

$$= \frac{1}{q_{\text{act}}} - \frac{q_0(N-N_0)(1-\varepsilon_S)S}{\tau} + \frac{N_0}{\tau}$$

$$= T_0 q_0 (N-N_0)(1-\varepsilon_S)S + \frac{N_0}{\tau}$$

$$\frac{T_0 q_0}{T_0 q_0} = 1$$

PRESENCIA DE MUJERES EN LA EDUCACIÓN SUPERIOR ESPAÑOLA

Unidad de Igualdad
Gabinete Técnico de la Subsecretaría
de Ciencia, Innovación y Universidades



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES

PRESENCIA DE MUJERES EN LA EDUCACIÓN SUPERIOR ESPAÑOLA

Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, 2019



Publicación incluida en el programa editorial del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades.

Catálogo general de publicaciones oficiales:

<https://cpage.mpr.gob.es>

La autoría de esta publicación corresponde a la Subsecretaría de Ciencia, Innovación y Universidades.

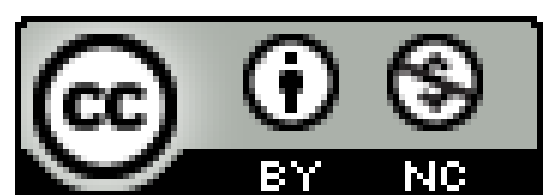
Edita: Secretaría General Técnica del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades.



Diseño y maquetación: Unidad de Igualdad, Gabinete Técnico de la Subsecretaría de Ciencia, Innovación y Universidades.

e-NIPO: 692190117

Imagen de portada: Unsplash



Esta licencia permite a otros entremezclar, ajustar y construir a partir de su obra con fines no comerciales, y aunque en sus nuevas creaciones deban reconocerle su autoría y no puedan ser utilizadas de manera comercial, no tienen que estar bajo una licencia con los mismos términos.

<https://creativecommons.org/licenses/by-nc/4.0/legalcode.es>



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES

INDICADOR "EIGE" DE IGUALDAD DE GÉNERO

European Institute for Gender Equality

Índices de igualdad de género: Conocimiento: resultados y participación

España



Europa-28



% población de más de 15 años graduada en educación superior	Total	Mujeres	Hombres
Europa-28	24,1	24,3	23,9
España	27,5	28,1	26,9



GOBIERNO
DE ESPAÑA

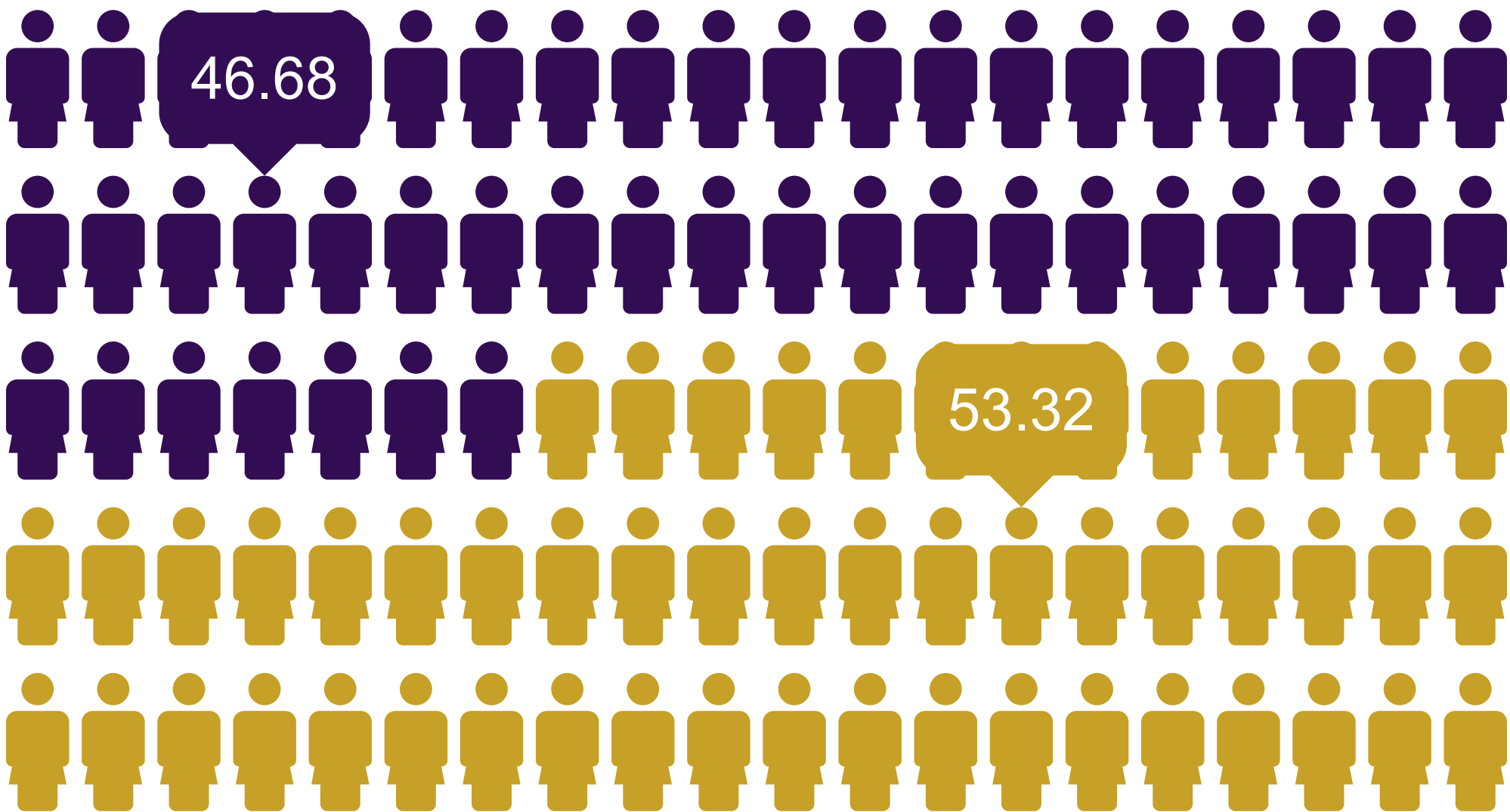
MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES

POBLACIÓN ACTIVA POR NIVEL DE FORMACIÓN ALCANZADO

Encuesta de Población Activa 2019 1T (INE)

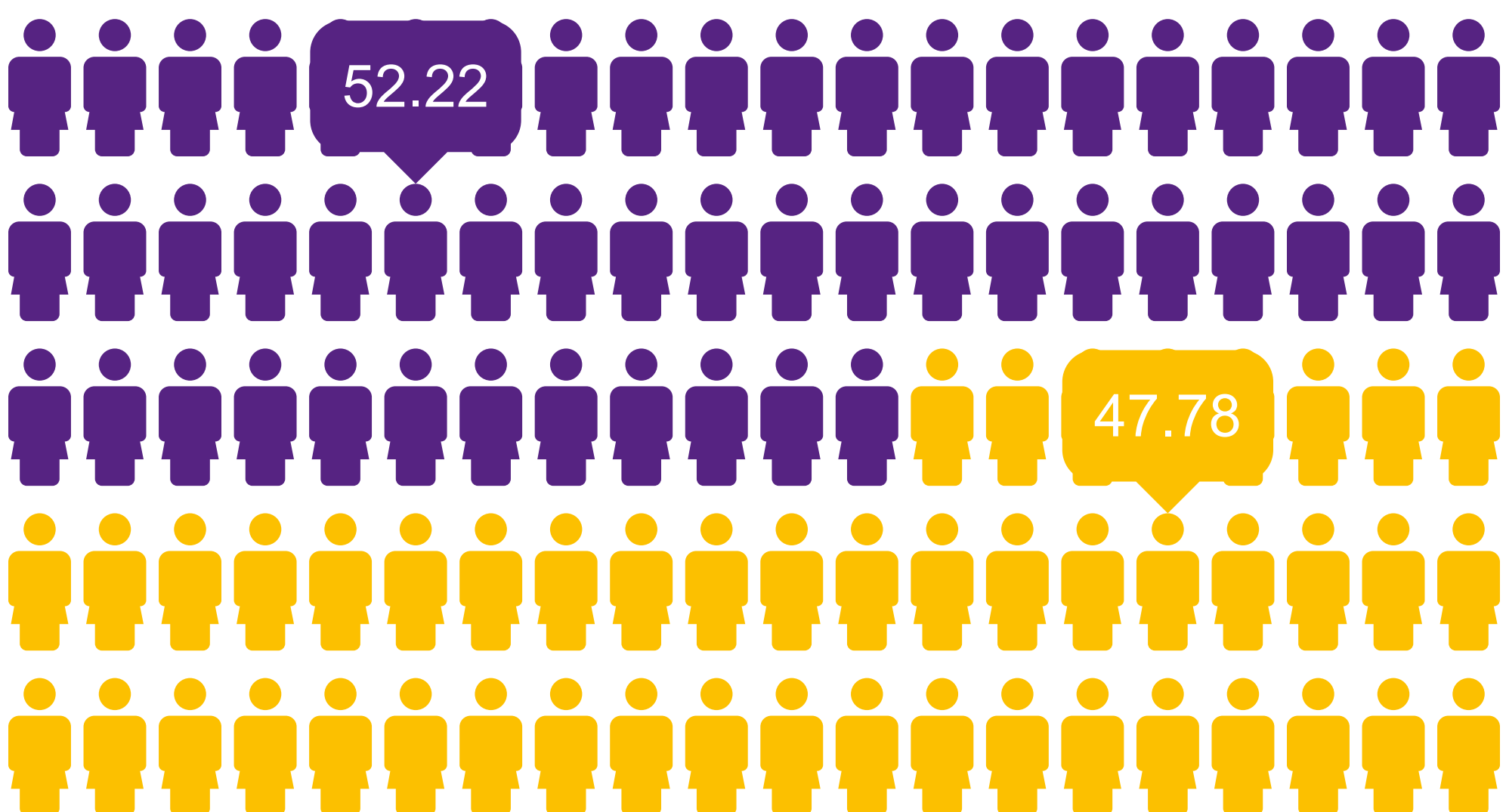
Miles de personas	Total	Mujeres	Hombres	% mujeres
Total	22.825,4	10.655,8	12.169,6	46,68%
Analfabetos/as	61,0	24,3	36,7	39,84%
Estudios primarios incompletos	251,1	93,7	157,4	37,32%
Educación Primaria	1.187,7	469,4	718,3	39,52%
Educación Secundaria 1ª etapa y similar	6.543,3	2.612,4	3.930,9	39,92%
Educación Secundaria 1ª etapa orientación gral.	3.149,3	1.465,7	1.683,5	46,54%
Educación Secundaria 1ª etapa orientación prof.	2.624,3	1.129,3	1.194,7	48,60%
Educación Superior	9.308,6	4.860,6	4.448,0	52,22%

Población activa total



Mujeres (46.68%) Hombres (53.32%)

Población activa con educación superior



Mujeres (52.22%) Hombres (47.78%)



GOBIERNO
DE ESPAÑA

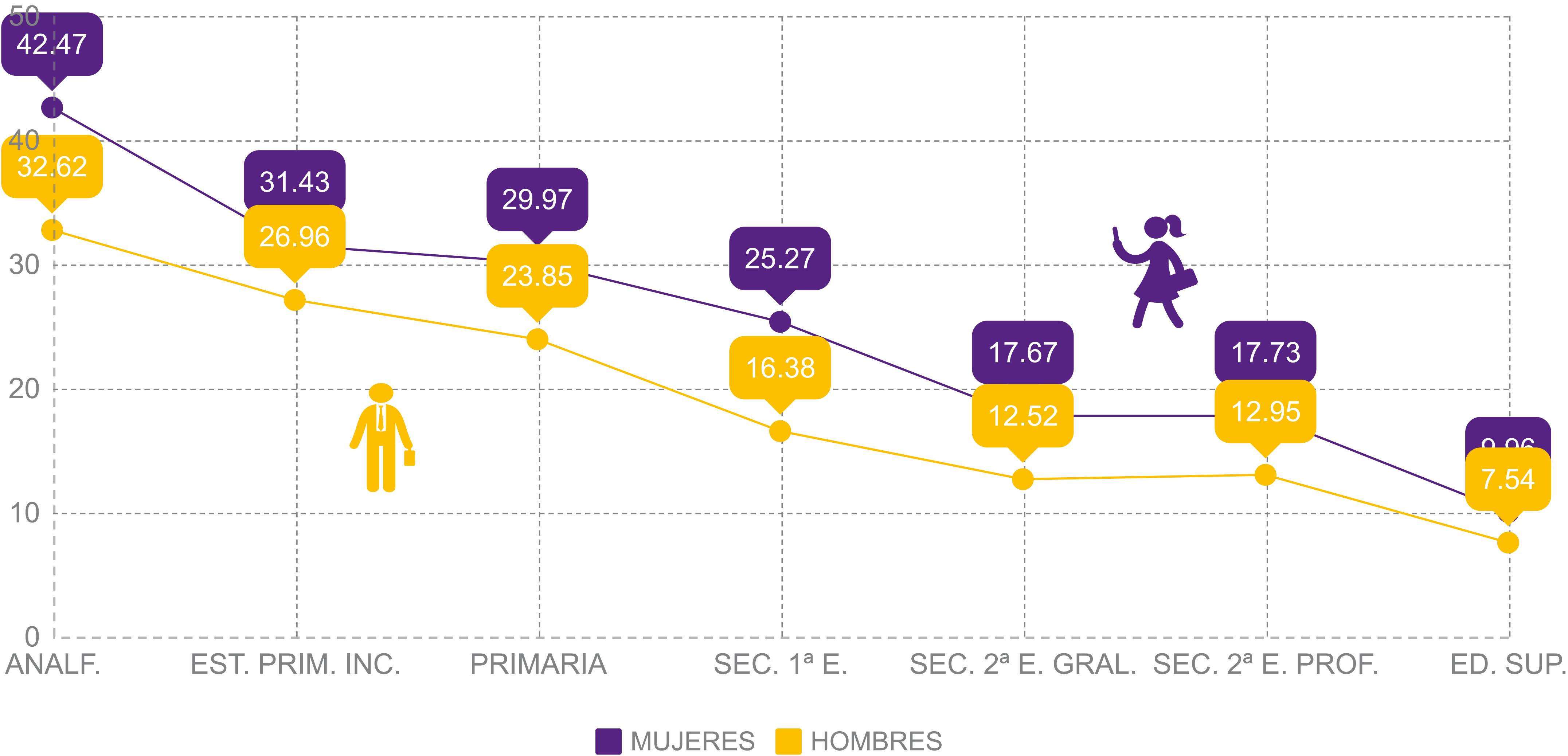
MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES

TASA DE PARO POR NIVEL DE FORMACIÓN ALCANZADO

Encuesta de Población Activa 2019 1T (INE)

%	Total	Mujeres	Hombres
Total	14,70	16,74	12,90
Analfabetos/as	36,55	42,47	32,62
Estudios primarios incompletos	28,63	31,43	26,96
Educación Primaria	26,27	29,97	23,85
Educación Secundaria 1ª etapa y similar	19,93	25,27	16,38
Educación Secundaria 1ª etapa orientación gral.	14,92	17,67	12,52
Educación Secundaria 1ª etapa orientación prof.	15,27	17,73	12,95
Educación Superior	8,80	9,96	7,54

Tasa de paro





GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES

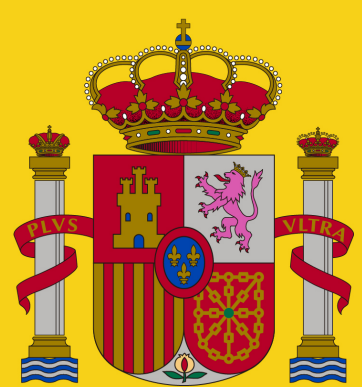
ESTUDIANTES DE ENSEÑANZAS UNIVERSITARIAS OFICIALES

Curso 2017/2018 (avance)
Estadística del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades

Estudiantes	Total	Mujeres	Hombres	% mujeres
Total	1.575.579	863.208	712.371	54,79%
Grado y 1º 2º ciclos	1.291.144	711.415	579.729	55,10%
Máster	205.049	112.293	92.576	54,76%
Doctorado	79.386	39.500	39.886	49,76%

% mujeres que cursan estudios oficiales universitarios





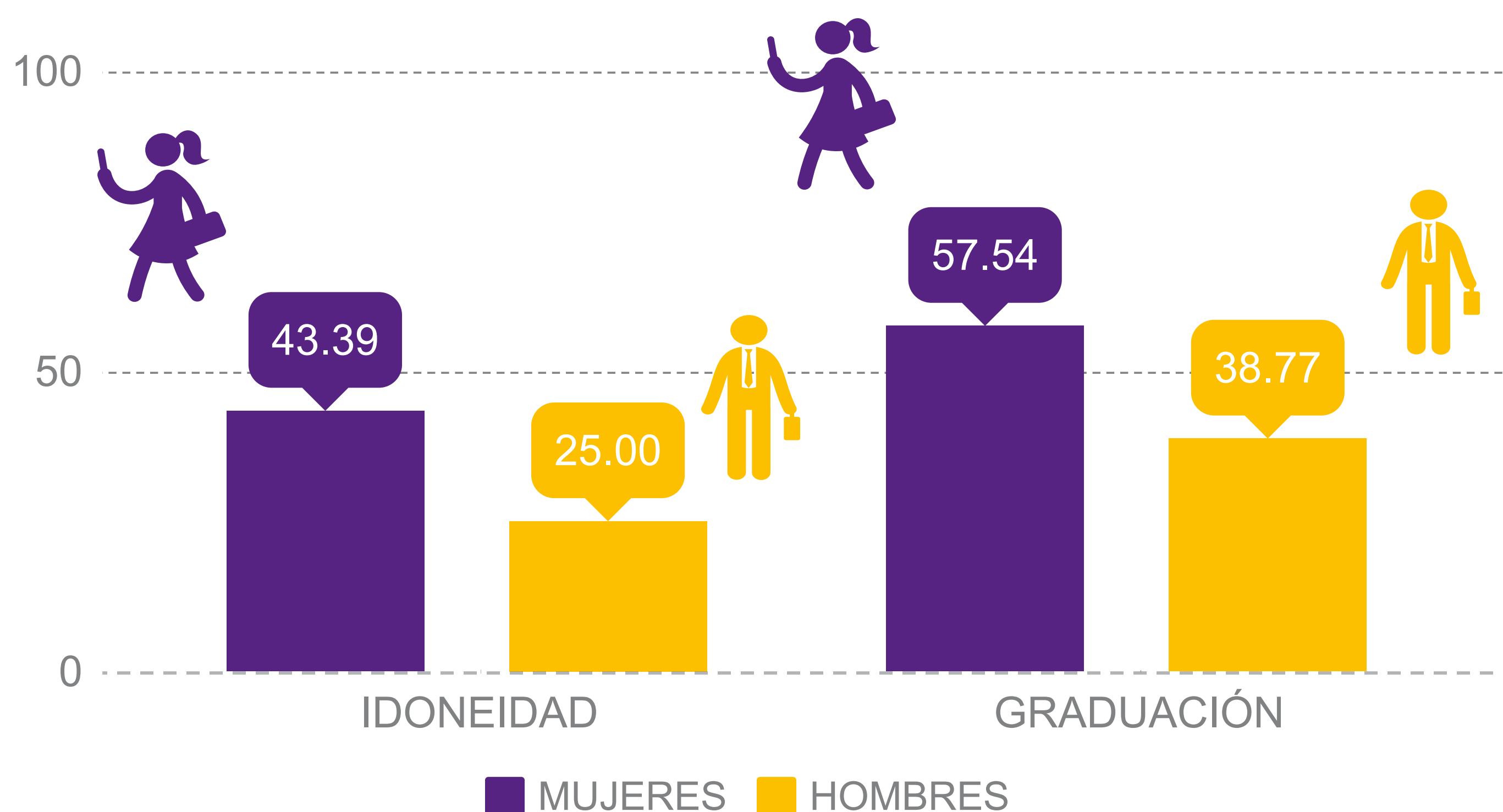
GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES

TASAS DE ABANDONO, IDONEIDAD Y GRADUACIÓN Y NOTA MEDIA EN LOS GRADOS UNIVERSITARIOS

Estadística del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades
Cohorte curso 2012/2013

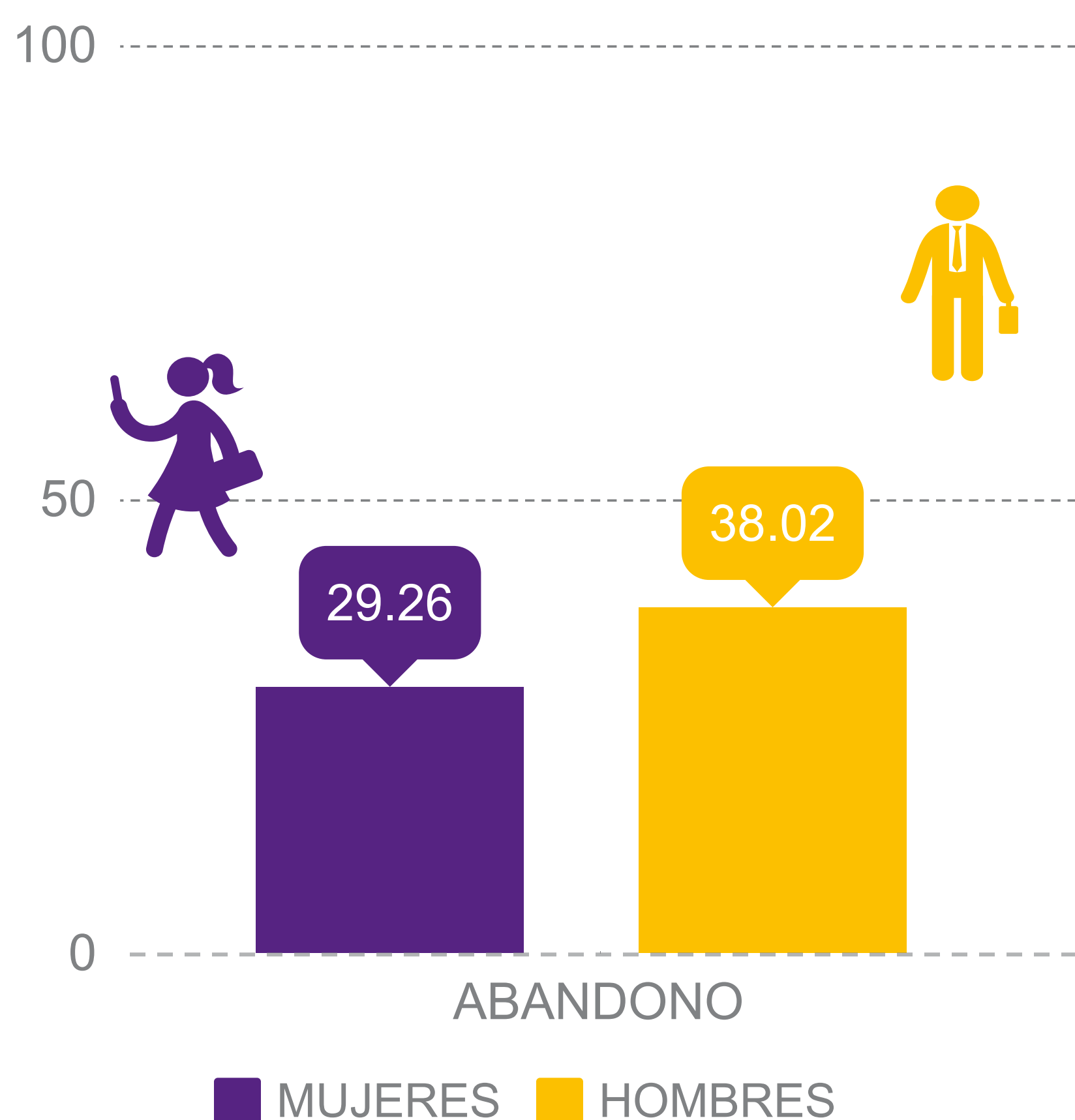
Idoneidad y graduación



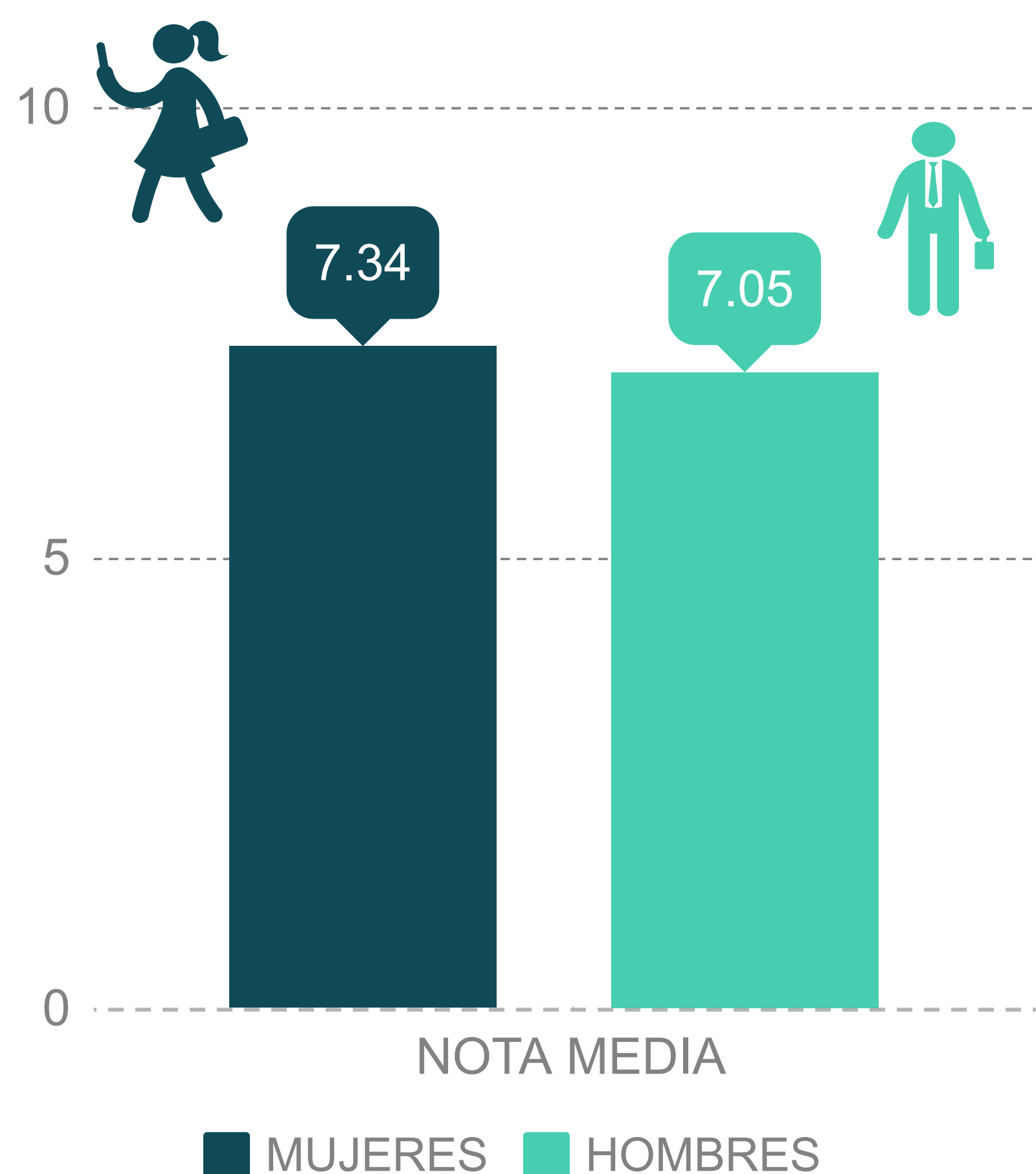
Idoneidad: Porcentaje de estudiantes que finalizan la titulación en el tiempo teórico previsto o antes.

