	ones están bar ida por el estu Cala.	et the b	he grade distributor his grade distributor his graded de Aprobado X%, he Spaniah universit on a scale from D a correspo Suspensor 0 - 4.9, A	Neterity per districtions of subjects in the leaf to be received with the leaf to be received at the subject is a 10 paints. Each training at the probability of a 2 Neterity or a 2 Neterity of the subject is a continuous of the subject in the subject in the subject is a continuous or the subject in the subject in the subject is a continuous to a 2 Neterity or a subject in the su	gadano gadano no years so been lente xo coor Xo o graded c graded r. 7 - 8,9 e. 8 - 10 nte pluo
consigner se que conseguencian 44. Sestema de casticación La distribución de las calificación assignaturas conducertes a la obren la Universidad de los últimos des años ha sida. Aprobado XX. Notable XX. Se Moticula de Honor XX. En el sistema universidario esparen la puntuación absoluta sobre en cada asignatura, de acuerdo Suspenso 0 - 4,9, Aprobado 5 - Sobresaliente 9 - 10.	es en el conjunt tención del título torecallente X%, tot, las calificaci 10 pontos obter a la siguiento el 8.9, Notabre, T	ones están bar ida por el estu Cala.	el Me U	reding scheme and the practic distribution intersected de Aprobado XS6, the Spanish university on a scale from 0 is correspond to the probability of the probability	Nesteble, greate distributions of subjects in the leaf to be received with Sobresse Attached to the subject is a 10 paints. Each training and to a qualify grade as probable 5 - 6.9, Mossive Sobresselents Means patting actions solve	guidance purchases purchas
consigner se que conseguencian 44. Sestema de casticación La distribución de las calificación assignaturas conducertes a la obrenia Universidad de los últimos des años ha sida. Aprobado XNs. Notable XNs. Se Motificación de Honor XNs. En el sistema universitario espar en la puntuación absoluta sobre en cada asignatura, de acuerdo Suspenso 0 - 4,9, Aprobado 5-Sobresaliente: 9 - 10, Matricula de Honor Implica habi	es en el conjunt tención del titulo toresallente XX. fot, las calificaci 10 pentos obter a la siguiente el 8.0. Notable: T er obtenido sobr	ones están bas ida par el estu cala. - 6.9,	et the b	reding scheme and the practic distribution intersected de Aprobado XS6, the Spanish university on a scale from 0 is correspond to the probability of the probability	Motoble XIII. Sobresoli in the lead to be Motoble XIII. Sobresoli in the lead to be Motoble XIII. Sobresoli in the lead to be motoble to be a sobre to be a	guidance purchases purchas
consigner se que consegurador 44. Sistema de catificación La distribución de las calificación asignaturas conducentes a la ob- en la Universidad de los últimos des años ha sida Aprobado X%, Notable X%, So Mistricula de Honor X% En el sistema universitario espar en la puntuación absoluta sobre en cada asignatura, de acuerdo Suspenso: 0 - 4,9, Aprobado: 5 - sobresaliente: 9 - 10, Matricula de Honor Terplica habi una mención especial Una asignatura se considera sup	es en el conjunt tención del titulo toresallente XX. fot, las calificaci 10 pentos obter a la siguiente el 8.0. Notable: T er obtenido sobr	ones están bas ida par el estu cala. - 6.9,	el Me U	he grade distributor lineralded de	Motable XIII. Sobressi Material of History and Subjects in the last to the Motable XIII. Sobressi Materials de History ayatem, each subject is a 10 points. Each trainer, add to a quality grade so probado, 5 - 6,9, Motable Sobressianis a special a special a special asserts a special asserts as points.	gradunto red years so been fectile XN record XN regraded to graded
consigner se que consegurario 44. Sestema de casticación La distribución de las calificación asignaturas conducertes a la ob- en la Universidad de los últimos des años ha sida. Aprobado X%. Notable X%, Se Matricula de Honer X%. En el sistema universidario espar- en la puntuación absoluta sobre en cada asignatura, de acuerdo Suspenso. 8 - 4,9, Aprobado 5 - Sobresaliente: 9 - 10, Matricula de Honor Implica habi una reención especial. Una asignatura se considera sup- 45. Calificación Giosal del Teuros.	es en el conjunt tención del titulo toresallente XX. fot, las calificaci 10 pentos obter a la siguiente el 8.0. Notable: T er obtenido sobr	ones están bas ida par el estu cala. - 6.9,	el Me U	he grade distributor lineralded de	Motoble XIII. Sobresoli in the lead to be Motoble XIII. Sobresoli in the lead to be Motoble XIII. Sobresoli in the lead to be motoble to be a sobre to be a	gradunto red years so been fectile XN record XN regraded to graded
