

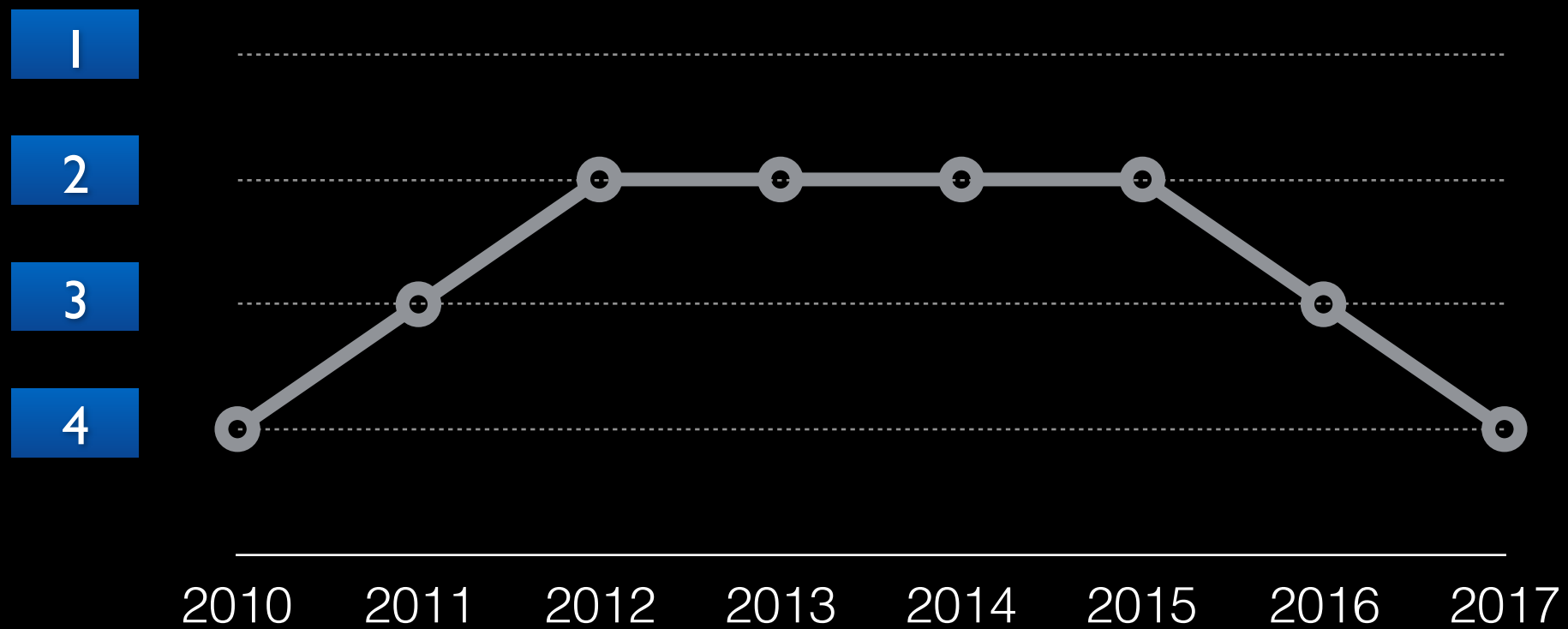


ETS d'Enginyeria Informàtica

Consejo Asesor
14 de junio de 2018

la escuela

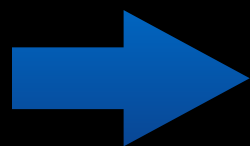
ranking El Mundo



Inicio>> ARWU-SUBJECT 2015>> [ARWU-Ciencias de la Computación 2015](#)

Ranking Académico de las Universidades del Mundo de Ciencias de la Computación 2015

Matemáticas Física Química Computación Económica Metodología Estadística				
Rank Mundial	Institución*	País/ Región	Puntuación Total	Puntuación en Alumni 
1	Universidad de Stanford		100.0	75.6
2	Instituto de Tecnología de Massachusetts		99.7	37.8
3	Universidad de California-Berkeley		87.0	100.0
4	Universidad de Harvard		81.9	75.6
101-150	Northeastern University(China)			0.0
101-150	Universidad Politécnica de Cataluña			0.0
101-150	Universidad Politécnica de Madrid			0.0
101-150	Instituto Politécnico de Turín			0.0
101-150	Universidad Politécnica de Valencia			0.0
101-150	Universidad Nacional de Seúl			0.0
101-150	Universidad de Tecnología Sharif			0.0