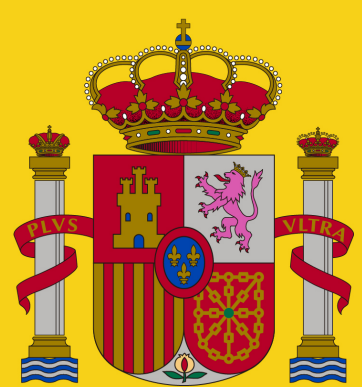
Graduación: Porcentaje de estudiantes que finalizan la titulación en el tiempo teórico previsto o en un curso más.

Tasa global de abandono



Nota media





GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES

TASAS DE RENDIMIENTO, ÉXITO Y GRADUACIÓN EN LOS GRADOS UNIVERSITARIOS

Estadística del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades
Curso 2016/2017

Rendimiento, éxito y evaluación



Rendimiento: Relación porcentual entre número de créditos superados y número de créditos matriculados.

Éxito: Relación porcentual entre número de créditos superados y número de créditos presentados.

Evaluación: Relación porcentual entre número de créditos superados y número de créditos presentados.



GOBIERNO
DE ESPAÑA

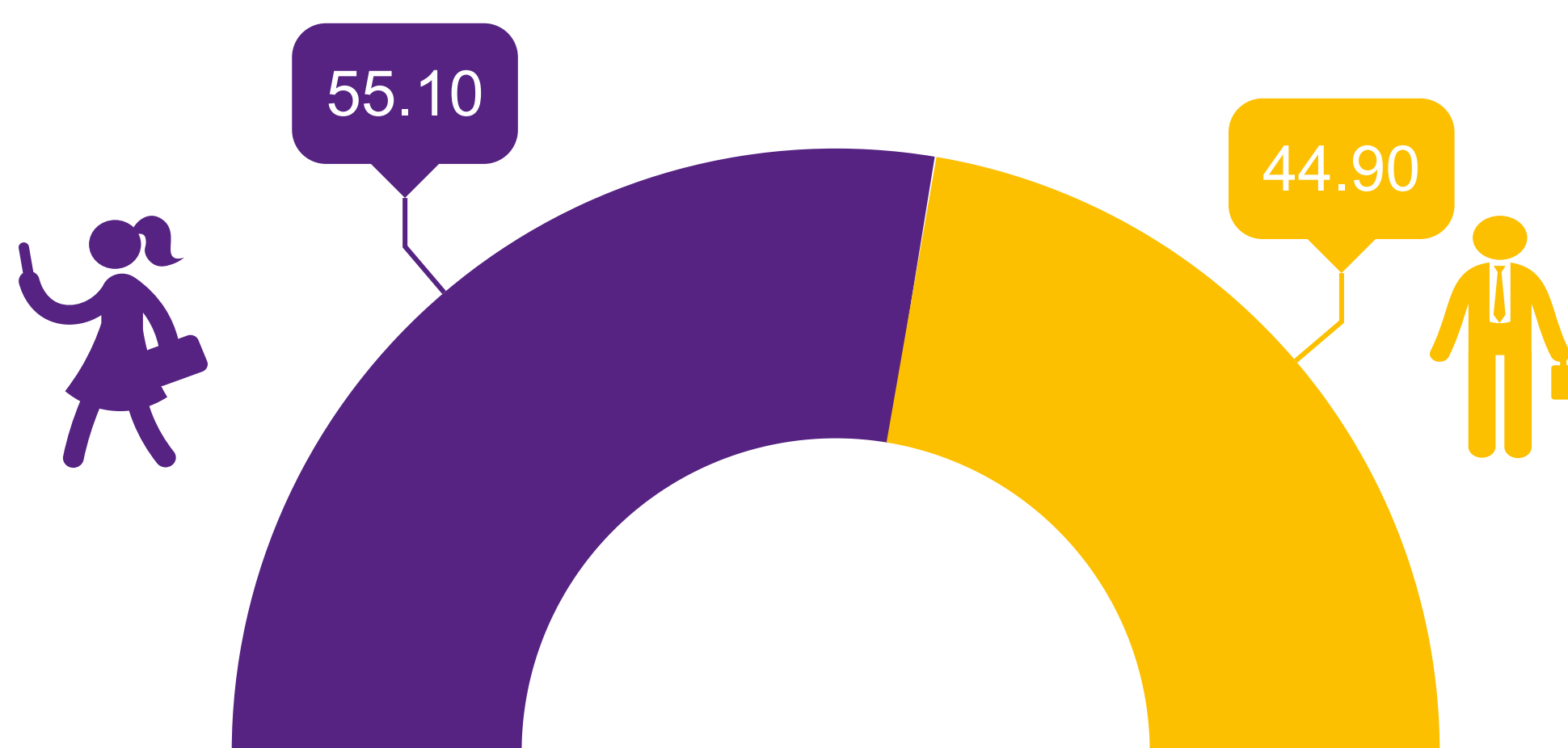
MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES

ESTUDIANTES DE GRADO UNIVERSITARIO OFICIAL

Estadística del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades Curso 2017/2018 (prov.)

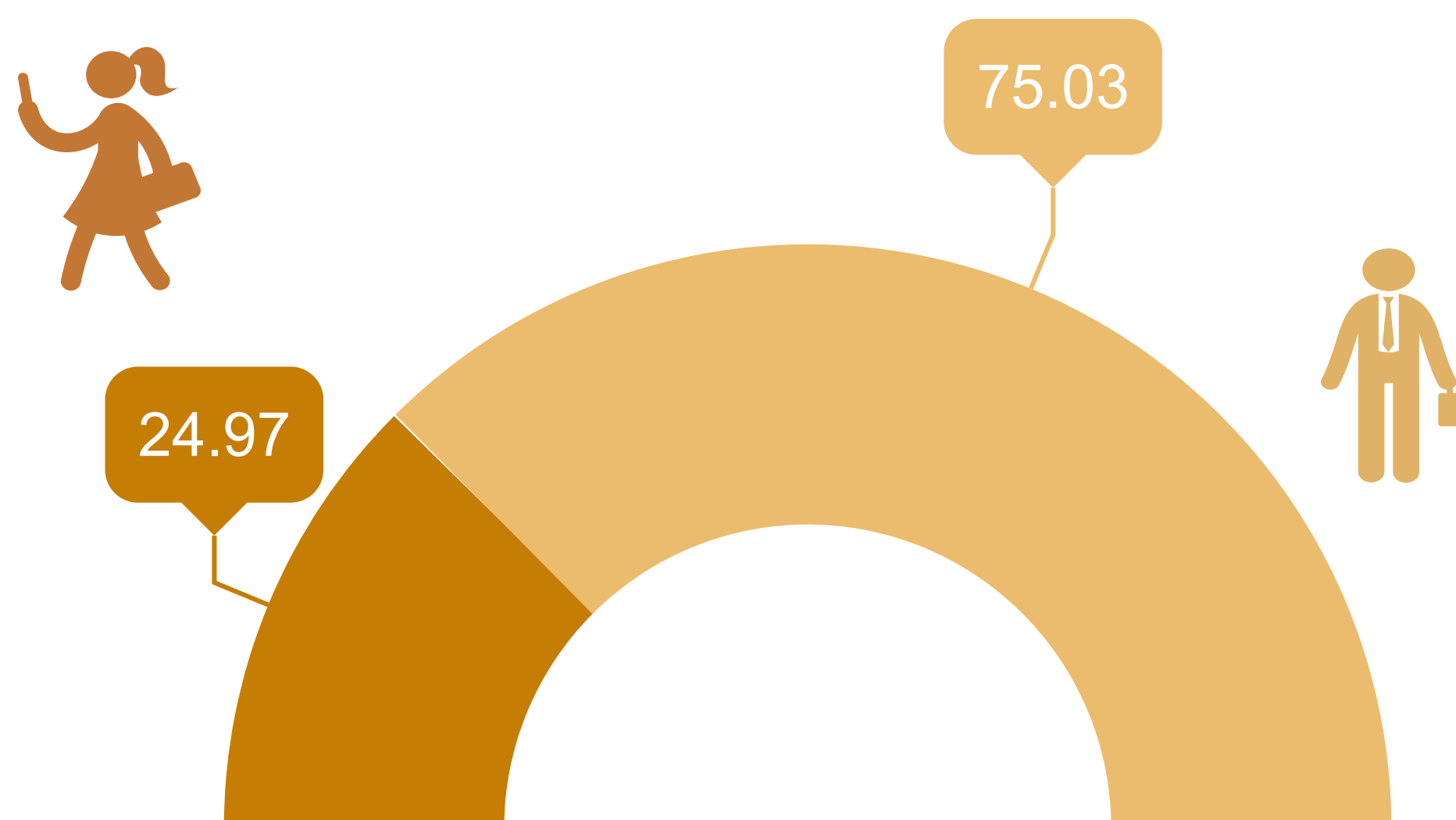
Total

■ MUJERES (55.10%) ■ HOMBRES (44.90%)



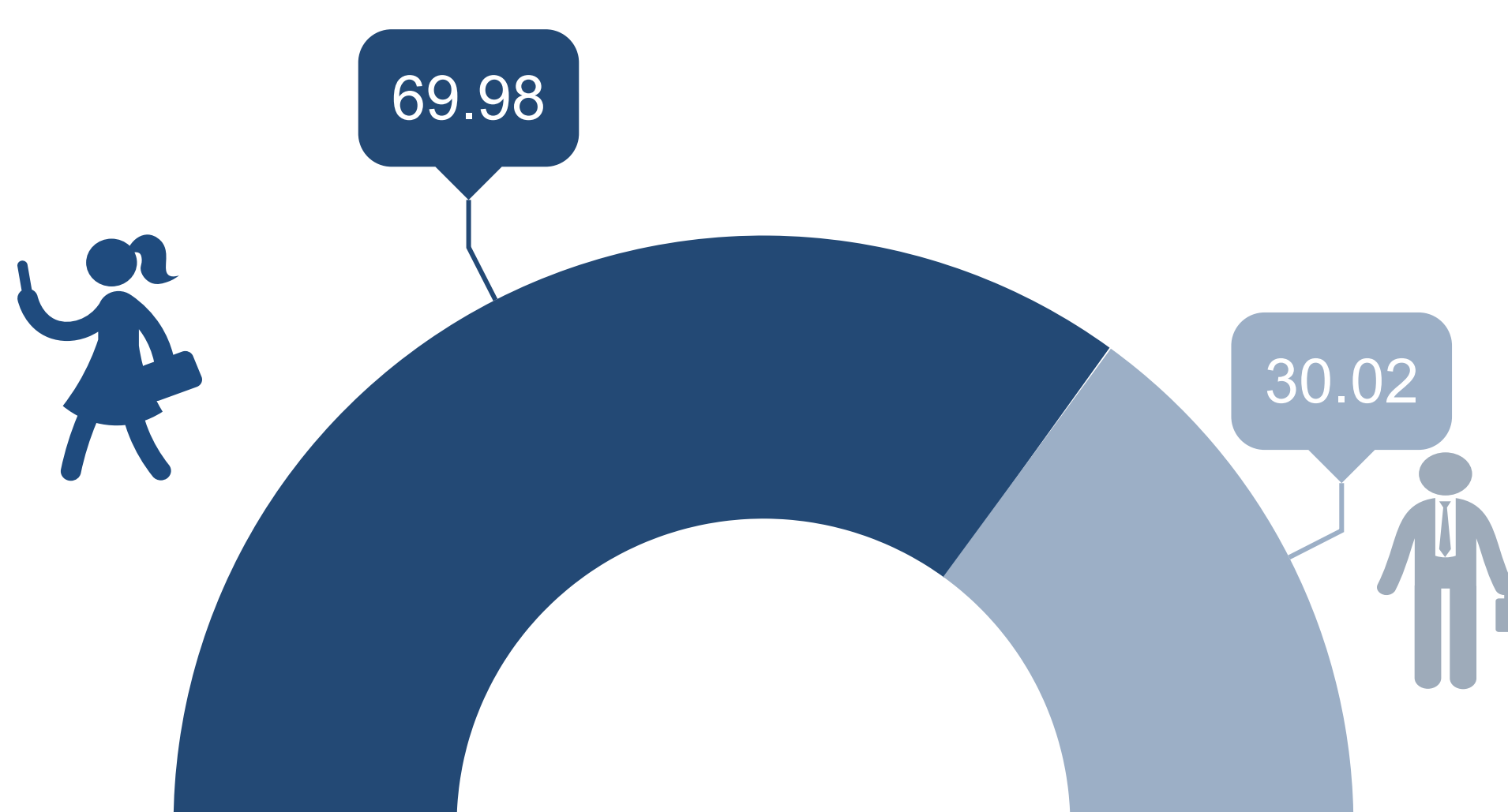
Ingeniería y Arquitectura

■ MUJERES (24.97%) ■ HOMBRES (75.03%)



