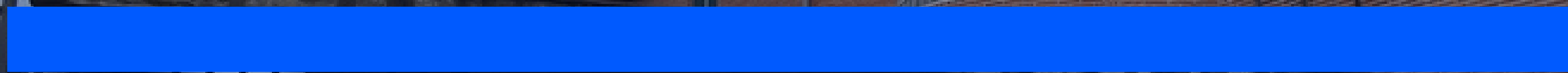


I.E.S. FRAY DIEGO TADEO GONZÁLEZ

ORIENTACIÓN ACADÉMICA

4ºE.S.O.

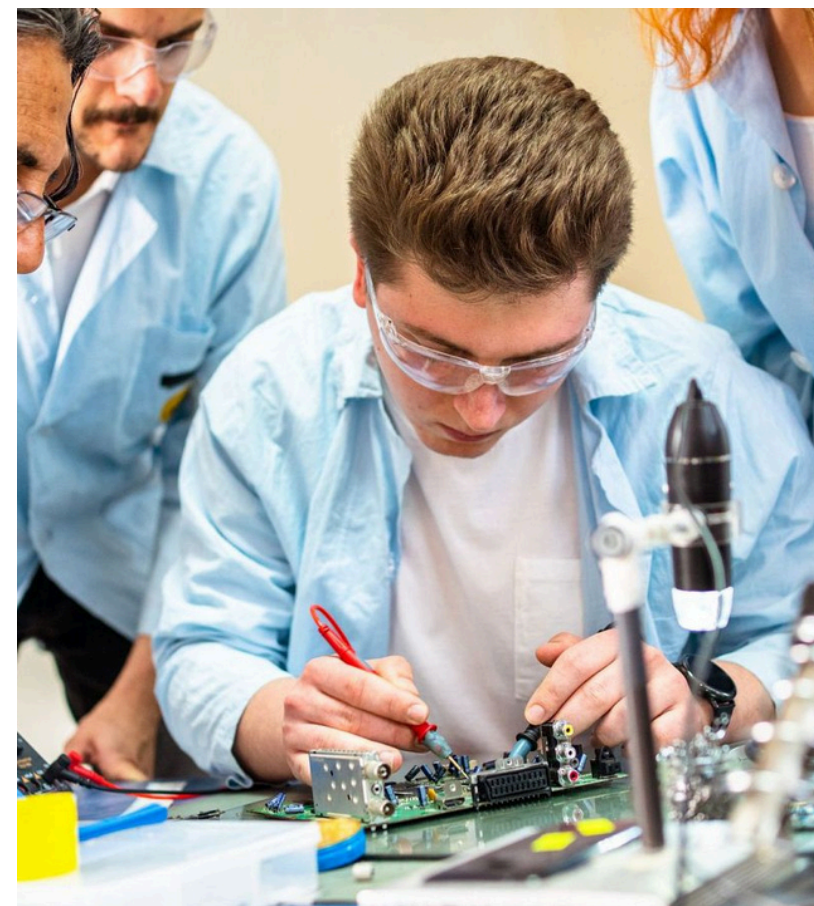


**Y ahora...
¿qué hago?**





Buscar un empleo



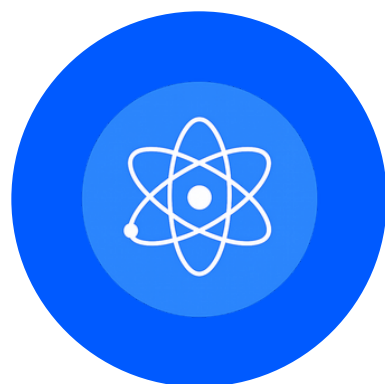
Formación Profesional de Grado Medio



Bachillerato

- Ciencias y Tecnología
- Humanidades y Ciencias Sociales
- Artes
- General

Modalidades del Bachillerato



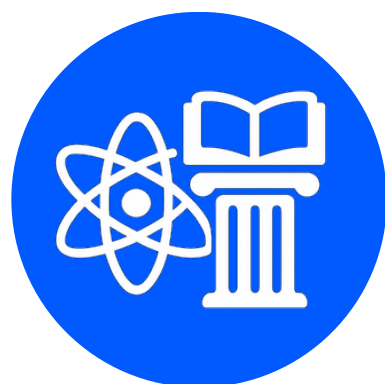
Ciencia y Tecnología

Una modalidad orientada a una formación especializada vinculada al conocimiento científico, matemático y tecnológico.