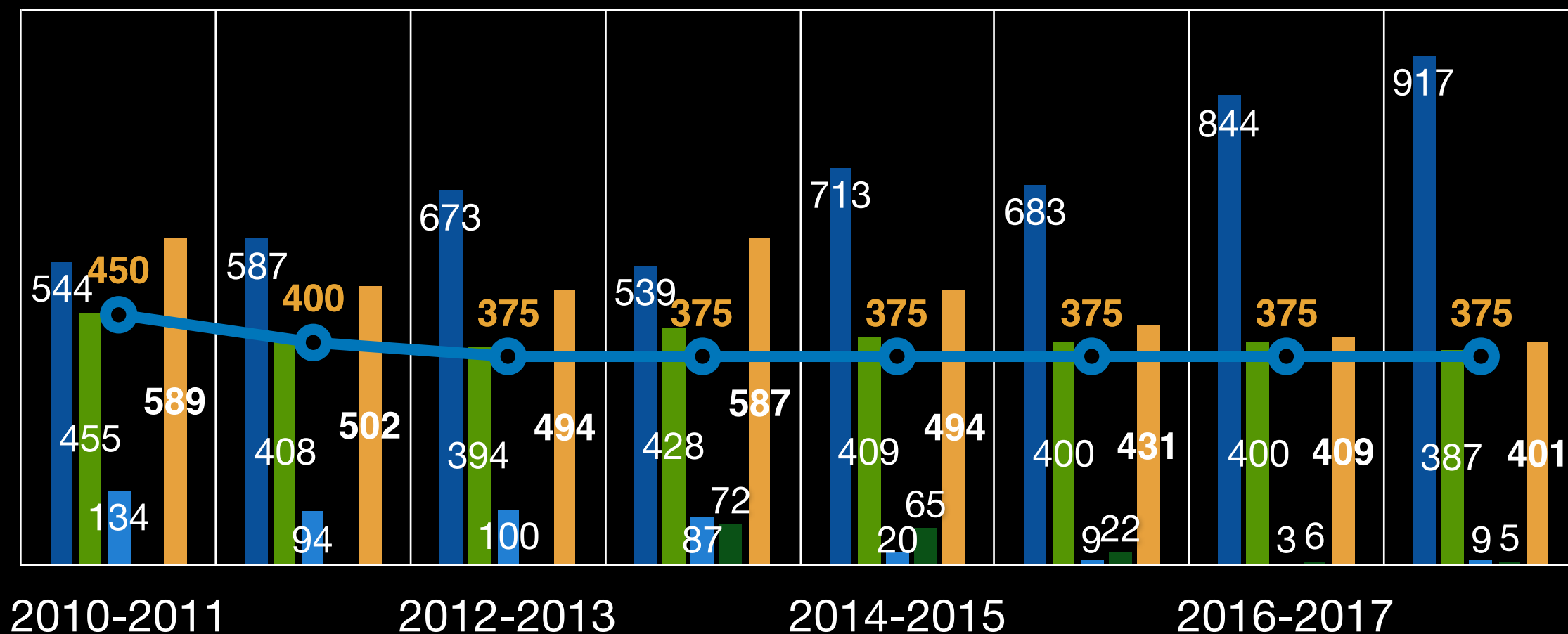


los estudios

**grado en ingeniería
informática**

grado en ingeniería
informática