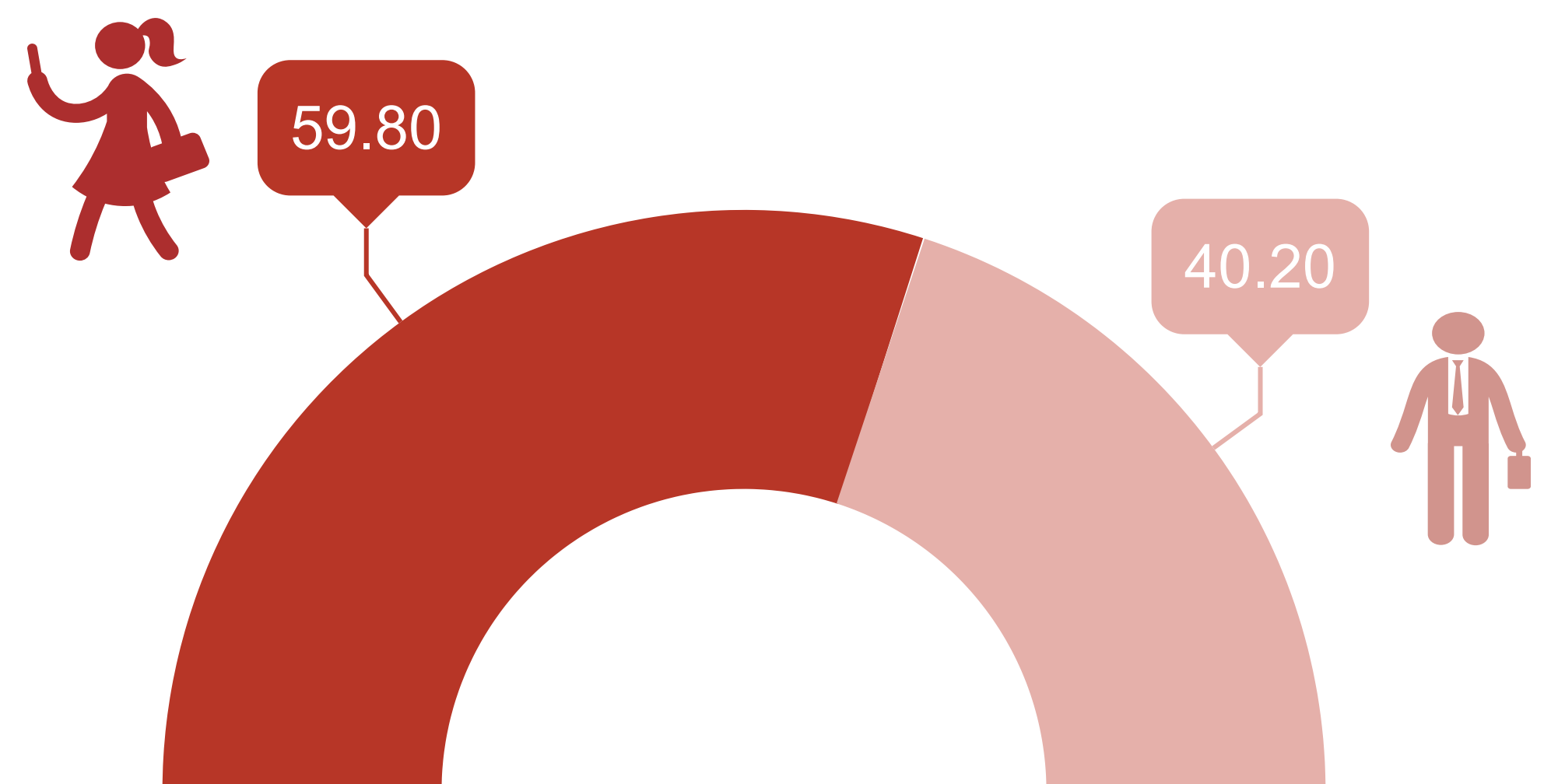
Ciencias de la salud

■ MUJERES (69.98%) ■ HOMBRES (30.02%)



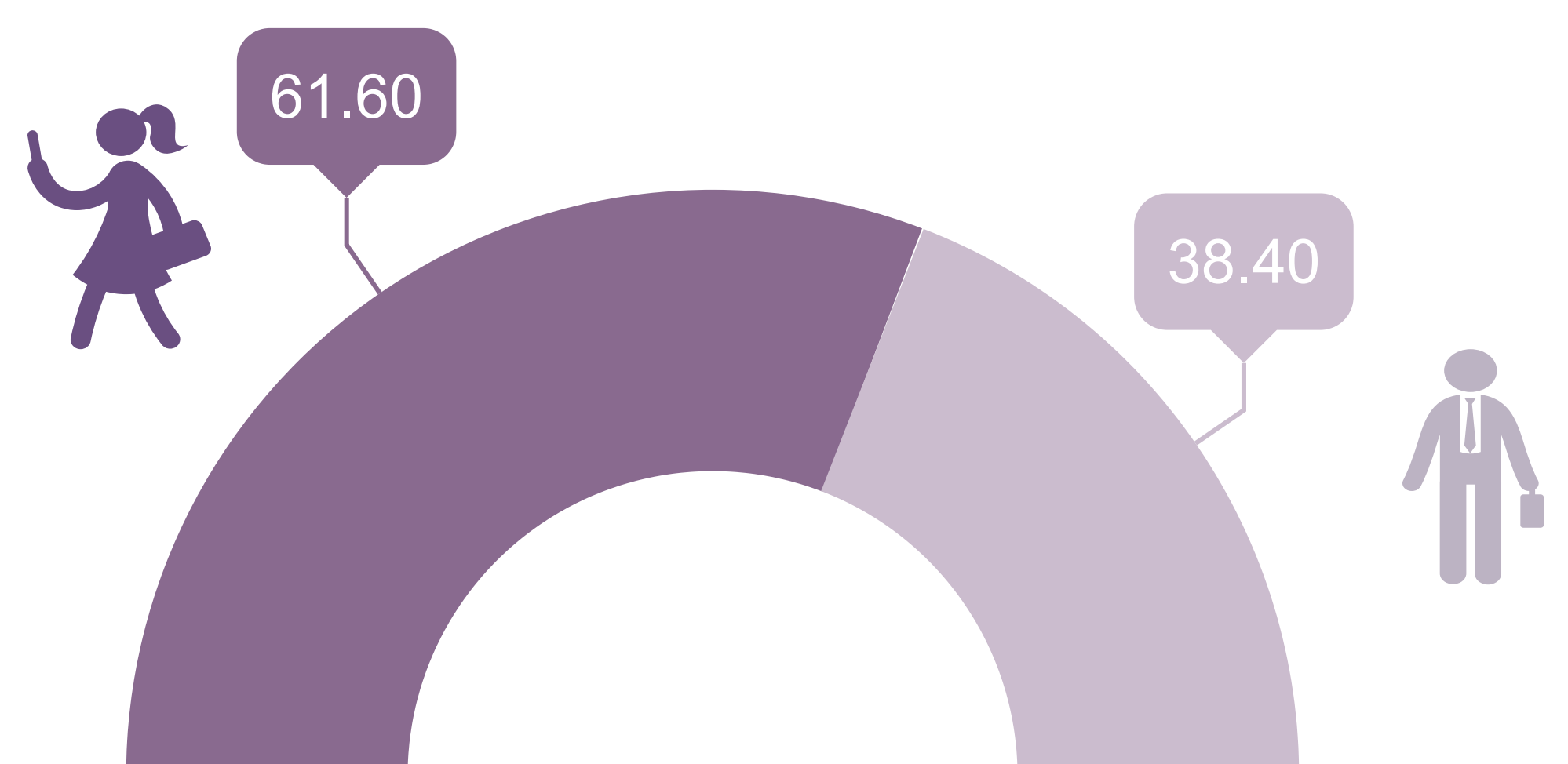
Ciencias sociales y jurídicas

■ MUJERES (59.80%) ■ HOMBRES (40.20%)



Artes y Humanidades

■ MUJERES (61.60%) ■ HOMBRES (38.40%)



Ciencias

■ MUJERES (50.98%) ■ HOMBRES (49.02%)





GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES

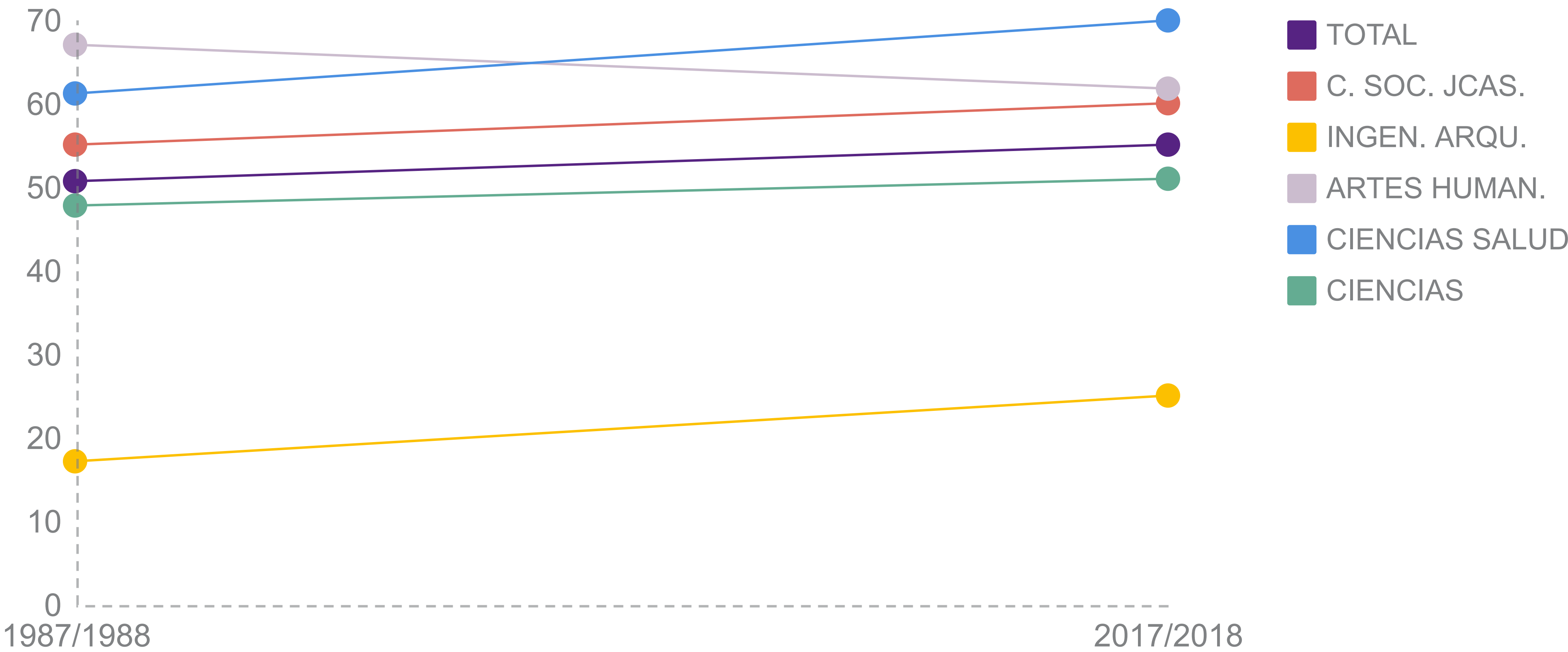
ESTUDIANTES DE GRADO UNIVERSITARIO OFICIAL

Estadística del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades

Curso 2017/2018 (provisional)	Total	Mujeres	Hombres	% mujeres
Total	1.291.144	711.415	579.729	55,10%
Ciencias sociales y jurídicas	605.176	361.938	243.238	59,80%
Ingeniería y Arquitectura	231.335	57.578	173.577	24,97%
Artes y Humanidades	130.801	80.574	50.227	61,60%
Ciencias de la salud	242.376	169.615	72.761	69,98%
Ciencias	81.456	41.530	39.926	50,98%

Curso 1987/1988	Total	Mujeres	Hombres	% mujeres
Total	969.508	490.033	479.475	50,54%
Ciencias sociales y jurídicas	468.353	257.009	211.344	54,88%
Ingeniería y Arquitectura	164.471	28.149	136.322	17,11%
Artes y Humanidades	160.676	107.599	53.077	66,97%
Ciencias de la salud	99.356	60.770	38.586	61,16%
Ciencias	76.652	36.506	40.146	47,63%

% mujeres





GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES

ESTUDIANTES DE GRADO UNIVERSITARIO OFICIAL

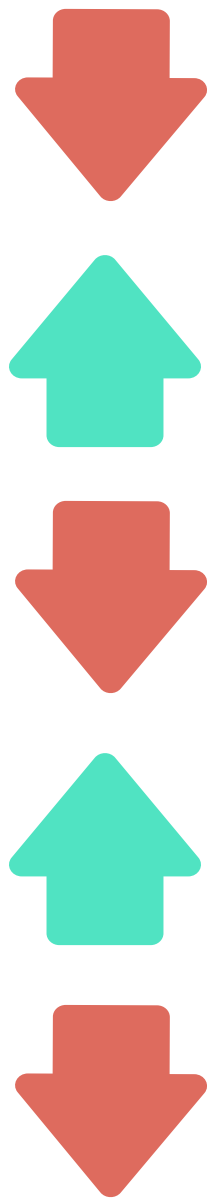
Estadística del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades

Áreas que estudiaban las mujeres en
España hace 30 años

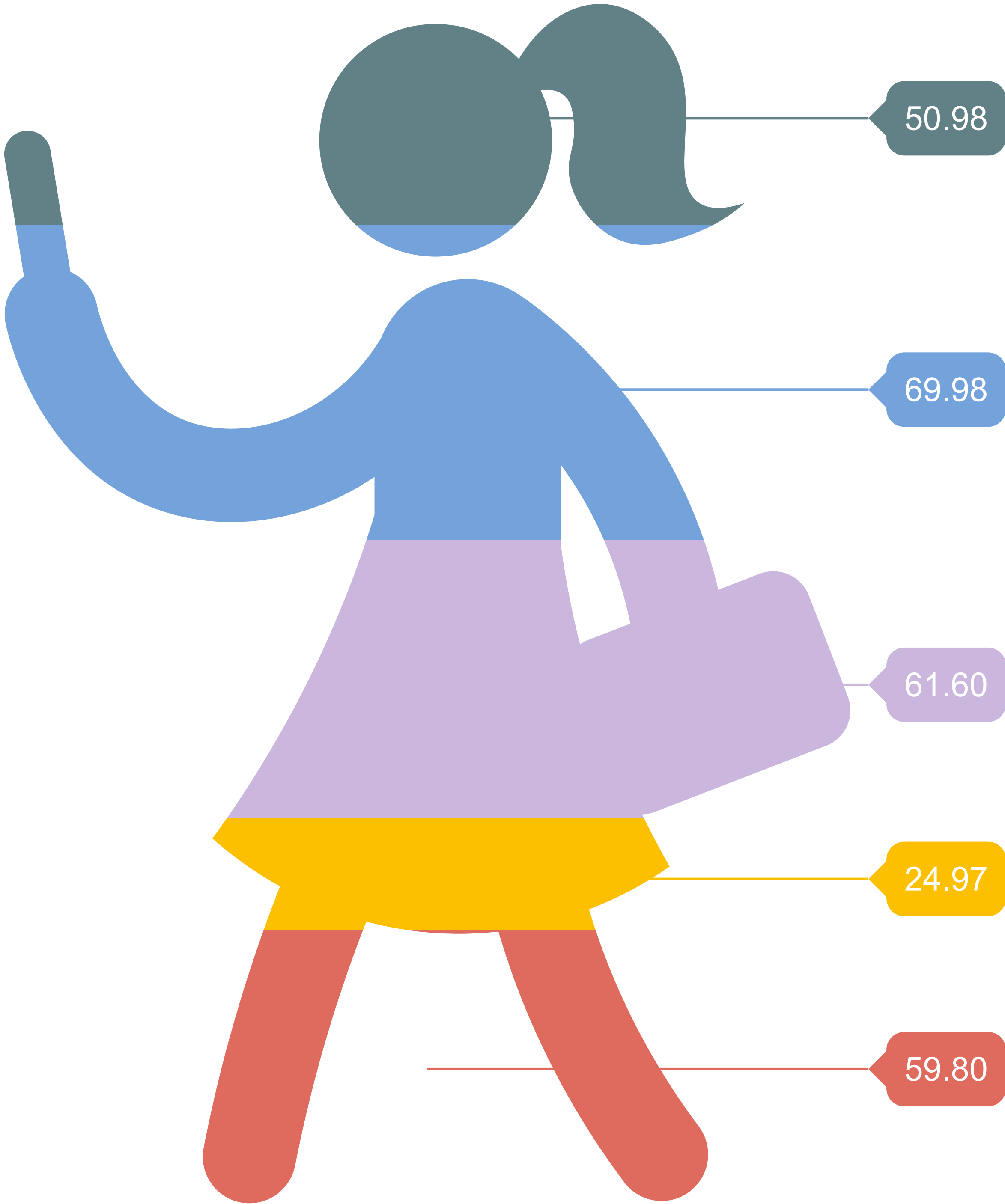
Curso 1987/1988	%
Ciencias soc. y jcas.	52,45
Ingen. y Arquít.	5,74
Artes y Humanidades	21,96
Ciencias de la salud	12,40
Ciencias	7,45

Áreas que estudian las mujeres en
España en la actualidad

Curso 2017/2018 (provisional)	%
Ciencias soc. y jcas.	50,88
Ingen. y Arquít.	8,12
Artes y Humanidades	11,32
Ciencias de la salud	23,84
Ciencias	5,84



Curso 2017/2018



- C. SOC. JCAS. (22.37%)
- INGEN. ARQU. (9.34%)
- ARTES HUMAN. (23.04%)
- CIENCIAS SALUD (26.18%)
- CIENCIAS (19.07%)



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES

ESTUDIANTES DE MÁSTER UNIVERSITARIO OFICIAL

Estadística del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades
Curso 2017/2018 (prov.)

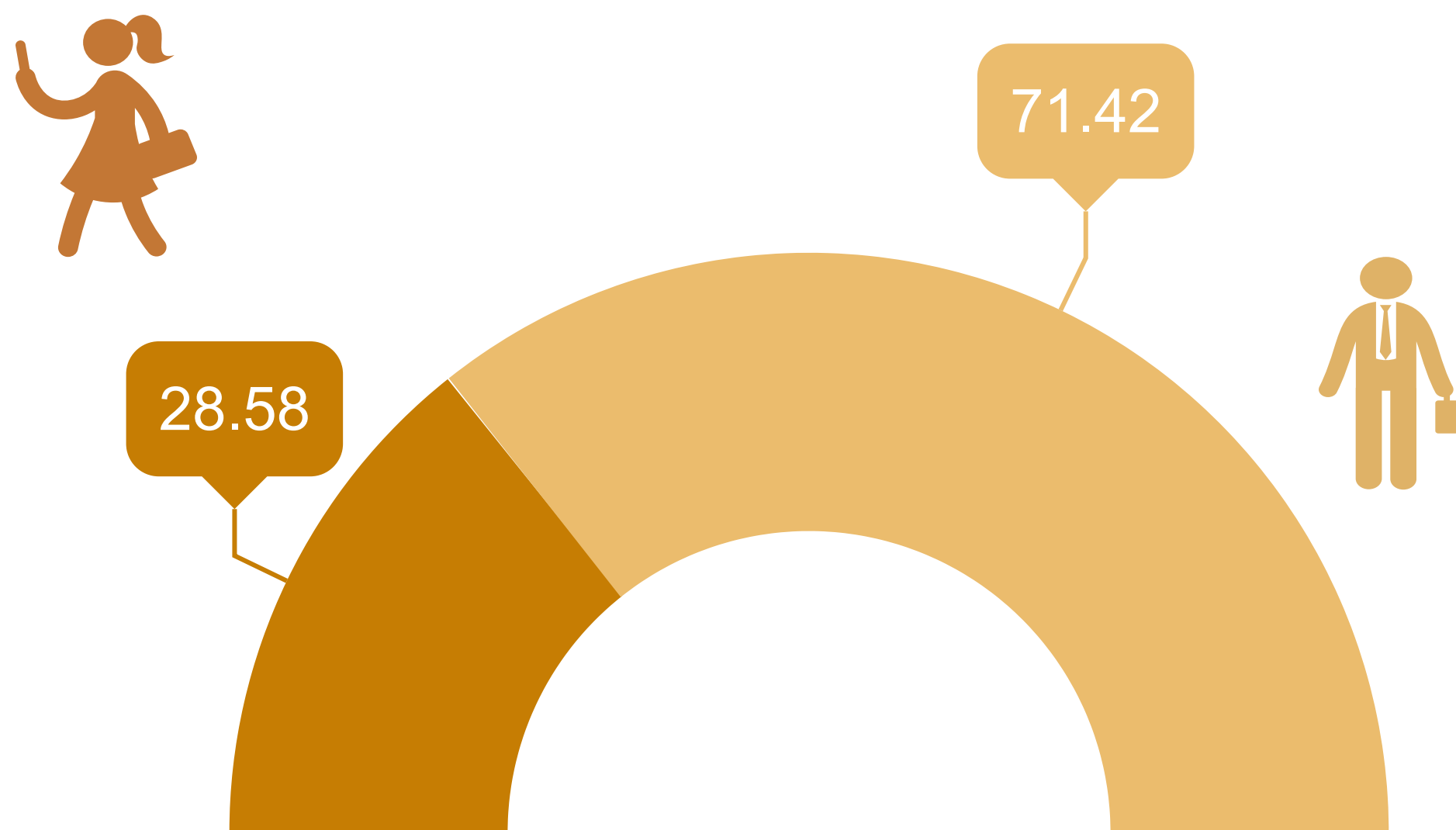
Total

■ MUJERES (54.76%) ■ HOMBRES (45.24%)



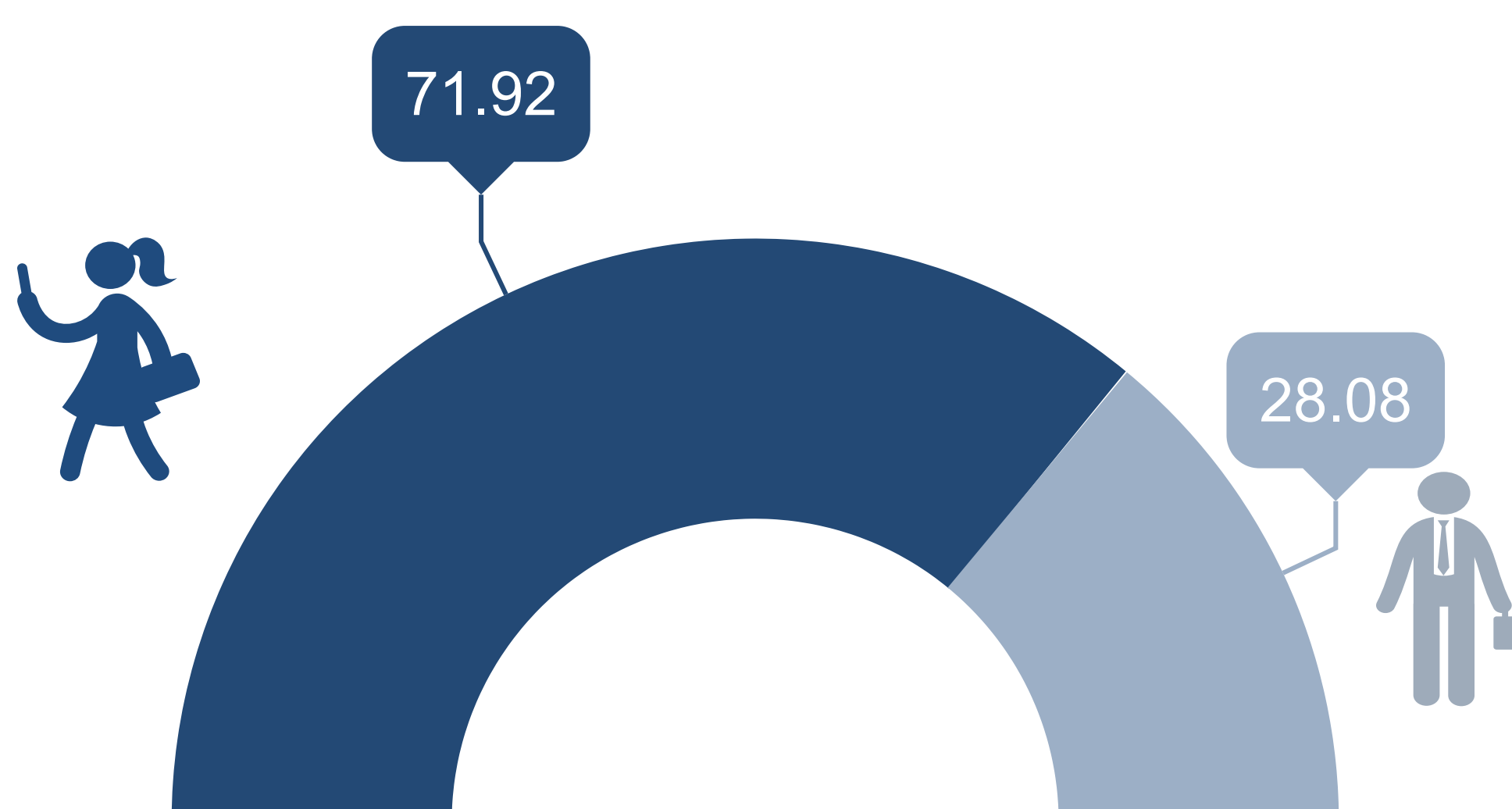
Ingeniería y Arquitectura

■ MUJERES (28.58%) ■ HOMBRES (71.42%)