Humanidades y Ciencias Sociales

Una modalidad centrada en el estudio de las lenguas, la realidad social, el pensamiento humanístico y los fenómenos económicos y culturales.



General

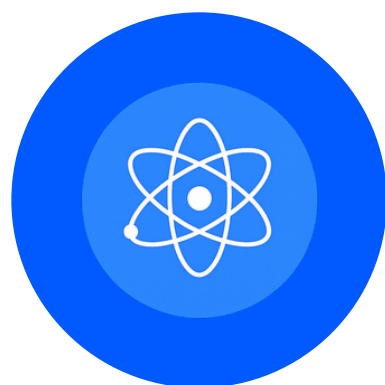
Una modalidad de carácter generalista que combina materias de distintos ámbitos para ofrecer una formación equilibrada sin especialización temprana.



Artes

Una modalidad que ofrece una preparación especializada ligada a la expresión artística, en sus vías de Artes Plásticas, Imagen y Diseño, o de Música y Artes Escénicas.

¿Qué modalidades se imparten en el FRAY?



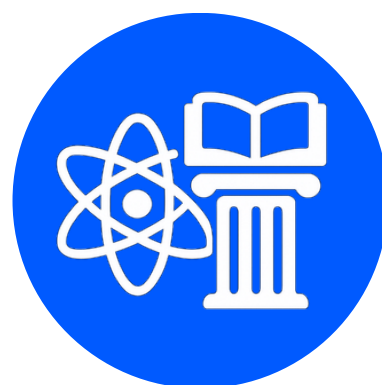
Ciencia y Tecnología

Una modalidad orientada a una formación especializada vinculada al conocimiento científico, matemático y tecnológico.



Humanidades y Ciencias Sociales

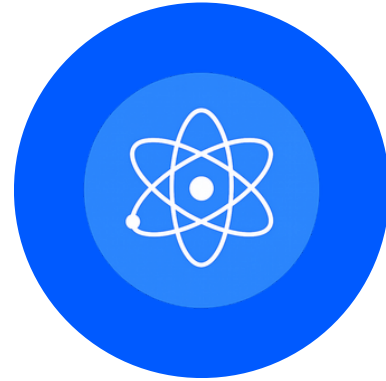
Una modalidad centrada en el estudio de las lenguas, la realidad social, el pensamiento humanístico y los fenómenos económicos y culturales.



General

Una modalidad de carácter generalista que combina materias de distintos ámbitos para ofrecer una formación equilibrada sin especialización temprana.

¿Cuándo tengo que solicitarlo?



Ciencia y Tecnología

Una modalidad orientada a una formación especializada vinculada al conocimiento científico, matemático y tecnológico.

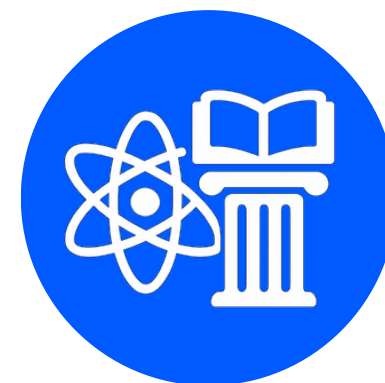


Humanidades y Ciencias Sociales

Una modalidad centrada en el estudio de las lenguas, la realidad social, el pensamiento humanístico y los fenómenos económicos y culturales.

Si quieres cursar el bachillerato general debes hacer la solicitud.

Plazo: del 17 de marzo al 8 de abril.