referente nacional

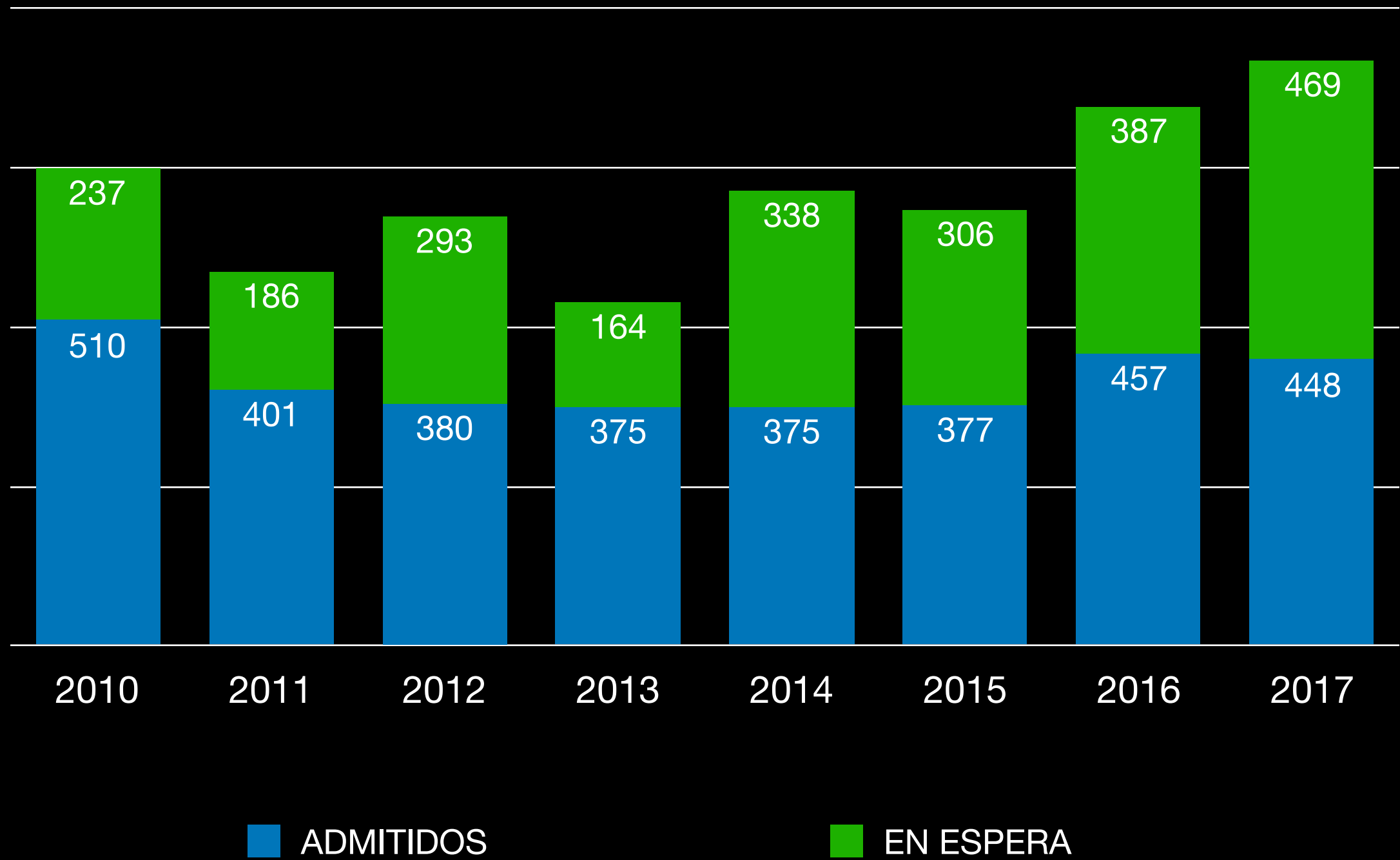
alumnos de nuevo ingreso

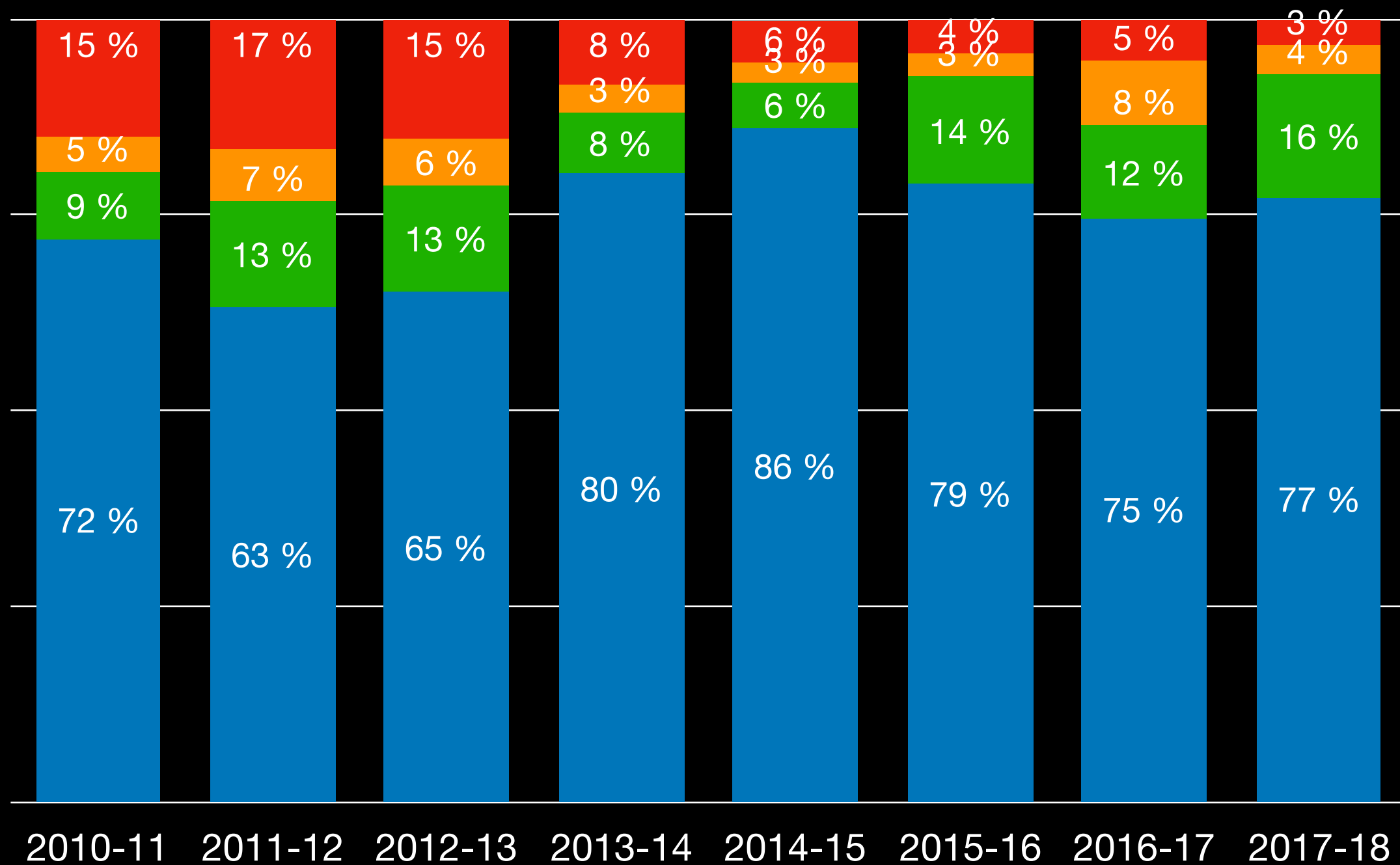


oferta de plazas