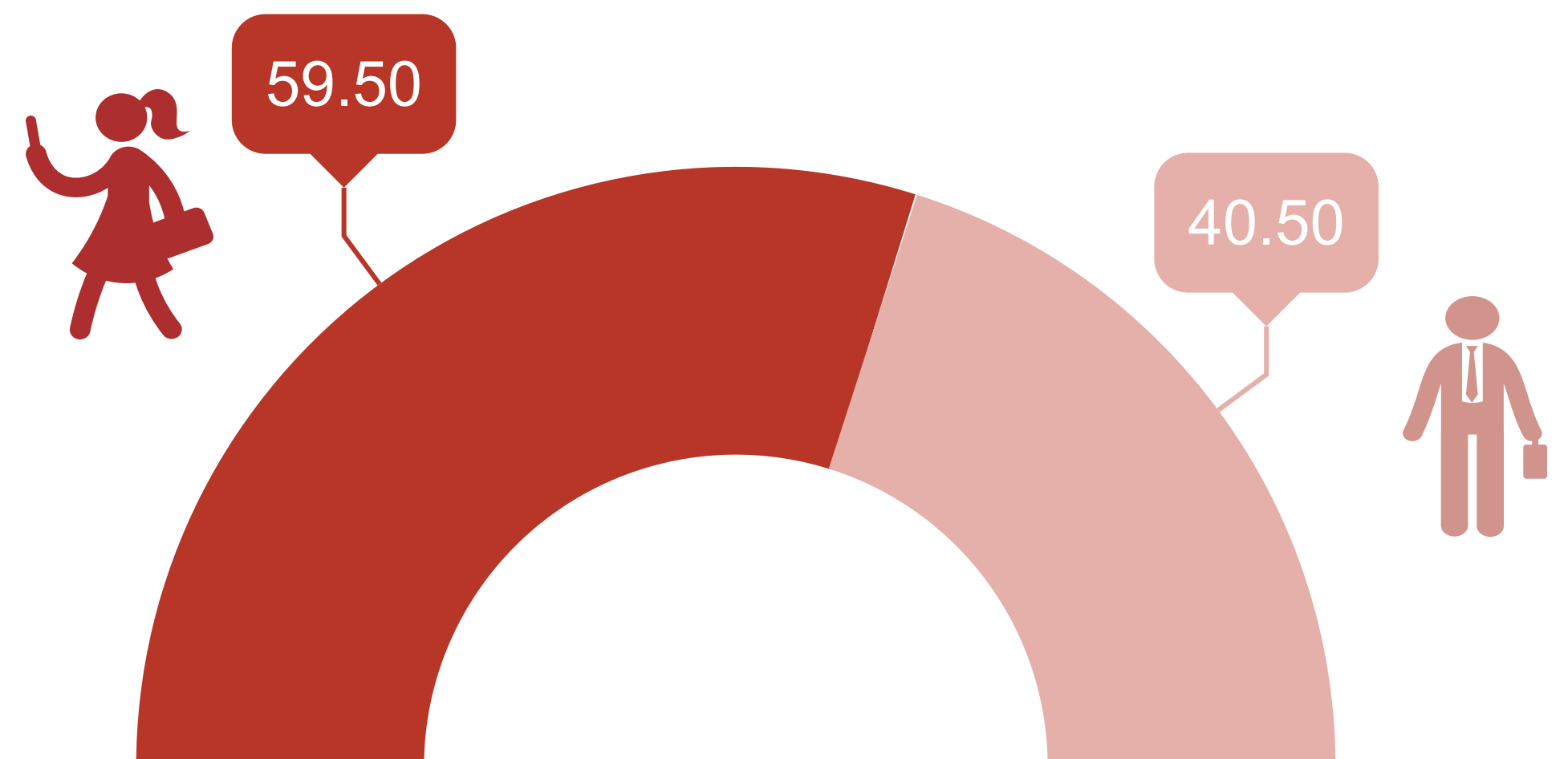
Ciencias de la salud

■ MUJERES (71.92%) ■ HOMBRES (28.08%)



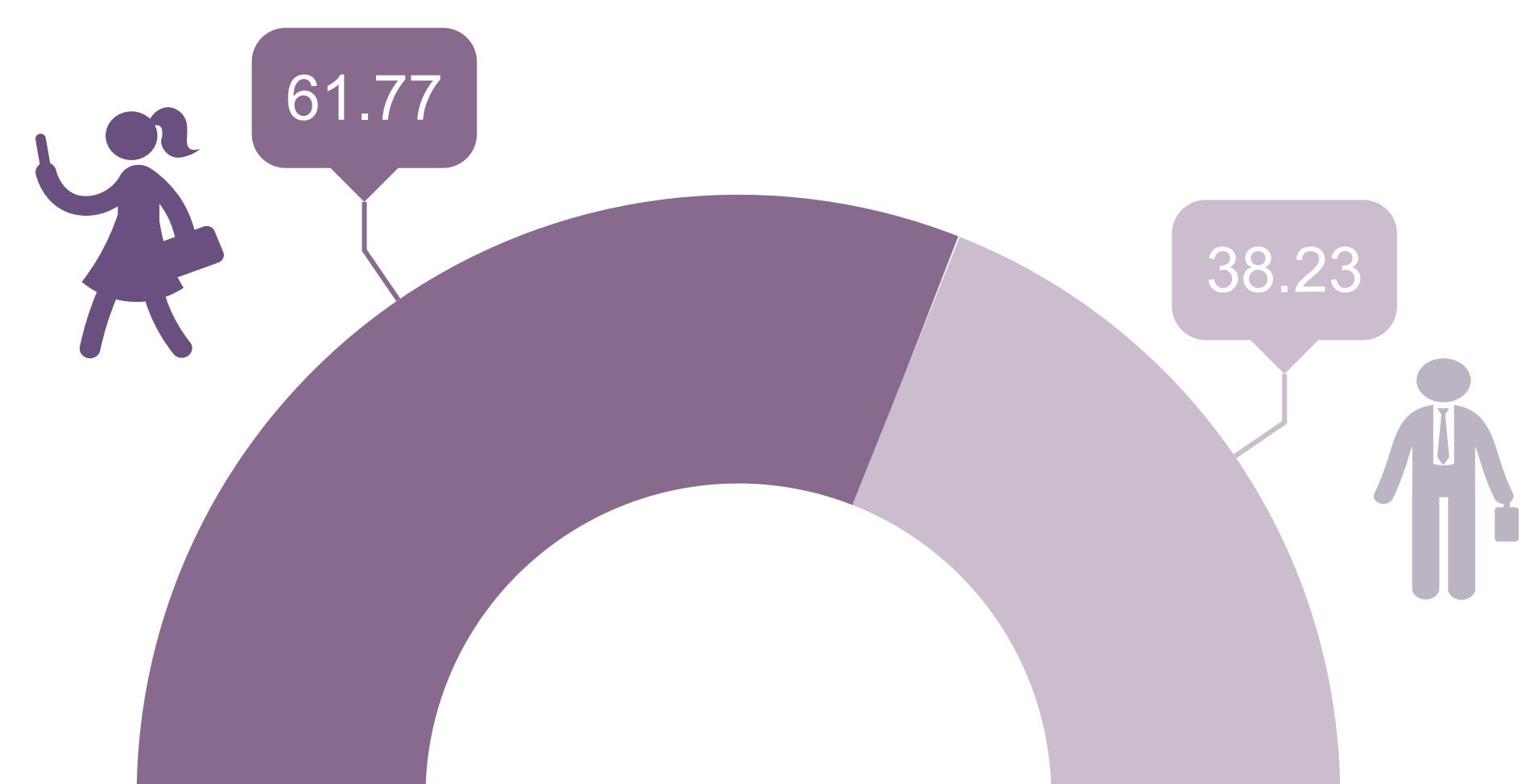
Ciencias sociales y jurídicas

■ MUJERES (59.50%) ■ HOMBRES (40.50%)



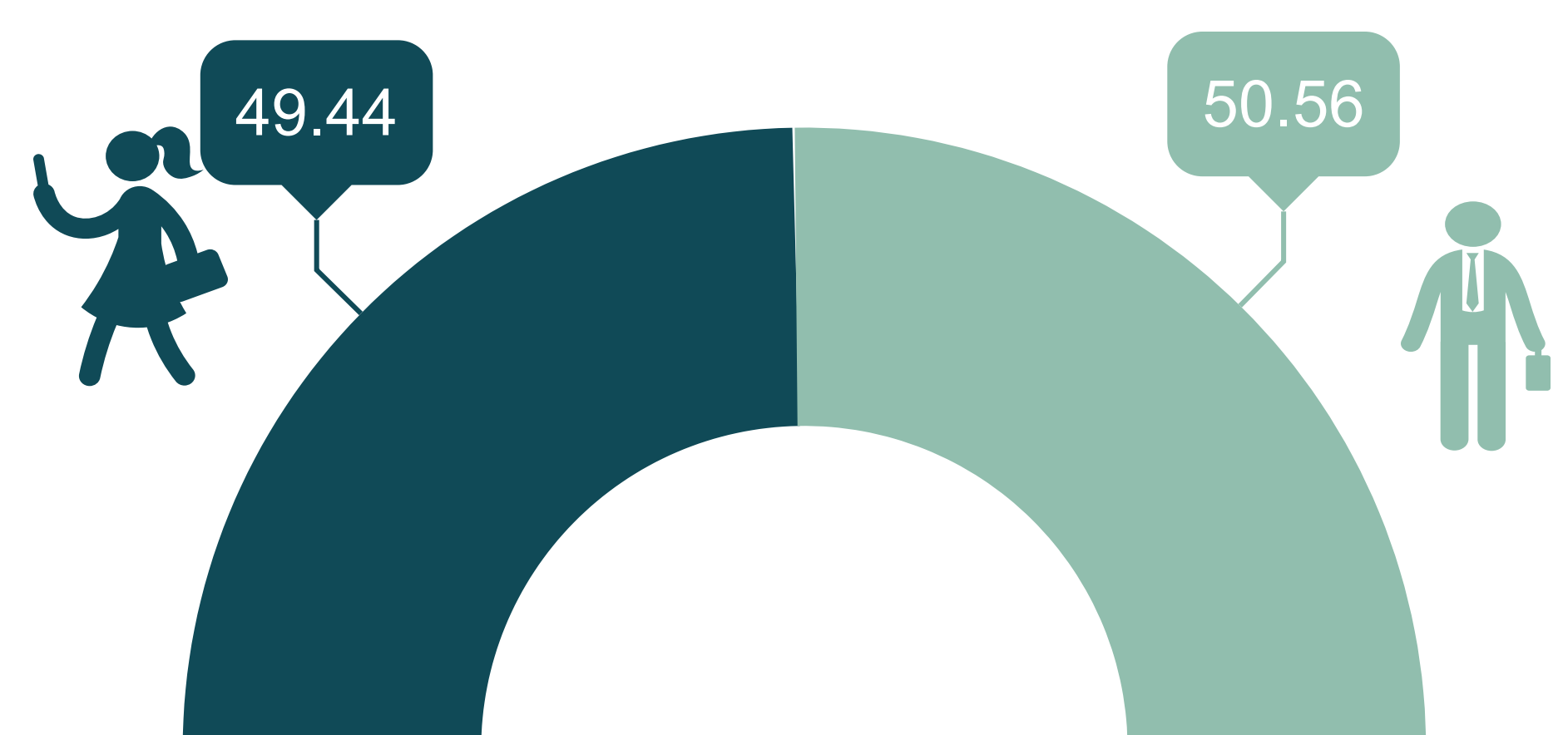
Artes y Humanidades

■ MUJERES (61.77%) ■ HOMBRES (38.23%)



Ciencias

■ MUJERES (49.44%) ■ HOMBRES (50.56%)





GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES

ESTUDIANTES DE MÁSTER UNIVERSITARIO OFICIAL

Estadística del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades

Curso 2017/2018 (provisional)	Total	Mujeres	Hombres	% mujeres
Total	205.049	112.293	92.756	54,76%
Ciencias sociales y jurídicas	120.615	71.764	48.851	59,50%
Ingeniería y Arquitectura	38.287	10.935	27.332	28,58%
Artes y Humanidades	16.052	9.915	6.137	61,77%
Ciencias de la salud	21.303	15.322	5.981	71,92%
Ciencias	8.812	4.357	4.455	49,44%