consigner se que consegurador 44 destebución de las calificacion La distribución de las calificacion asignaturas conducertes a la cor en la Universidad de los últimos des años ha sida Aprobado XN. Notable XN. So Matricula de Honer XN. En el sistema universitario espar en la puntuación absoluta sobre en cada asignatura, de acuerdo Suspenso, 0 - 4,9, Aprobado 5 - cobresamente: 9 - 10, Matricula de Honor Implica habi una mención especial Una asignatura se considera sus es 5 Calificación)	es en el conjunt tención del titulo toresaliente X%. Tol, las calificaci 10 pentos ester a la siguiente el 8,9, Notable: T er obtenido sobr	o de las o de anes están bas ida par el estu ida, - 0.9, esaliento más e aprobado (5)	el Me U	he grade distributor lineralded de	Motorie in the last to Notorie XIII. Sobressi Albanoula de Hi a sistem, each subject is a 10 points. Each tumen ords to a quality grade so probado; 5 - 6, 9, Nosobie Sobressiente deens petting sobressiente a special a special a trecasse y to get al least i	gradunto red years so been fectile XN record XN regraded to graded
consigner se que consegurario 44 destebución de las celificación asignaturas conducertes a la cor en la Universidad de los últimos des años ha sida Aprobado XN. Notable XN. Se Matricula de Honer XN. En el sistema universidario espar en la puntuación absoluta sobre en cada asignatura de acuerdo Suspenso: 0 - 4,9, Aprobado 5 - sobresamente: 9 - 10, Matricula de Honor Implica habi una reención especial Una asignatura se considera sup 45 Calificación) Nota explicativa: la ponderación (Calificación) Nota explicativa: la ponderación	es en el conjunt tención del título obresaliente XM. Tol, las calificaci 10 pentos elter a la siguiente el 8,0, Notable: T er obtenido sobr	o de las o de anes están bas ida por el estu- ida, - 0.9, e saliento más e aprobado (5) e calcula medi	el Me II	he grade distributor intersided de	restable XN. Sobressis Attainable XN. Sobressis Attainable XN. Sobressis Attainable Atta	gradules of years as been to years as been to cook to grade to gradules to
consigner se que consegurador 44 destebución de las calificacion La distribución de las calificacion asignaturas conducertes a la cor en la Universidad de los últimos des años ha sida Aprobado XN. Notable XN. So Matricula de Honer XN. En el sistema universitario espar en la puntuación absoluta sobre en cada asignatura, de acuerdo Suspenso, 0 - 4,9, Aprobado 5 - cobresamente: 9 - 10, Matricula de Honor Implica habi una mención especial Una asignatura se considera sus es 5 Calificación)	es en el conjunt tención del título obresaliente X16, tot, las calificaci 18 pontos obter a la siguiente el er obtenido sobre terada a partir di de expediente s oréditos sopera	ones están bas ida por el estu ida por el estu ida por el estu ida por el estu ida por el e aprobado (5) e calcula medi des por el	el Me II	Aprobado X%, Aprobado X%, le Spaniah universit cor a scale from D a correigo Suspensor 0 - 4.9, A (etricula de Pionos I febricula de Pionos I Cernal Casathagon o placebory note. Une g	Motoble XII. Sobressin Materials in the leaf to the Motoble XII. Sobressin Materials de His vigitiers, each subject is a 10 points. Each trainer and to a qualify grade agreement to a qualify grade agreement accessing a special in a special in a special in a special in the qualification program (Calific paint point average is call the following oursercal).	gradiente no premi se been iente an conor An i gradie ci grade conor An interior conor An int
consigner ser que conseguencian 44 destebución de los calificación asignaturas conducertes a la obren los últimos des años ha sida. Aprobado XNs. Notable XNs. Se Matricula de Honar XNs. En el sistema universitario espar en la puntuación absoluta sobre en cada asignatura, de acuerdo Duspenso: 0 - 4,9, Aprobado: 5 - Sobresaliente: 9 - 10, Matricula de Honor Implica habilitar interción especial. Una asignatura se considera supera de Calificación (Calificación) Nota explicativa: la ponderación el ordeno siguiente: suns de los siumno multiplicados cada uno di calificación que corresponda la porderación que corresponda la porderación que corresponda la posiciona de confidención de confiden	es en el conjunt tención del título deresaliente X56, los, las calificaci 18 pentos elter a la siguiente el 8 p. Notable: T er obtenido sobr deresda a partir d de expediente s préditos supera le ellos por el va partir de la tabla	ones están bas ida por el estu ida por el estu ida por el estu idas por el des por el lor de la de equivalenci	al the U	Aprobado XSI, Aprobado XSI, Spaniah universit cor a scale from D a correigo Suspensor 0 - 4.9, A (etricula de Pionos I fo para la subject la s Dienal Classificación o placebory note: the q esti-	Motoble XII. Sobressin Materials in the least to the Motoble XII. Sobressin Materials de His valuation, each subject is a 10 points. Each trainer and to a qualify grade agreement to a qualify grade agreement appears to get at least to be following ourserval to get at least to the following ourserval resists multiplied by the rollowing resists	gradumo gradumo no years so been femie xit cocor XIII ornaded cograded Rollows r 7 - 8,50 e 8 - 10 mention Sponda mention cac King landand coloria landand