General

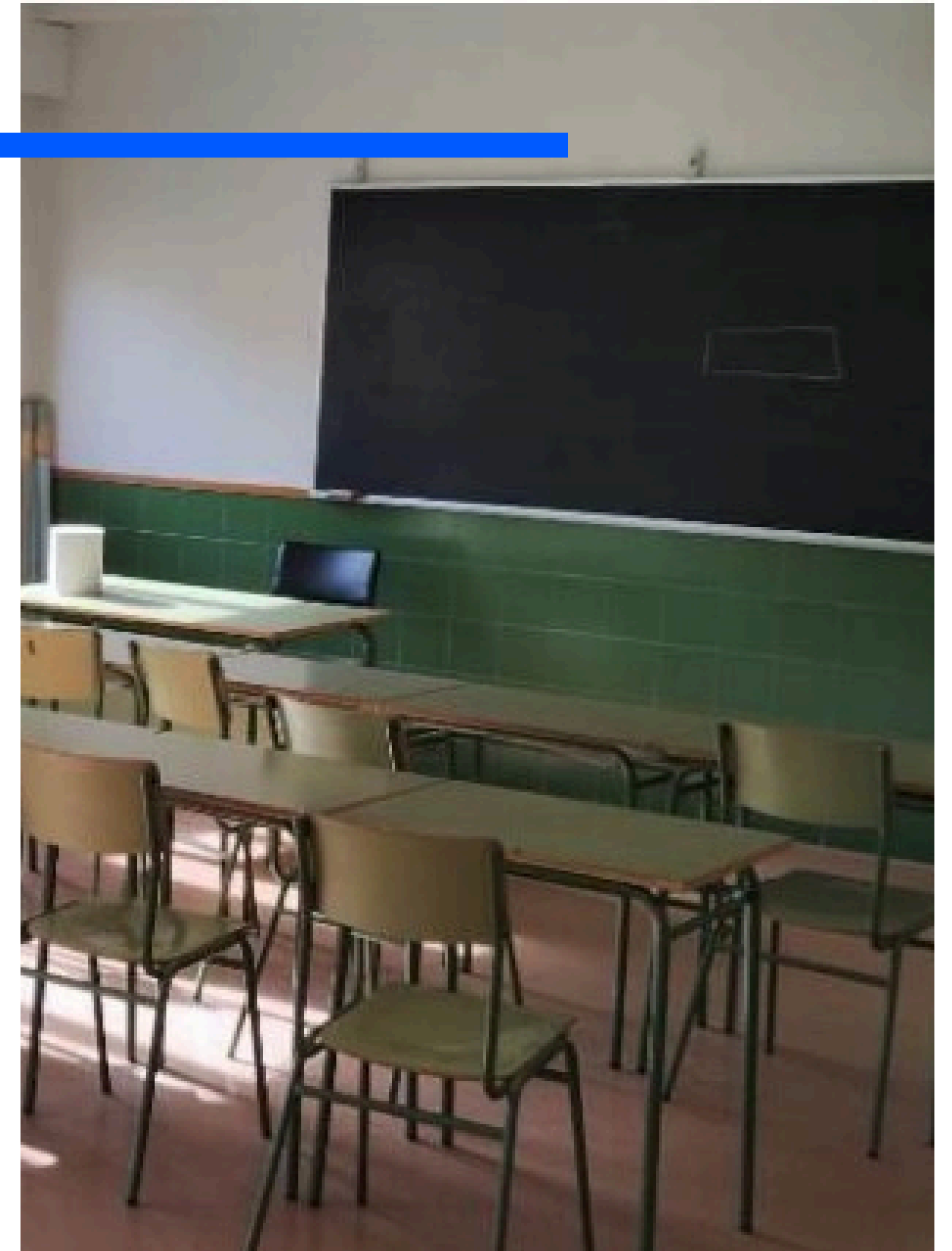
Una modalidad de carácter generalista que combina materias de distintos ámbitos para ofrecer una formación equilibrada sin especialización temprana.