adaptados

preinscripción
retitulados

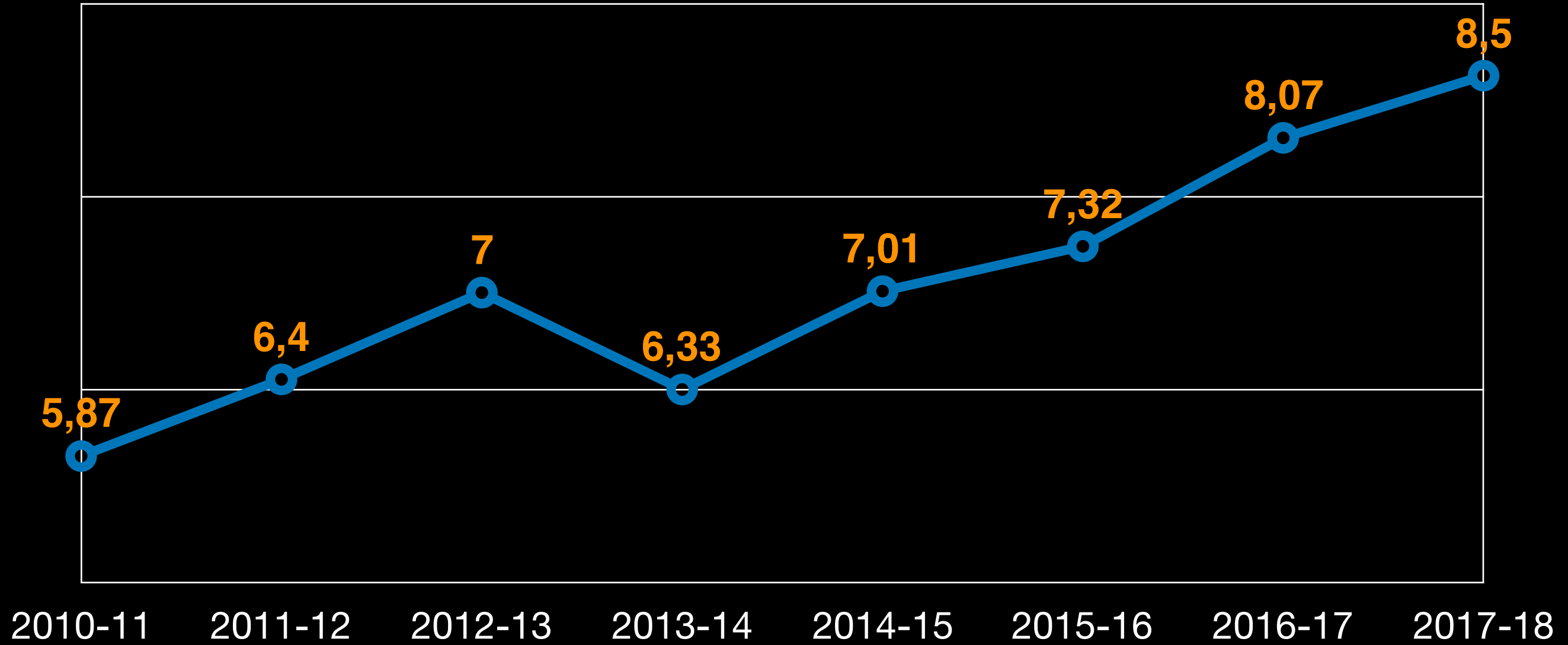
nuevo ingreso
matrícula total nuevo ingreso