% mujeres





GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES

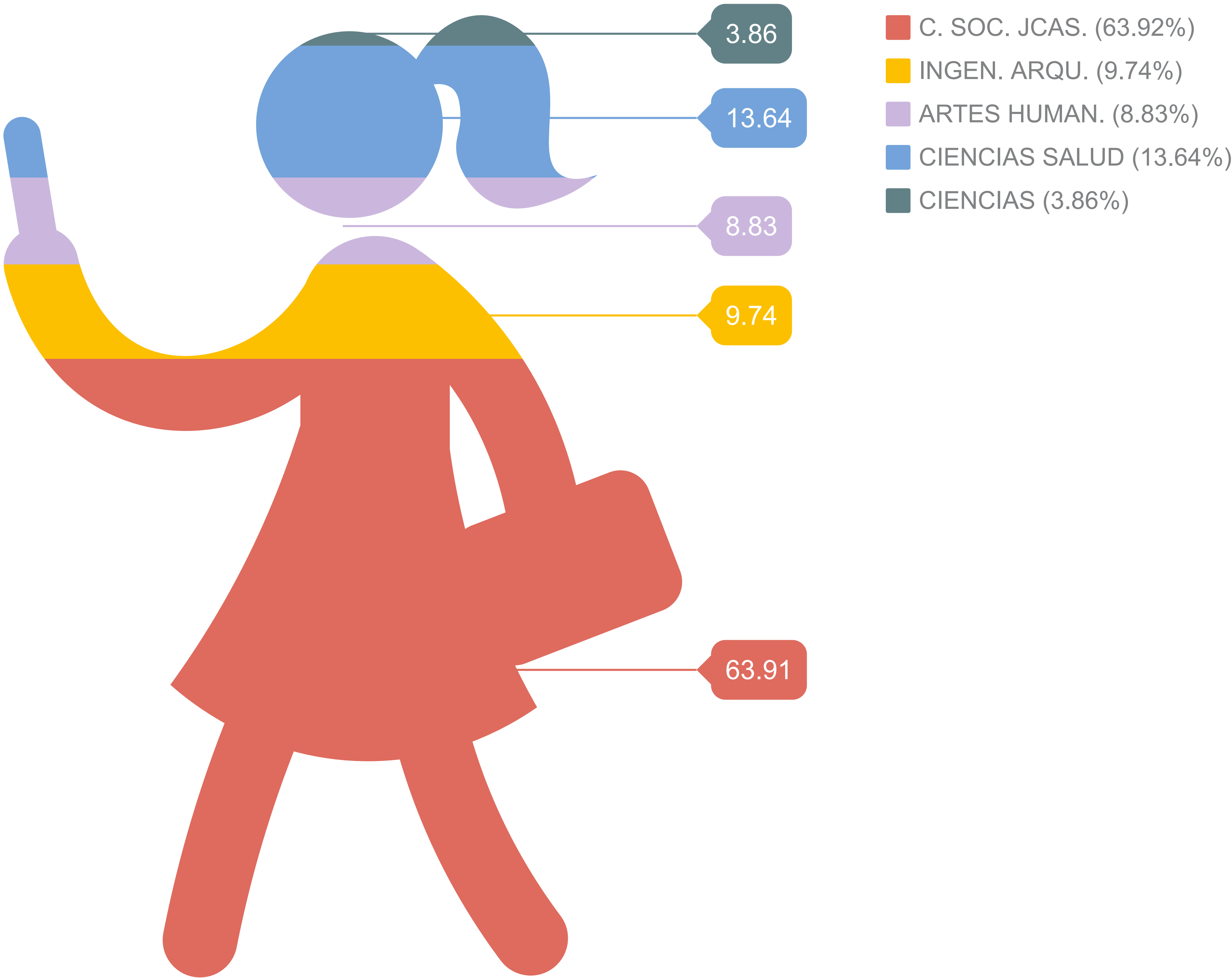
ESTUDIANTES DE MÁSTER UNIVERSITARIO OFICIAL

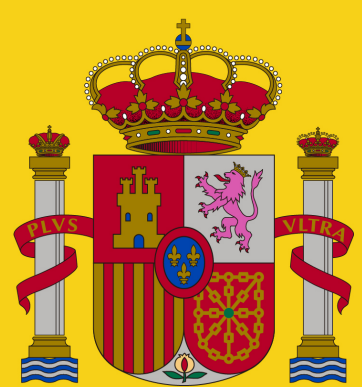
Estadística del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades

Áreas que estudian las mujeres en
Máster oficial en España

Curso 2017/2018 (prov.)	%
Ciencias soc. y jcas.	63,91
Ingen. y Arquít.	9,74
Artes y Humanidades	8,83
Ciencias de la salud	13,64
Ciencias	3,86

Curso 2017/2018





GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES

ESTUDIANTES DE DOCTORADO

Estadística del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades
Curso 2017/2018 (prov.)

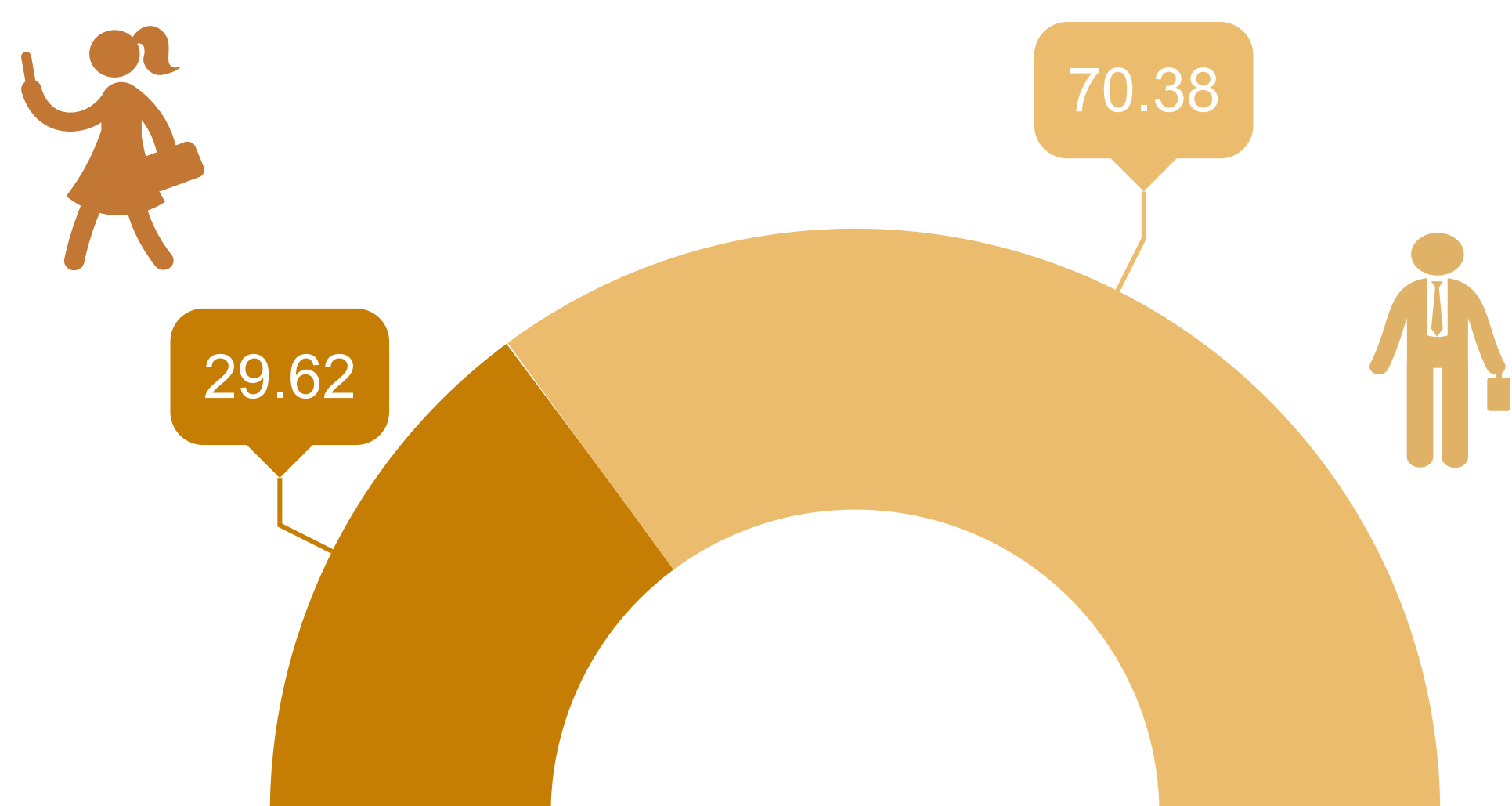
Total

■ MUJERES (49.76%) ■ HOMBRES (50.24%)



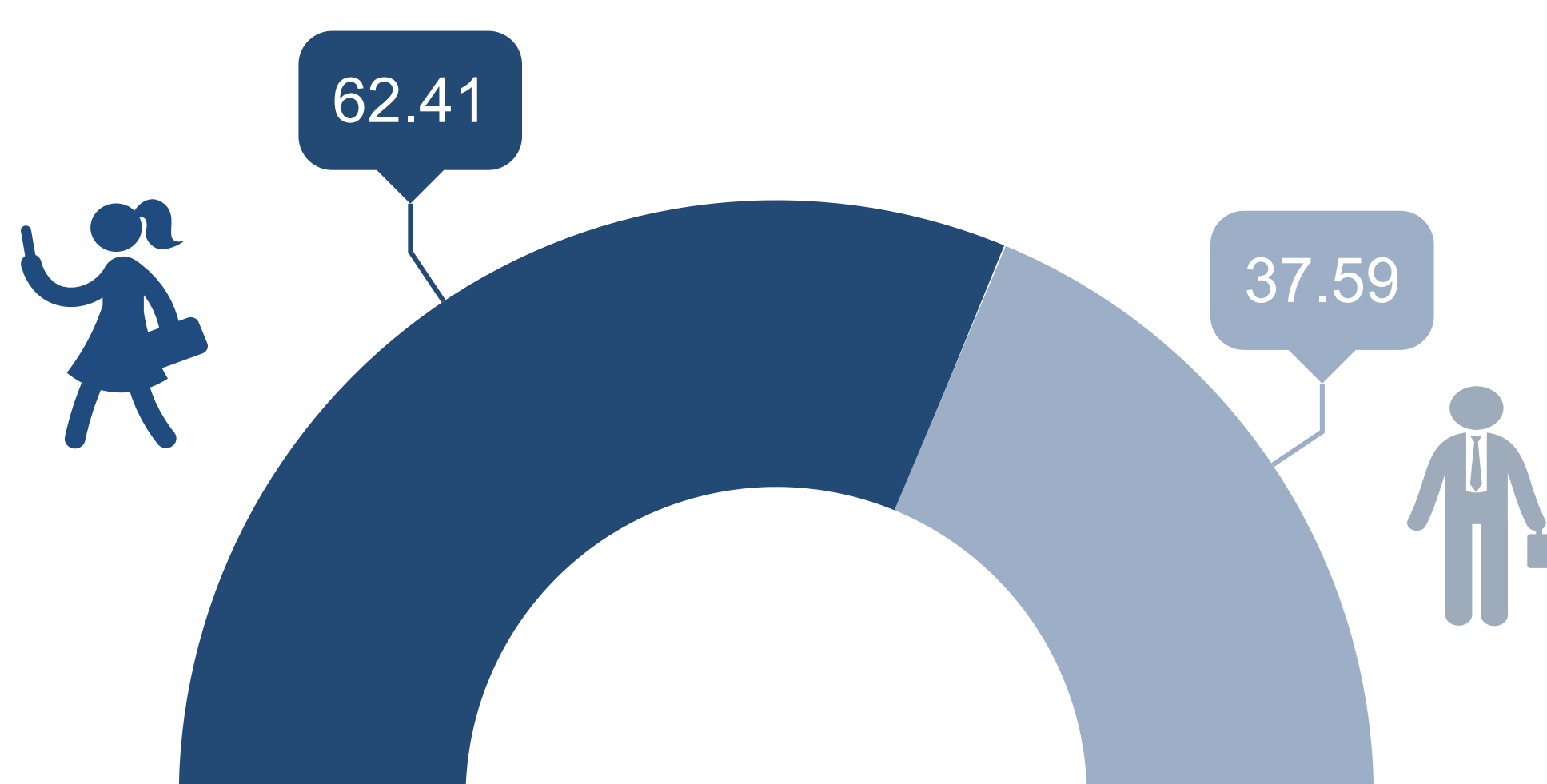
Ingeniería y Arquitectura

■ MUJERES (29.62%) ■ HOMBRES (70.38%)



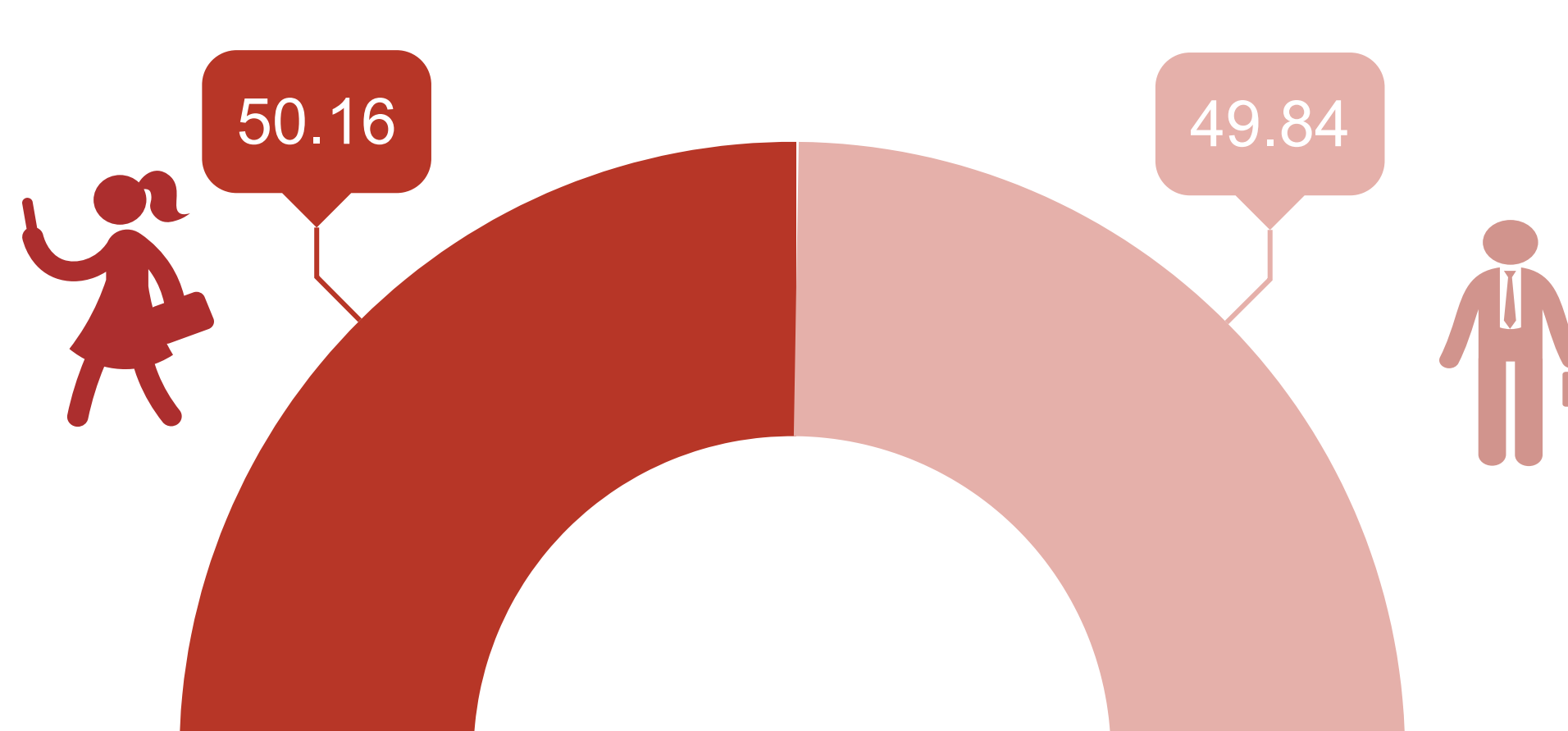
Ciencias de la salud

■ MUJERES (62.41%) ■ HOMBRES (37.59%)