Bachillerato General



¿A quién va dirigido?

- A quienes no tienen claro qué quieren estudiar después
- A quienes buscan un itinerario flexible y equilibrado
- A quienes no encajan bien ni en Ciencias ni en Humanidades
- Muy útil si después se quiere:
 - Ciclo Superior
 - Carreras generalistas (sin especialización temprana)
 - Oposiciones



Estructura del Bachillerato

1°

2°

Materias comunes
(4)

Materias específicas de
modalidad
(1+2)

Materias Optativas
(1+1)

Primer curso

CURSO 1º	MATERIAS COMUNES		-Educación Física -Filosofía	-Lengua Castellana y Literatura I -Lengua extranjera I	
	MATERIAS DE MODALIDAD		CIENCIA Y TECNOLOGÍA	HUMANIDADES Y CIENCIAS SOCIALES	GENERAL
		Una obligatoria	-Matemáticas I	-Latín I -Matemáticas aplicadas a las CCSS I	-Matemáticas generales
		Dos a elegir	-Biología, geología y Ciencias Ambientales -Tecnología e Ingeniería I -Dibujo técnico I -Física y Química -Materia obligatoria de esta modalidad no cursada	-Griego I -Economía -Hª del mundo contemporáneo -Literatura universal -Materia obligatoria de esta modalidad no cursada	-Economía, emprendimiento y actividad empresarial -Materias de otras modalidades de oferta en el centro
	Optativas		A elegir dos entre las ofertadas en el centro		

Asignaturas obligatorias en el General

1º

Matemáticas Generales

- A medio camino entre Matemáticas I y Matemáticas Aplicadas:
- No son tan abstractas como las matemáticas I de Ciencias
- No están tan orientadas a economía como las matemáticas de Sociales.
- Se centran en:
 - Problemas cotidianos
 - Cálculos prácticos
 - Lógica básica
 - Interpretar datos y gráficos
 - ...
- Su objetivo: ofrecer una base matemática transversal y práctica para cualquier itinerario, sin necesidad de especialización.
- Sólo se ven de manera obligatoria en 1º, NO HAY MATEMÁTICAS (OBLIGATORIAS) EN 2º

Matemáticas I
("Las de Ciencias")

- Más abstractas
- Muchas fórmulas
- Trigonometría
- Límites y derivadas
- Funciones avanzadas
- Estadística formal

Para quien quiere **ciencia, tecnología, ingeniería, salud**

Matemáticas Aplicadas
("Las de sociales")

- Porcentajes
- Intereses simples y compuestos
- Proporcionalidad
- Estadística aplicada
- Tablas y gráficos
- Matrices y sistemas para empresa

Para quien quiere **economía, empresa, marketing, turismo, derecho**

Matemáticas Generales
("Las que están a medio camino entre ciencias y sociales")

- Problemas cotidianos
- Cálculos prácticos
- Lógica básica
- Interpretar datos y gráficos
- Tomar decisiones con números

Para quien **no quiere especializarse todavía** y quiere una base amplia

1ºBACHILLERATO (HUMANIDADES Y CCSS)

Comunes [3]

- Educación física.
- Filosofía.
- Lengua Castellana y Literatura.

Idiomas [1]

- Inglés.

Modalidad Vinculada [1]

- Latín I.
- Matemáticas aplicadas a las CCSS I

Modalidad [2]

- Economía.
- Griego I.
- Hª del Mundo Contemporáneo.
- Latín I.
- Literatura Universal.
- Matemáticas aplicadas a las CCSS I

Optativa de 4 horas [1]

- Economía.
- Griego I.
- Hª del Mundo Contemporáneo.
- Literatura Universal.

Optativa de 2 horas [1]

- Cultura Científica
- Francés
- Portugués
- Religión Católica.
- Tecnología de la Información y Com. I

1ºBACHILLERATO (CIENCIAS Y TECNOLOGÍA)

Comunes [3]

- Educación física.
- Filosofía.
- Lengua Castellana y Literatura.

Idiomas [1]

- Inglés.

Modalidad Vinculada [1]

- Matemáticas I.

Modalidad [2]

- Biología, Geología y CCAA.
- Dibujo Técnico I.
- Física y Química.
- Tecnología e Ingeniería I.

Optativa de 4 horas [1]

- Anatomía Aplicada.
- Economía.
- Física y Química.

Optativa de 2 horas [1]

- Cultura Científica
- Francés
- Portugués
- Religión Católica.
- Tecnología de la Información y Com. I

1ºBACHILLERATO (General)

Comunes [3]

- Educación física.
- Filosofía.
- Lengua Castellana y Literatura.

Idiomas [1]

- Inglés.

Modalidad Vinculada [1]

- Matemáticas generales

Modalidad [2]

- Economía, Emprendimiento y AE
- Economía.
- Griego I.
- Hª del Mundo Contemporáneo.
- Latín I.
- Literatura Universal.
- Matemáticas aplicadas a las CCSS I
- Biología, Geología y CCAA.
- Dibujo Técnico I.
- Física y Química.
- Tecnología e Ingeniería I.

Optativa de 4 horas [1]

- Economía, Emprendimiento y AE
- Economía.
- Griego I.
- Hª del Mundo Contemporáneo.
- Literatura Universal.
- Anatomía Aplicada.
- Física y Química.

Optativa de 2 horas [1]

- Cultura Científica
- Francés
- Portugués
- Religión Católica.
- Tecnología de la Información y Com. I

Segundo curso

CURSO 2º	MATERIAS COMUNES		-Historia de la Filosofía -Historia de España	-Lengua Castellana y Literatura II -Lengua extranjera II	
	MATERIAS DE MODALIDAD		CIENCIA Y TECNOLOGÍA	HUMANIDADES Y CIENCIAS SOCIALES	GENERAL
		Una obligatoria	-Matemáticas II -Matemáticas CCSS II	- Latín II - Matemáticas aplicadas a las CCSS II	-Ciencias generales
		Dos a elegir	-Biología -Ciencias Ambientales -Tecnología e Ingeniería II -Dibujo técnico II -Física -Química	-Griego II -Empresa y diseño de modelos de negocio -Geografía -Historia del arte -Materia obligatoria de esta modalidad no cursada	-Movimientos culturales y artísticos -Materias de otras modalidades de oferta en el centro
	Optativas		A elegir dos entre las ofertadas en el centro		

Asignaturas obligatorias en el General

2º

Ciencias Generales

- No es tan exigente como Biología, Geología, Física o Química del Bachillerato de Ciencias.
- Los contenidos que se imparten podrían resumirse en los siguientes bloques:
 - Física (fuerzas, energía)
 - Química (materia)
 - Geología (sistema Tierra)
 - Biología (biotecnología)
 - Metodología científica
- Su objetivo:
 - Ofrecer una cultura científica amplia y transversal, útil para cualquier itinerario posterior: FP Superior, universidad y oposiciones.

2ºBACHILLERATO (HUMANIDADES Y CCSS)

Comunes [3]

- Hª de España.
- Hª de la Filosofía.
- Lengua Castellana y Literatura II.

Idiomas [1]

- Inglés II.

Modalidad Vinculada [1]

- Latín II.
- Matemáticas aplicadas a las CCSS II

Modalidad [2]

- Empresa y Diseño de Modelos de Negocio.
- Geografía.
- Griego II.
- Hª del Arte.
- Latín II.
- Matemáticas aplicadas a las CCSS II

Optativa de 4 horas [1]

- Empresa y Diseño de Modelos de Negocio.
- Fundamentos de administración y Gestión.
- Francés.
- Geografía.
- Griego II.
- Hª del Arte.
- Hª de la Música y la Danza
- Portugués
- Psicología
- Tecnología de la Información y Com. II

2ºBACHILLERATO (CIENCIAS Y TECNOLOGÍA)

Comunes [3]

- Hª de España.
- Hª de la Filosofía.
- Lengua Castellana y Literatura II.

Idiomas [1]

- Inglés II.

Modalidad Vinculada [1]

- Matemáticas II.
- Matemáticas aplicadas a las CCSS II

Modalidad [2]

- Biología.
- Dibujo Técnico II.
- Física.
- Geología y CCAA.
- Química.
- Tecnología e Ingeniería II.

Optativa de 4 horas [1]

- Biología.
- Dibujo Técnico II.
- Física.
- Francés
- Geología y CCAA.
- Hª de la Música y la Danza
- Portugués
- Psicología
- Química.
- Tecnología e Ingeniería II.
- Tecnología de la Información y Com. II

2ºBACHILLERATO (General)

Comunes [3]

- Hª de España.
- Hª de la Filosofía.
- Lengua Castellana y Literatura II.

Idiomas [1]

- Inglés II.

Modalidad Vinculada [1]

Ciencias Generales

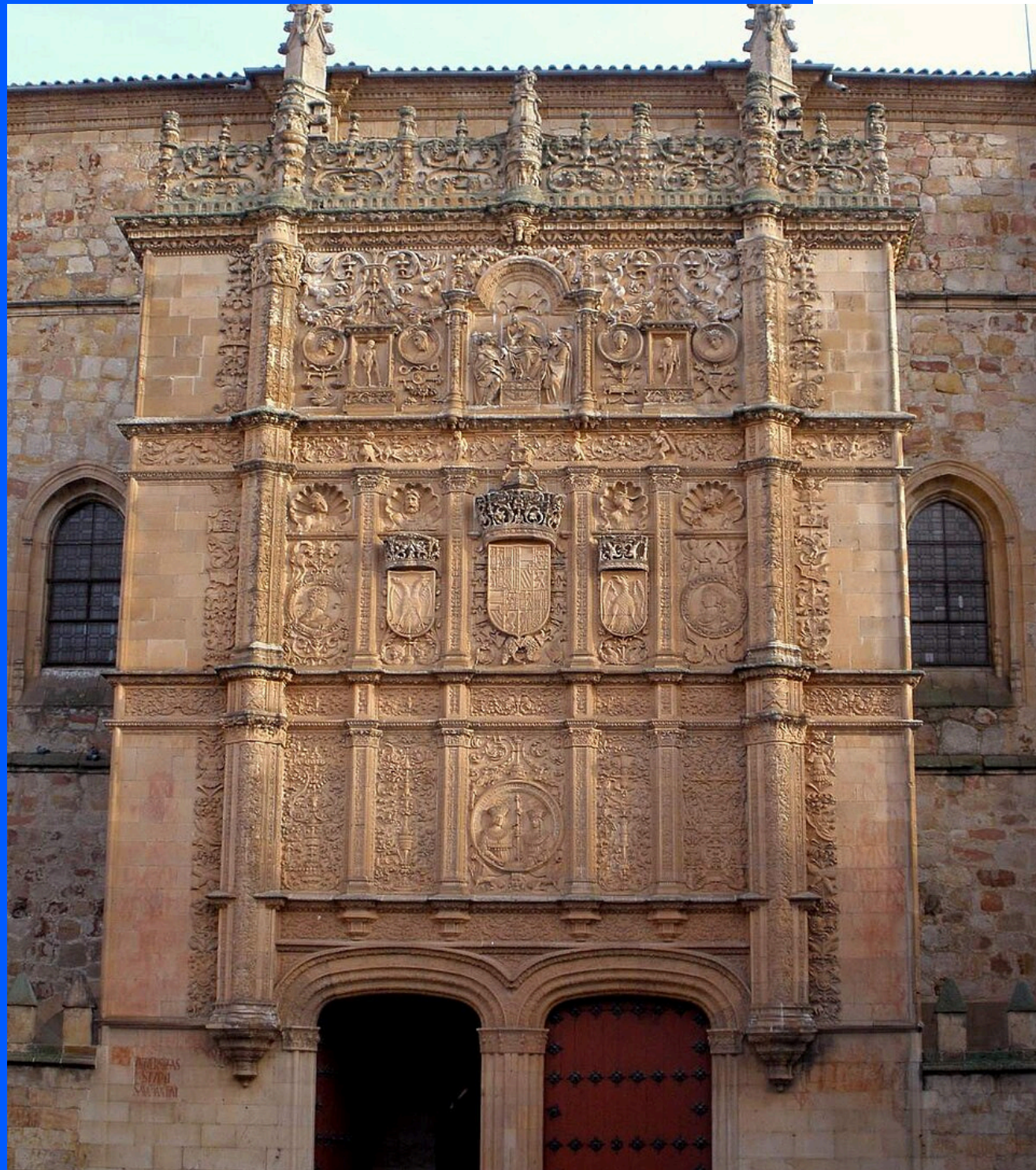
Modalidad [2]