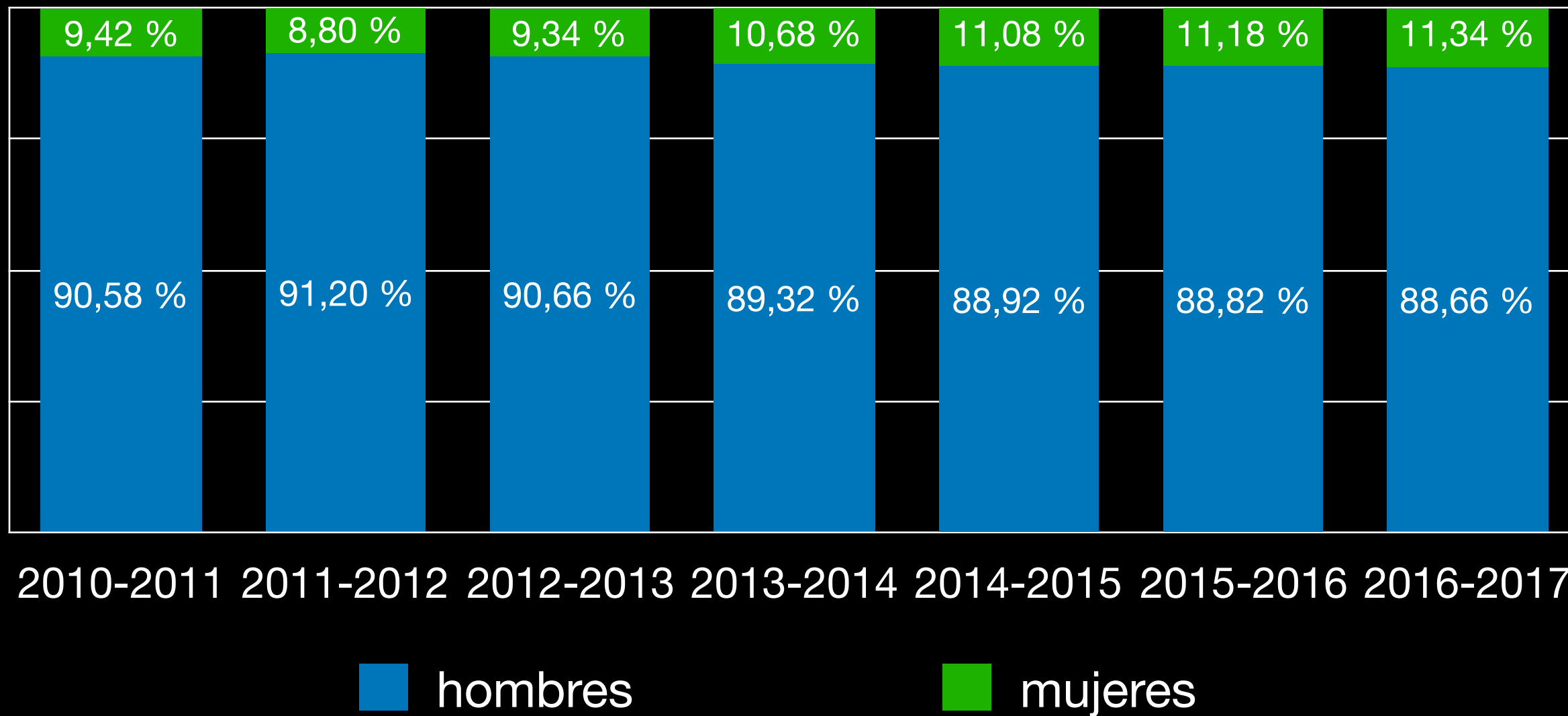


■ 1a opción ■ 2a opción ■ 3a opción ■ >= 4a opción

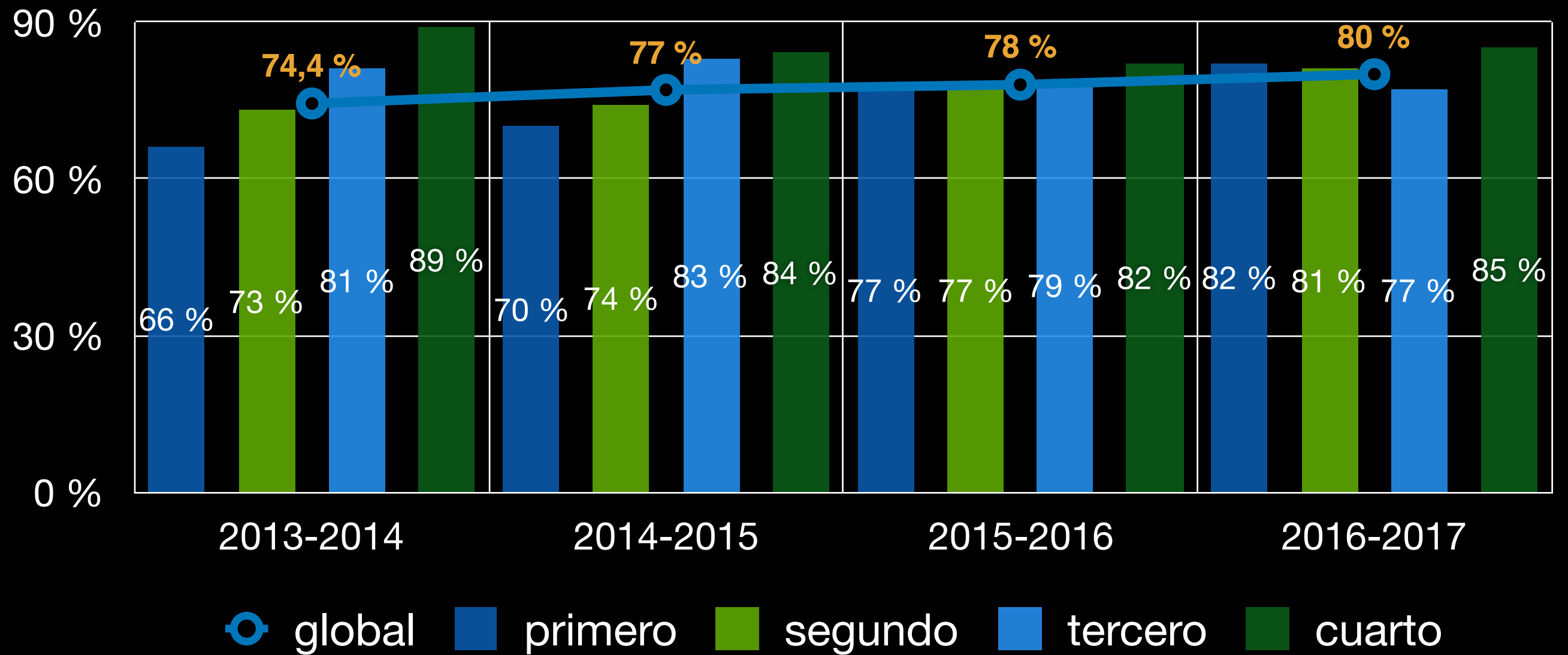
nota de corte



hombres vs. mujeres en el grado



rendimiento

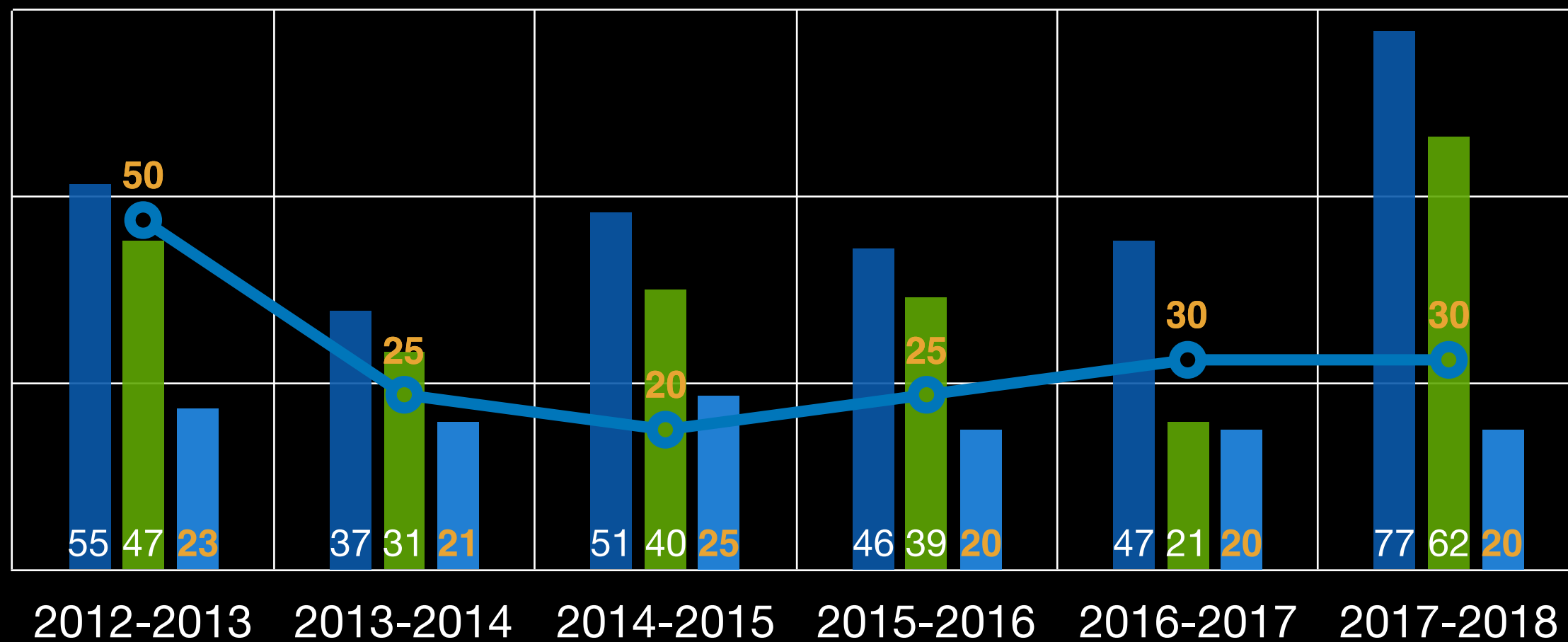


master en gestión de la información

master en gestión de la información

consolidado y en progresión

alumnos de nuevo ingreso



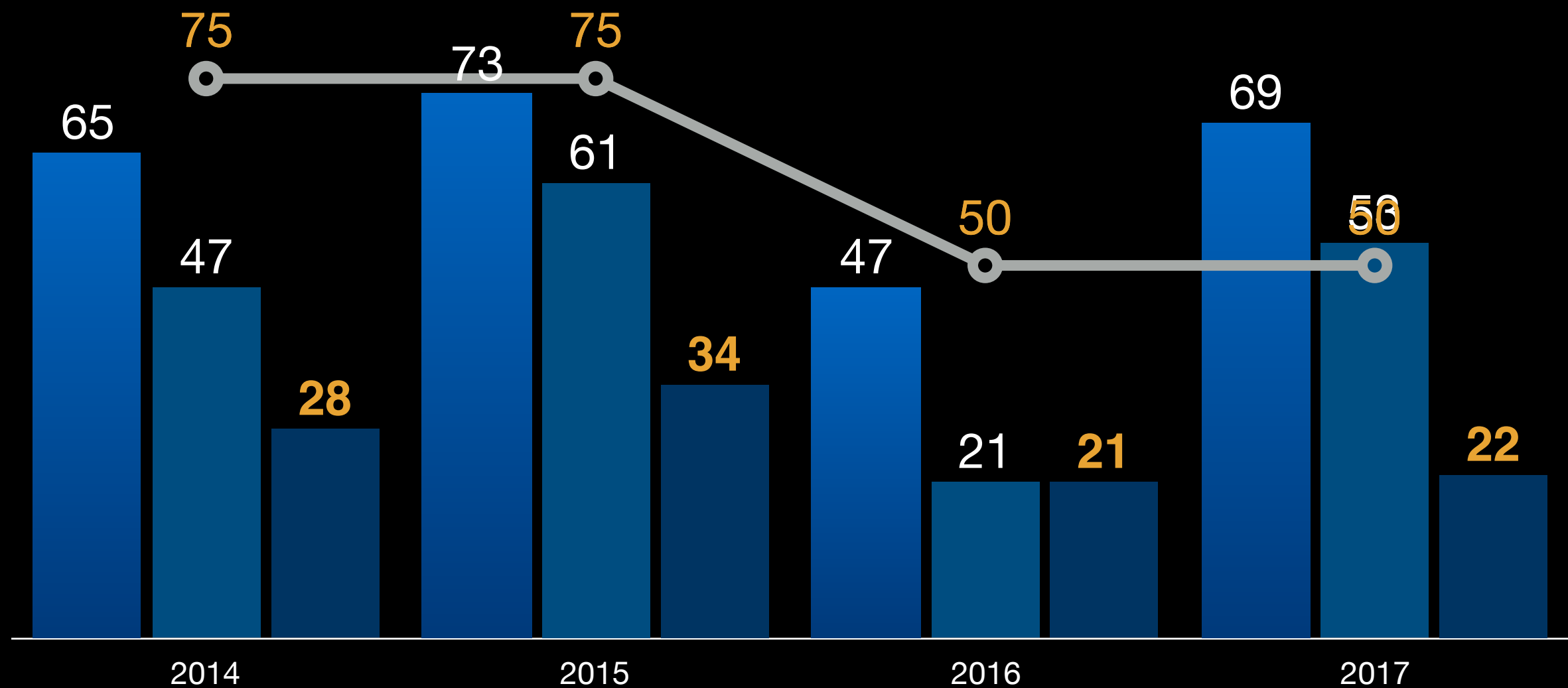
oferta de plazas preinscripción admitidos matrícula final

master en ingeniería informática

master en ingeniería informática

contexto complicado

alumnos de nuevo ingreso



oferta de plazas

preinscritos

admitidos

matrícula

grado en ingeniería informática

+

**grado en administración y
dirección de empresas**

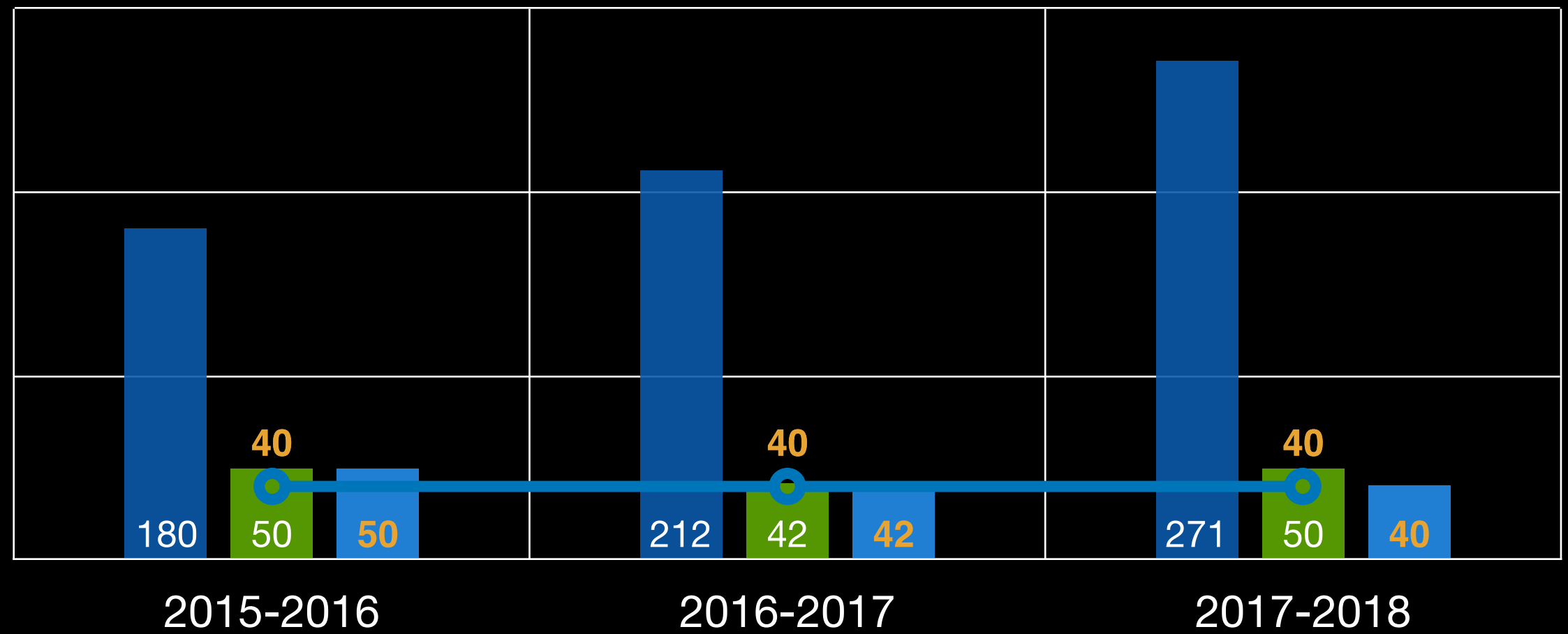
grado en ingeniería informática

+

**grado en administración y
dirección de empresas**

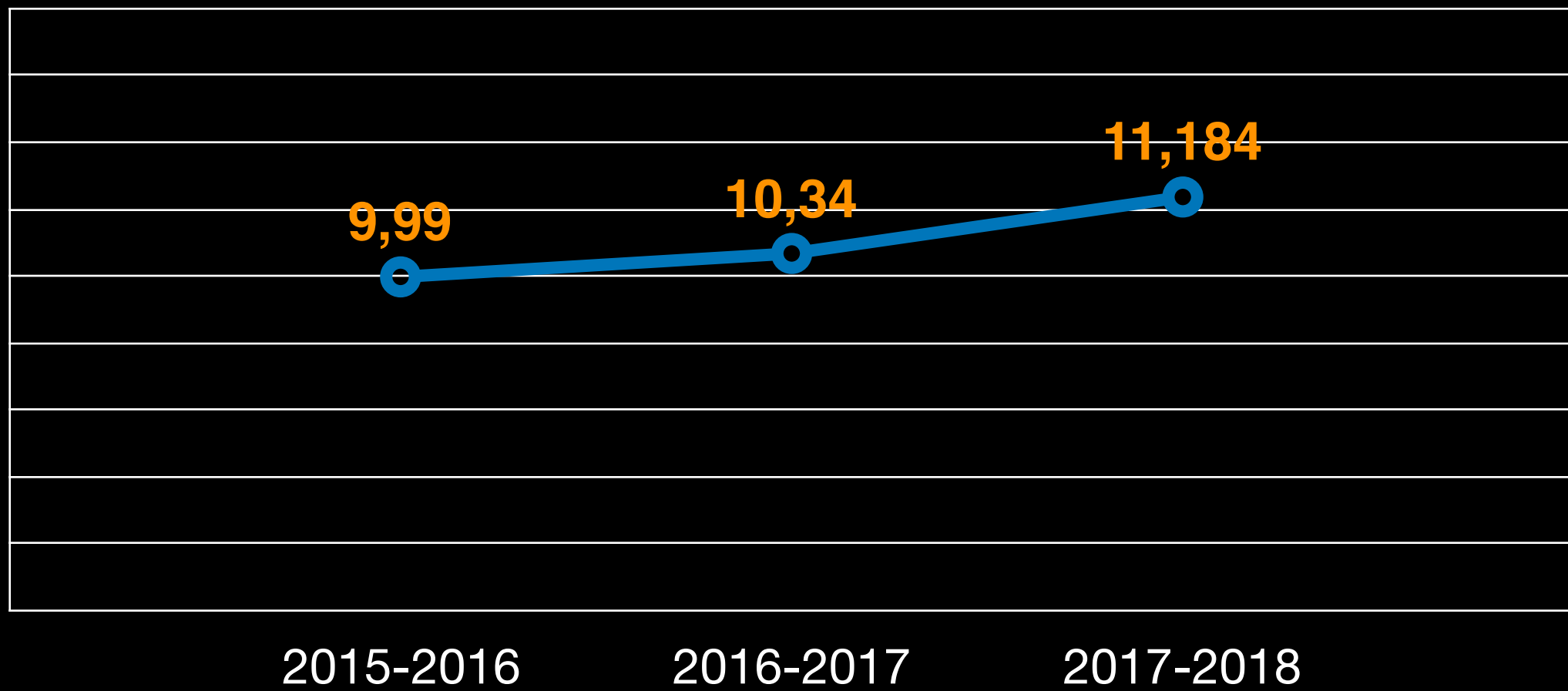
[5 años, 360 ECTS]

alumnos de nuevo ingreso



oferta de plazas preinscripción admitidos matrícula final

nota de corte



títulos propios

títulos propios
formación permanente

NEW!



**Diploma en
Bioinformática y
Biología
Computacional**



**Master en
Big Data**



**Diploma
en Ciberseguridad**

cátedras y aula de empresa



Gobierno
Abierto

cátedras



Transparencia y
Cooperación

NEW!



Aula de Empresa
Roche

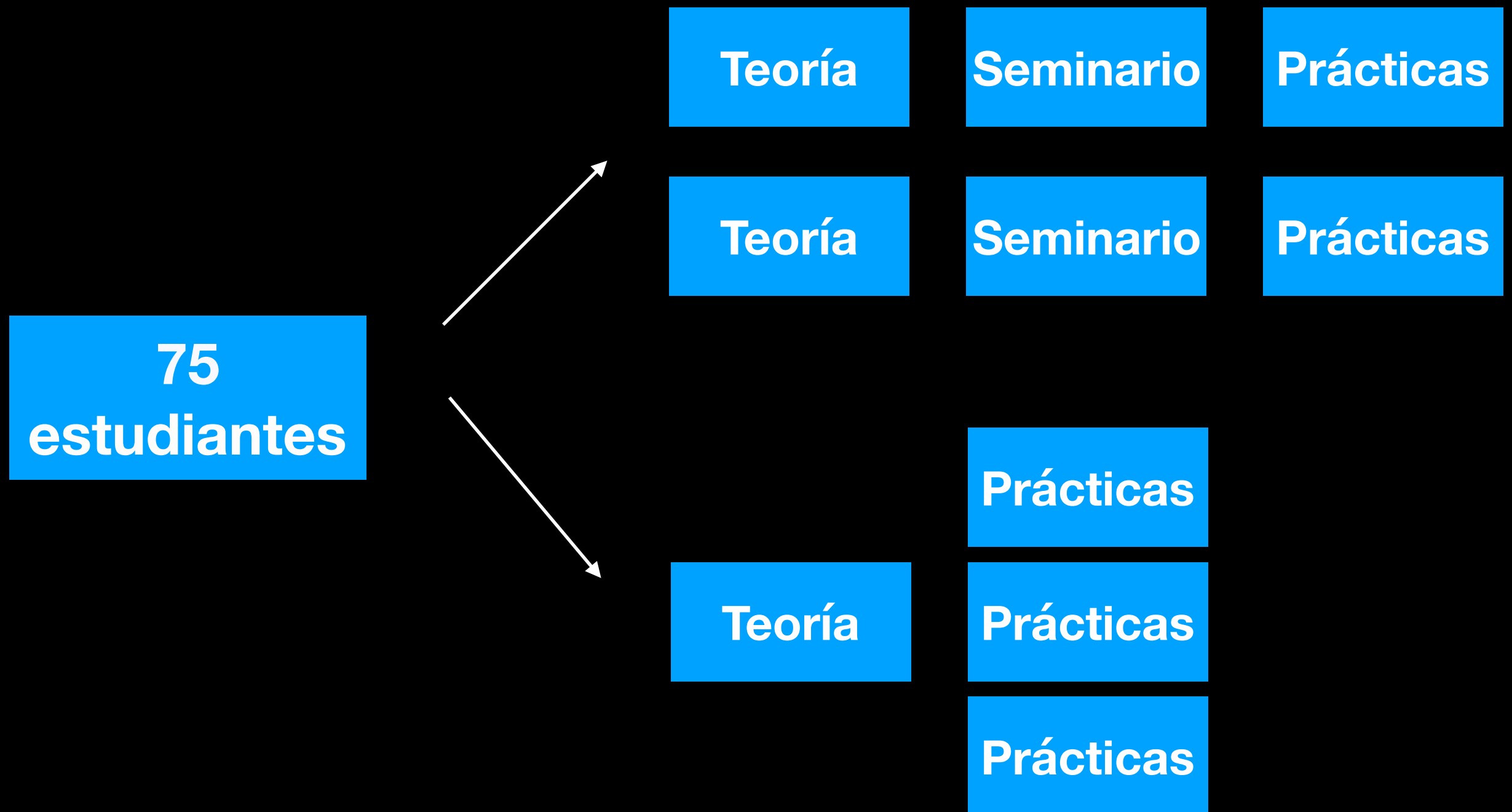
aula
empresa

**grado en
ciencia de datos**

DISTRIBUCIÓN SEMESTRAL DE ASIGNATURAS			
Semestre 1A	ECTS	Semestre 1B	ECTS
Fundamentos de organización de empresas	6,0	Álgebra lineal	6,0
Matemática discreta	6,0	Modelos estadísticos para la toma de decisiones I	6,0
Análisis matemático	6,0	Programación	6,0
Fundamentos de programación	6,0	Fundamentos de computadores y sistemas operativos	6,0
Análisis exploratorio de datos	6,0	Proyecto I, comprensión de datos	6,0
	30,0		30,0
Semestre 2A	ECTS	Semestre 2B	ECTS
Modelos estadísticos para la toma de decisiones II	6,0	Gestión de datos	6,0
Comportamiento económico y social	6,0	Modelos descriptivos	6,0
Estructuras de datos	6,0	Modelado discreto y teoría de la información	6,0
Bases de datos	6,0	Seguridad de los datos	6,0
Adquisición y transmisión de datos	6,0	Proyecto II, integración y preparación de datos	6,0
	30,0		30,0

Semestre 3A	ECTS	Semestre 3B	ECTS
Economía digital	6,0	Algorítmica	6,0
Representación del conocimiento y razonamiento	6,0	Evaluación, despliegue y monitorización de modelos	6,0
Modelos predictivos	6,0	Lenguaje natural y recuperación de la información	6,0
Infraestructura para el procesamiento de datos	6,0	Modelado y simulación continuo	6,0
Visualización	6,0	Proyecto III, análisis de datos	6,0
	30,0		30,0
Semestre 4A	ECTS	Semestre 4B	ECTS
Técnicas escalables en aprendizaje automático	6,0	Marco profesional, legal y deontológico	4,5
Optimización	6,0	Gestión de proyectos	4,5
Optatividad	18,0	Optatividad	9,0
		TFG	12,0
	30,0		30,0

ordenación académica



museo de informática

... desde el 2013



10.500 estudiantes



275 centros educativos



93.000 visitas



3.600
RAEE



350 actividades
pedagógicas



3 ediciones
2.300 visitantes





ETS d'Enginyeria Informàtica

Consejo Asesor
14 de junio de 2018