consigner ser que conseguencian 44 destebución de los calificación asignaturas conducertes a la obrenio de los últimos des años ha sida. Aprobado XNs. Notable XNs. Se Matricula de Honar XNs. En el sistema universitario espar en la puntuación absoluta sobre en cada asignatura, de acuerdo Suspenso: 0 - 4,9, Aprobado: 5 - Sobresalente: 9 - 10, Matricula de Honor Implica habilitar interción especial. Una asignatura se considera supera de los asignaturas e considera supera de los submon multiplicados cada uno dicinificación que corresponda a propose se especifica a continuación que se especifica a continuación.	es en el conjunt tención del título deresaliente X56, los, las calificaci 18 pentos elter a la siguiente el 8 p. Notable: T er obtenido sobr deresda a partir d de expediente s préditos supera le ellos por el va partir de la tabla	ones están bas ida por el estu ida por el estu ida por el estu idas por el des por el lor de la de equivalenci	al the U	Aprobado XSI, Aprobado XSI, Spaniah universit cor a scale from D a correigo Suspensor 0 - 4.9, A (etricula de Pionos I fo para la subject la s Dienal Classificación o placebory note: the q esti-	Motoble XII. Sobressin Materials in the leaf to the Motoble XII. Sobressin Materials de His vigitiers, each subject is a 10 points. Each trainer and to a qualify grade agreement to a qualify grade agreement accessing a special in a special in a special in a special in the qualification program (Calific paint point average is call the following oursercal).	gradumo gradumo no years so been femie xit cocor XIII ornaded cograded Rollows r 7 - 8,50 e 8 - 10 mention Sponda mention cac King landand coloria landand
consigner ser que consegurario de Consigner ser que consegurarion de 144. Sestema de casticación La distribución de 16s calificación assignaturas conducentes a la consignaturas conducentes a la consignaturas conducentes a la consignatura conducentes a la consignatura de Honor XW. En el sistema universitario espar en la puntuación absoluta activa en cada assignatura, de acuerdo Cuspenso 0 - 4,9, Aprobado 5-Sobresaliente 9 - 10, Matricula de Honor Timplica habilitara mención especial. Una assignatura se considera suguitar mención especial. Una assignatura se considera suguitar mención ocupando cada uno dicinicación que corresponda a pose se especifica a continuación superados per el alumno superados per el alumno superados per el alumno.	es en el conjunt tención del titulo bresaliente X%. Pol, las calificaci 10 pentos obter a la siguiento el 8.9. Notabre: T er obtenido sobr tenada a partir d de expediente s oréditos sopera le ellos por el va artir de la tabla , y dividido por el	ones están bas ida por el estu ida por el estu ida por el estu idas por el des por el lor de la de equivalenci	al the U	reating scheme and the practic distribution to the school of 2%, for Spanish university on a scale from the construction of the scheme of the construction of the cons	restable XIII. Sobressis Atlanticula de His autorio de Historio de	gradiente red years se been ferste Att constructe for 6 - 10 red -
consigner ser que consegurario de la Sestema de casticación La distribución de las calificación assignaturas conducentes a la coren la Universidad de los últimos des años ha sida. Aprobado XW. Notable XW. Se Matricula de Honer XW. En el sistema universitario espar en la puntuación absoluta activa en cada asignatura, de acuerdo. Suspenso: 0 - 4,9, Aprobado: 5 - Sobresaliente e - 10, Matricula de Honor Implica habilida mención especial. Una asignatura se considera suguita mención especial. Una asignatura se considera suguita mención occasion de los summo multiplicados cada uno dicalificación que corresponda a pose se especifica a continuación superados per el alumno. Aprobado: 1 punto, Netable: 2 de Aprobado: 1 punto 1	es en el conjunt tención del titulo bresaliente X%. Pol, las calificaci 10 pentos obter a la siguiento el 8.9. Notabre: T er obtenido sobr tenada a partir d de expediente so preditos sopera e ellos por el va artir de la tabla y dividido por el puntos,	o de las o de ones están bias ida par el estu ida par el estu ida, - 6.9, e aprobado (5) e calcula medi des por el for de la de equivalenci il número de cr	andas dianto	reating scheme and the first sided de	Motoble XIII. Sobressis Materials in the last to be subjects in the last to be solvented in the last to be solvented in the last to be solvented in the solvented in a gradiery, each subject is a 10 points. Each towner, and to a quality gradie solvented in solvented in solvented in solvented in solvented in solvented in the qualification program is call the following ourseroal reside motoble to be total amount of the following ourseroal reside motoble total amount of bado; I point, Netable: 2	gradules of years to been coor 10 years to been coor 10 years to been coor 10 years to produce to graded to graded to graded to grade to 10 years to be to b
consigner ser que consegurario de Consigner ser que consegurarion de 144. Sestema de casticación La distribución de 16s calificación assignaturas conducentes a la consignaturas conducentes a la consignaturas conducentes a la consignatura conducentes a la consignatura de Honor XW. En el sistema universitario espar en la puntuación absoluta activa en cada assignatura, de acuerdo Cuspenso 0 - 4,9, Aprobado 5-Sobresaliente 9 - 10, Matricula de Honor Timplica habilitara mención especial. Una assignatura se considera suguitar mención especial. Una assignatura se considera suguitar mención ocupando cada uno dicinicación que corresponda a pose se especifica a continuación superados per el alumno superados per el alumno superados per el alumno.	es en el conjunt tención del titulo bresaliente X%. Pol, las calificaci 10 pentos obter a la siguiento el 8.9. Notabre: T er obtenido sobr tenada a partir d de expediente so preditos sopera e ellos por el va artir de la tabla y dividido por el puntos,	o de las o de ones están bias ida par el estu ida par el estu ida, - 6.9, e aprobado (5) e calcula medi des por el for de la de equivalenci il número de cr	andas dianto	reating scheme and the first sided de	Motorie in the last to Notable XN, Sobressi Matericula de Ho r disterio, each subject is a 10 paints. Each tomer rotates, 5 - 6,9, Notable Sobressient Menna patting activation a special secressient average is cal in the quattination progress the quattination progress calls routened by the ro- sold by the total amount of bado; 1 point, Netable; 2 ts, Materia de de Herror:	gradiente red years se been ferste Att copyrade red grade red and red and se 8 - 10 red and red fore se se 60 red and copyrade red fore re
consigner ser que conseguente. 44. Sestema de casticación La distribución de las calificación assignaturas conducentes a la coren la Universidad de los últimos des años ha sida. Aprobado XN. Notable XN. Se Matricula de Honer XN. En el sistema universidario espar en la puntuación absoluta sobre en cada assignatura, de acuerdo. Suspenso: 0 - 4,9, Aprobado: 5 - Sobresaliente e - 10, Matricula de Honor Implica habe una mención especial. Una assignatura se considera sus de S. Calificación (con considera sus el criterio siguiente: suma de los siumno mutiplicados cada uno dicalificación que corresponda a poue se especifica a continuación superados per el alumno. Aprobado: 1 punto, Notable: 2 y Sebresaliente: 3 puntos, Matrie.	es en el conjunt tención del titulo bresaliente X%. Pol, las calificaci 10 pentos obter a la siguiento el 8.9. Notabre: T er obtenido sobr tenada a partir d de expediente so preditos sopera e ellos por el va artir de la tabla y dividido por el puntos,	o de las o de ones están bias ida par el estu ida par el estu ida, - 6.9, e aprobado (5) e calcula medi des por el for de la de equivalenci il número de cr	andas dianto	reating scheme and the first sided de	Motoble XIII. Sobressis Materials in the last to be subjects in the last to be solvented in the last to be solvented in the last to be solvented in the solvented in a gradiery, each subject is a 10 points. Each towner, and to a quality gradie solvented in solvented in solvented in solvented in solvented in solvented in the qualification program is call the following ourseroal reside motoble to be total amount of the following ourseroal reside motoble total amount of bado; I point, Netable: 2	gradiente red years se been ferste Att copyrade red grade red and red and se 8 - 10 red and red fore se se 60 red and copyrade red fore re

SPANISH DIPLOMA SUPPLEMENT SAMPLE, PAGE 2

Real Decreto 22/2015, de 23 de enero

QUESTIONS? COMMENTS? LET ME KNOW!

THANK YOU FOR YOUR ATTENTION!

EMAIL

mph@uma.es