- Movimientos Culturales y Artísticos**
- Empresa y Diseño de Modelos de Negocio.
- Geografía.
- Griego II.
- Hª del Arte.
- Latín II.
- Matemáticas aplicadas a las CCSS II
- Biología.
- Dibujo Técnico II.
- Física.
- Geología y CCAA.
- Química.
- Tecnología e Ingeniería II.

Optativa de 4 horas [1]

- Empresa y Diseño de Modelos de Negocio.
- Fundamentos de administración y Gestión.
- Francés.
- Geografía.
- Griego II.
- Hª del Arte.
- Hª de la Música y la Danza
- Portugués
- Psicología
- Tecnología de la Información y Com. II
- Biología.
- Dibujo Técnico II.
- Física.
- Geología y CCAA.
- Química.
- Tecnología e Ingeniería II.

Acceso a la Universidad



Hasta 10
puntos

Bachillerato

60%

Se realiza la media aritmética entre todas las materias cursadas.

Prueba de Acceso a la Universidad (PAU)

40%

Fase común

Fase Específica (+4 puntos)

PAU



- Lengua Castellana y Literatura II.
- Lengua Extranjera II (Inglés, francés, etc.).
- Historia de España o Historia de la Filosofía (a elegir una).
- Materia específica de modalidad de 2º de Bachillerato.
 - Matemáticas II (Bachillerato de Ciencias)
 - Matemáticas CCSS II (Ciencias y Ciencias Sociales)
 - Latín II (Humanidades)
 - Ciencias Generales (Bachillerato General)

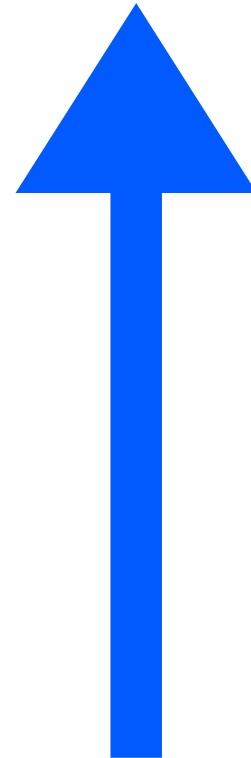
- Hasta tres materias de segundo curso de Bachillerato
- Segunda lengua extranjera distinta de la que hubiera elegido en dicha prueba.
- Las dos mejores notas, ponderadas (0.1 o 0.2), se suman a la nota final

Ponderaciones

RAMA DE CONOCIMIENTO Y ENSEÑANZAS UNIVERSITARIAS OFICIALES DE GRADO	Análisis Musical II	Artes Escénicas II	Biología	Ciencias Generales	Coro y Técnica Vocal II	Dibujo Artístico II	Dibujo Técnico II	Dibujo Técnico Aplicado a las Artes Plásticas y al Diseño II	Diseño	Empresa y Diseño de modelos de negocio	Física	Fundamentos Artísticos	Geografía	Geología y Ciencias Ambientales	Griego II	Historia de España	Historia de la Filosofía	Historia de la Música y de la Danza	Historia del Arte	Latín II	Lengua Castellana y Literatura II	Literatura Dramática	Matemáticas Aplic. CCSS II	Matemáticas II	Movimientos culturales y artísticos	Química	Técnicas de Expresión Gráfico-plástica	Tecnología e Ingeniería II	*Alemán	*Francés	*Inglés	*Italiano	*Portugués
---	---------------------	--------------------	----------	--------------------	-------------------------	---------------------	-------------------	--	--------	--	--------	------------------------	-----------	---------------------------------	-----------	--------------------	--------------------------	-------------------------------------	-------------------	----------	-----------------------------------	----------------------	----------------------------	----------------	-------------------------------------	---------	--	----------------------------	---------	----------	---------	-----------	------------

B. CIENCIAS

DT Grado en Física y Grado en Matemáticas			0,1	0,1							0,2			0,1										0,2		0,1								
Grado en Biología			0,2	0,1							0,2			0,2										0,2		0,2			0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	
Grado en Biotecnología			0,2								0,2			0,1										0,2		0,2		0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	
Grado en Ciencias Ambientales			0,2	0,2							0,2	0,1	0,2											0,2		0,2								



Ponderaciones

RAMA DE CONOCIMIENTO Y ENSEÑANZAS UNIVERSITARIAS OFICIALES DE GRADO	Análisis Musical II	Artes Escénicas II	Biología	Ciencias Generales	Coro y Técnica Vocal II
---	---------------------	--------------------	----------	--------------------	-------------------------

A. ARTES Y HUMANIDADES

DT Grado en Traducción e Interpretación y Grado en Derecho		0,1			
DT Grado en Filosofía y Grado en Ciencia Política y Administración Pública		0,1			
Grado en Bellas Artes		0,2			
Grado en Estudios Alemanes		0,2			
Grado en Estudios Árabes e Islámicos		0,2			
Grado en Estudios de Asia Oriental		0,2			
Grado en Estudios Franceses		0,2			
Grado en Estudios Hebreos y Arameos		0,2			
Grado en Estudios Ingleses		0,2			
Grado en Estudios Italianos		0,2			
Grado en Estudios Portugueses y Brasileños		0,2			
Grado en Filología Clásica		0,2			
Grado en Filología Hispánica		0,2			
Grado en Filosofía		0,1			
Grado en Geografía		0,1			
Grado en Historia		0,1			
Grado en Historia del Arte		0,1			
Grado en Historia y Ciencias de la Música	0,2	0,1			0,2
Grado en Humanidades		0,1			
Grado en Lenguas, Literaturas y Culturas Románicas		0,2			
Grado en Traducción e Interpretación		0,1			

B. CIENCIAS

DT Grado en Física y Grado en Matemáticas			0,1	0,1	
Grado en Biología			0,2	0,1	
Grado en Biotecnología			0,2		
Grado en Ciencias Ambientales			0,2	0,2	
Grado en Estadística			0,1		
Grado en Física			0,1		
Grado en Geología			0,1	0,1	
Grado en Matemáticas			0,1	0,1	
Grado en Química			0,1		



Ponderación 0,1 - 0,2

Ciencias Generales



VNiVERSiDAD
D SALAMANCA

ÁREA DE CIENCIAS

- DT Grado en Física y Grado en Matemáticas (0,1)
- Grado en Biología (0,1)
- Grado en Ciencias Ambientales
- Grado en Geología (0,1)
- Grado en Matemáticas (0,1)

ÁREA DE CIENCIAS SOCIALES Y JURÍDICAS

- DT Grado Educación Primaria y Grado Educación Infantil
- DT Grado en Derecho y Grado en Criminología
- DT Grado en Educación Social y Grado en Información y Documentación (0,1)
- Grado en Criminología
- Grado en Educación Social
- Grado en maestro de Educación Infantil
- Grado en maestro de Educación Primaria
- Grado en Pedagogía

ÁREA DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA

- DT Grado en Ing. Informática de Sistemas de Información y Grado en Información y Documentación