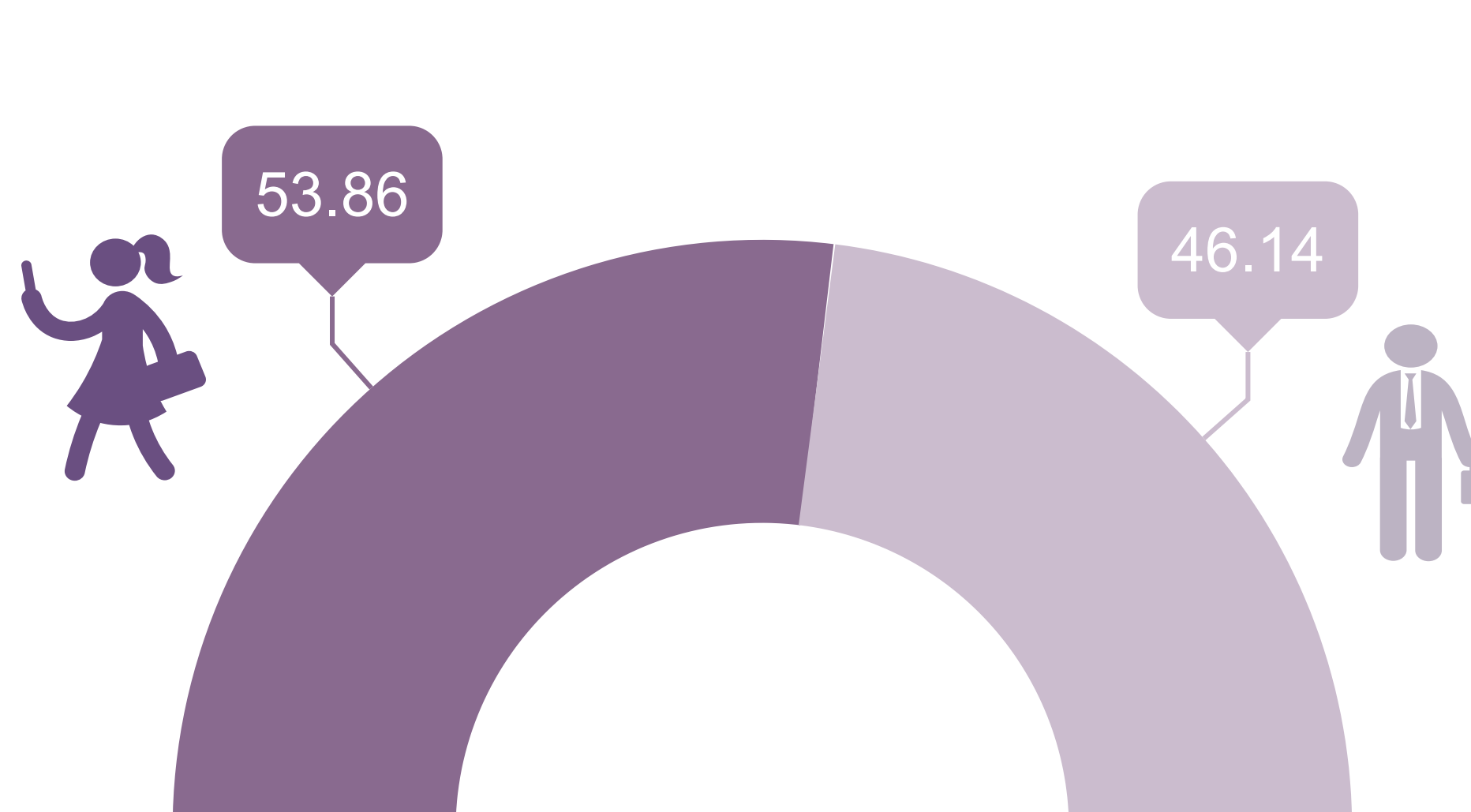
Ciencias sociales y jurídicas

■ MUJERES (50.16%) ■ HOMBRES (49.84%)



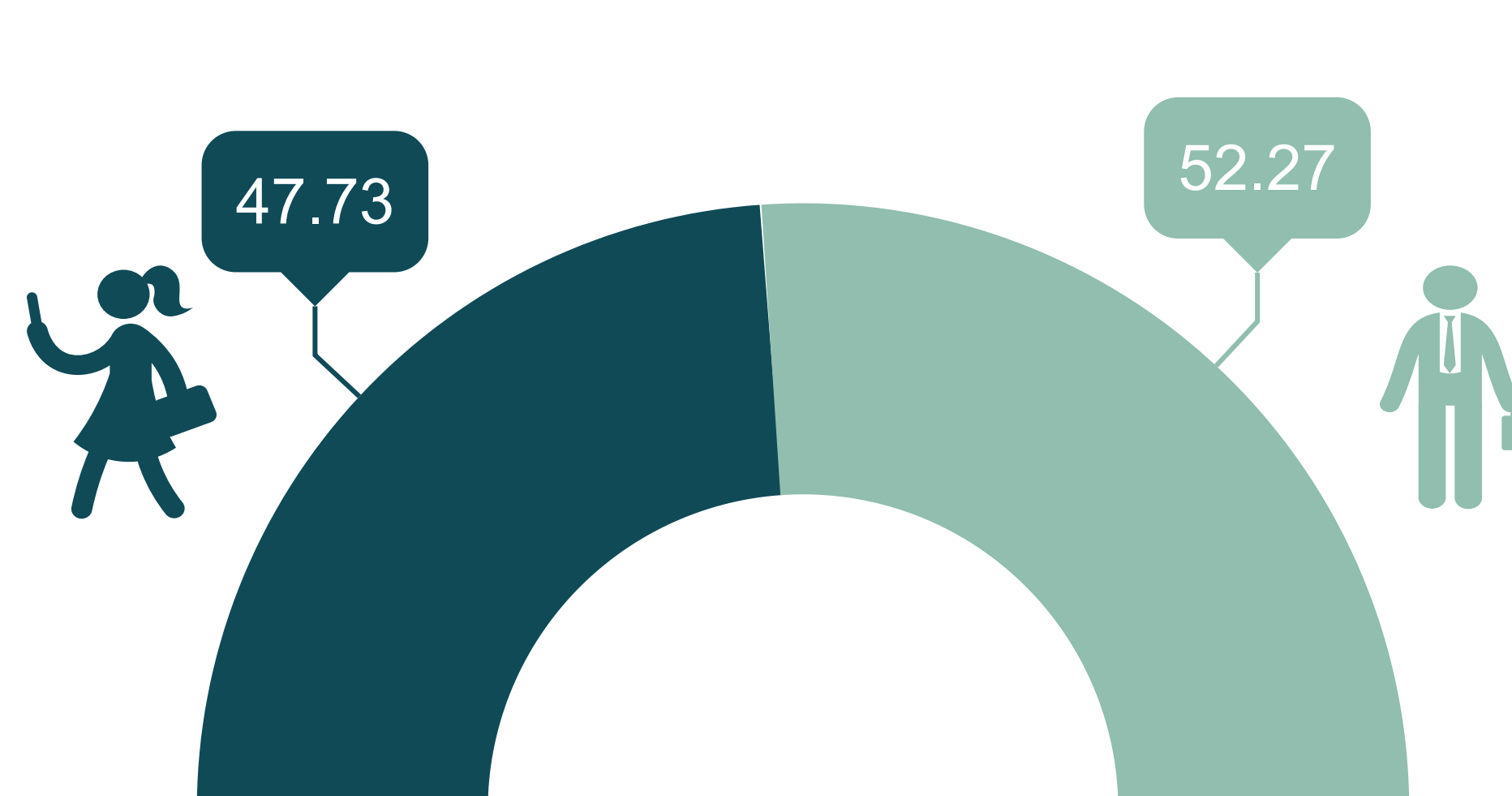
Artes y Humanidades

■ MUJERES (53.86%) ■ HOMBRES (46.14%)



Ciencias

■ MUJERES (47.73%) ■ HOMBRES (52.27%)





GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES

ESTUDIANTES DE DOCTORADO

Estadística del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades

Curso 2017/2018 (provisional)	Total	Mujeres	Hombres	% mujeres
Total	79.386	39.500	39.886	49,76%
Ciencias sociales y jurídicas	21.438	10.753	10.685	50,16%
Ingeniería y Arquitectura	13.646	4.042	9.604	29,62%
Artes y Humanidades	13.894	7.484	6.410	53,86%
Ciencias de la salud	18.444	11.511	6.933	62,41%
Ciencias	11.964	5.710	6.254	47,73%

% mujeres





GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES

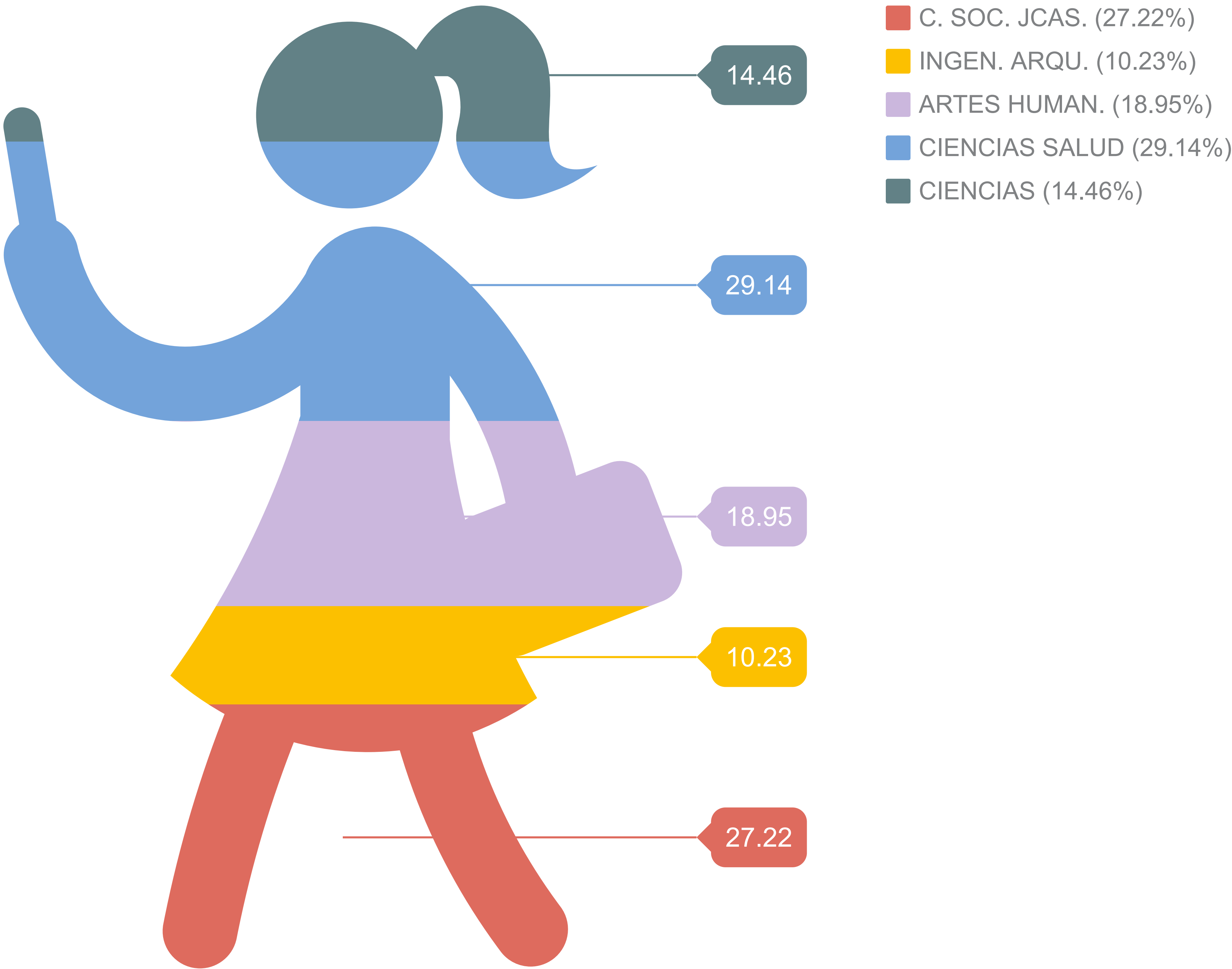
ESTUDIANTES DE DOCTORADO

Estadística del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades

Áreas que estudian las mujeres en
Máster oficial en España

Curso 2017/2018 (prov.)	%
Ciencias soc. y jcas.	<u>27,22</u>
Ingen. y Arquít.	10,23
Artes y Humanidades	18,95
Ciencias de la salud	<u>29,14</u>
Ciencias	14,46

Curso 2017/2018



Julio 2019

Unidad de Igualdad

Gabinete Técnico de la Subsecretaría
de Ciencia, Innovación y Universidades

www.ciencia.gob.es



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES