…Y facultativos residentes, ahora en España ¿cuántos hay? ¿cuántos dejaremos marchar?

En estos días se habla mucho de MIR, bueno en general de residentes (MIR, PIR, FIR, QIR, BIR y RFIR), que no solo son médicos, también hacen el programa de residencia para obtener una especialidad las siguientes titulaciones de futuros facultativos: Psicólogos, Farmacéuticos, Químicos, Biólogos y Físicos.

Pero en España **¿Cuántos facultativos residentes hay en marzo de 2019?,** la pregunta no es fácil de responder, pues no existen datos por especialidad y Comunidad Autónoma sobre los abandonos y recirculación, globalmente podemos estimarla próxima al 3 o 4% en los últimos años, con importantes variaciones por especialidad. Pero si podemos conocer el número de titulados superiores residentes que en su día eligieron especialidad y que aún no habrían concluido su periodo de formación.

	PLAZAS ADJUDICAS A MEDICOS RECIRCULANTES CINCO AÑOS											
	Año 2014		Año 2015		Año 2016		Año 2017		Año 2018		Cinco años	
Especialistas	442	62,8%	355	61,0%	261	54,1%	214	54,9%	189	58,7%	**1.448**	62,8%
Residentes	262	37,2%	227	39,0%	221	45,9%	176	45,1%	133	41,3%	**1.276**	55,4%
Total recirculantes	704	100,0%	582	100,0%	482	100,0%	390	100,0%	322	100,0%	2.304	100,0%
Medicina Familia	297	42,2%	245	42,1%	186	38,6%	146	37,4%	116	36,0%	**903**	39,2%
Medicina Interna	51	7,2%	44	7,6%	45	9,3%	29	7,4%	33	10,2%	**179**	7,8%
Escuelas	32	4,5%	16	2,7%	8	1,7%	10	2,6%	6	1,9%	**271**	11,8%
Resto	**324**	**46,0%**	**277**	**47,6%**	**243**	**50,4%**	**205**	**52,6%**	**167**	**51,9%**	**951**	**41,3%**

Según datos del Ministerio, en los últimos cinco años 2.304 MIR recircularon, es decir ocuparon una plaza cuando ya en anteriores convocatorias habían ocupado otra, de ellos 1.448 ya eran especialistas y el resto 1.276 eran residentes que habían renunciado a la plaza que ocupaban. Ha disminuido desde el año 2014 de forma importante tanto el número de residentes (de 262 a 133) como el número de especialistas (de 442 a 189), pero en cualquier caso disminuye el número de especialistas disponibles.

Así pues **el total posible de facultativos residentes en España en abril de 2019, sería de 27.993**, distribuidos por año de residencia según la tabla siguiente (eran 27.349 en 2018, 27.402 en 2017, 28.114 en 2016, 29.042 en 2015 y 30.051 en 2014).

	Sexo Femenino	Porcentaje feminización	Sexo Masculino	Total	Porcentaje sobre total
Residente primer año	4.479	64,1%	2.512	6.991	25,0%
Residente segundo año	4.425	65,3%	2.349	6.774	24,2%
Residente tercer año	4.344	66,5%	2.186	6.530	23,3%
Residente cuarto año	4.226	66,5%	2.125	6.351	22,7%
Residente quinto año	773	57,4%	574	1.347	4,8%
Total Nacional	18.247	65,2%	9.746	27.993	100,0%

Destaca el leve incremento de residentes entre las convocatorias de 2015 (residentes de cuarto año) y las del 2016 (residentes de tercer año), incremento que continua en el caso de los residentes de segundo año, procedentes de la convocatoria de 2017 y primer año que tomaron posesión en mayo de 2018. Si en la actual convocatoria se ocupan todas las plazas **se producirá otro pequeño incremento** en el número de residentes que tomarán posesión en mayo próximo, ya que se han convocado 319 plazas más, de ellas 284 corresponden a médicos. Aunque estamos por debajo del máximo de las convocatorias de 2010 a 2012.

Con los importantes descensos de plazas convocadas en los años 2013 y 2014**, hemos llegado a una situación que impide que todos los egresados de las Facultades de Medicina puedan realizar su periodo de formación especializada**. No podemos olvidarnos que este periodo de formación, es obligatorio para poder ejercer en los Servicios Públicos de Salud de España y el resto de la Unión Europea. Es urgente solucionar este problema, además con el incremento de las jubilaciones de médicos en los próximos años vamos a necesitar a más médicos, especialmente de algunas especialidades, se necesita una planificación a medio y largo plazo.

La inmensa mayoría de los facultativos residentes están completando su formación especializada por el **sistema de residencia y en centros de financiación pública**. En el **sector privado** están realizando la residencia un pequeño porcentaje del total de residentes. Ya no existen residentes formándose en las **escuelas profesionales** por este sistema de selección.

La **evolución de facultativos residentes en los últimos años** ha pasado de un incremento paulatino entre los años 2010 a 2013, como consecuencia del incremento de plazas convocadas en los años previos a un descenso continuado entre los 2013 y 2018 como consecuencia de los drásticos recortes de plazas en las convocatorias en los años 2014 y siguientes pero que ha llegado a su fin este año con un aumento que continuará en los próximos años, aunque insuficiente para el gran número de jubilaciones previstas sobre todo en algunas especialidades.

Se ha pasado de convocar casi 7.500 plazas para comenzar la formación en 2010 de ellas 6.948 para médicos a 7.310 para comenzarla en la convocatoria de este año de ellas 6.797 para médicos. Conviene destacar que han existido años en los que no se han cubierto todas las plazas convocadas y además un porcentaje importante de las plazas fueron cubiertas por médicos extracomunitarios, porcentaje que está descendiendo en las últimas convocatorias.

Por otro lado ha crecido el número de egresados de las Facultades de Medicina por los incrementos de plazas y de facultades de los últimos años, que tras seis años de formación universitaria terminan sus estudios.

Centro de Estudios CESM Sindicato Médico de Granada / SMA Sindicato Médico Andaluz Granada	Residente primer año	Residente segundo año	Residente tercer año	Residente cuarto año	Residente quinto año	Facultativos Residentes
Marzo 2009	6.698	5.791	5.707	5.323	929	24.448
Marzo 2010	7.208	6.698	5.781	5.601	975	26.263
Marzo 2011	7.468	7.208	6.644	5.687	1.122	28.129
Marzo 2012	7.401	7.468	7.154	6.508	1.151	29.682
Marzo 2013	7.258	7.401	7.414	7.012	1.279	30.364
Marzo 2014	6.842	7.258	7.347	7.240	1.364	30.051
Marzo 2015	6.412	6.842	7.204	7.172	1.412	29.042
Marzo 2016	6.490	6.412	6.788	7.025	1.399	28.114
Marzo 2017	6.530	6.492	6.366	6.653	1.361	27.402
Marzo 2018	6.774	6.530	6.443	6.301	1.301	27.349
Marzo 2019	6.991	6.774	6.530	6.351	1.347	27.993

El **grado de feminización** está en torno a los 2/3 en todos los años, con la excepción de los residentes de quinto año en el que el porcentaje es del 57,4%, son los residentes que comenzaron su residencia en el año 2014 y a su vez corresponden a catorce especialidades, de ellas diez quirúrgicas o médico quirúrgicas y cuatro médicas (Cardiología, Oncología Médica, Med. Intensiva y Med. Interna).

En cuanto a la **titulación** mediante la que los residentes acceden, podemos comprobar cómo **los médicos suponen más del 93,7%,** los farmacéuticos el 3,3%, los psicólogos el 1,9%, los biólogos son el 0,5%, químicos el 0,3% y físicos el 0,2%.

Centro de Estudios CESM Sindicato Médico de Granada — Titulación y Sexo	Sexo Femenino	Porcentaje feminización	Sexo Masculino	Total	Porcentaje sobre total
Medicina	17.033	64,9%	9.203	26.236	93,7%
Farmacia	642	69,3%	284	926	3,3%
Psicología	410	79,2%	108	518	1,9%
Biología	83	58,5%	59	142	0,5%
Radiofísica	34	35,8%	61	95	0,3%
Química	45	59,2%	31	76	0,3%
Total Nacional	18.247	65,2%	9.746	27.993	100,0%

Por titulación el grado de feminización es máximo en el caso de **Psicología** (79,2%), para **Farmacia** es del 69,3%, **Medicina** tiene un 64,9%, le sigue **Química** con el 59,2%, **Biología** el 58,5% y por último **Radiofísica** presenta el menor grado de feminización con el 35,8%.

Las **especialidades médicas** suponen el 63,6% de los facultativos residentes, las **médico-quirúrgicas** el 9,9%, las **quirúrgicas** el 10,8% y dentro de **otras especialidades** (laboratorio, imagen, farmacia, psicología…) tenemos el 15,8%. Nuevamente destaca que **el grado de feminización en el caso de las especialidades quirúrgicas es del 50,0%**, muy por debajo del resto de especialidades.

Por **Comunidades Autónomas** es Madrid la que tiene el mayor número de residentes, en concreto 5.607 (el 20,0% del total), le siguen Cataluña, Andalucía y la Com. Valenciana.

Estas cuatro comunidades suponen el 60,8% de los residentes con 17.025 en total.

Centro de Estudios CESM Sindicato Médico de Granada — Tipo	Sexo Femenino	Porcentaje feminización	Sexo Masculino	Total	Porcentaje sobre total
Médica	12.128	68,2%	5.663	17.791	63,6%
Médico-Quirurgica	1.864	67,5%	899	2.763	9,9%
Quirurgica	1.507	50,0%	1.506	3.013	10,8%
Otras	2.748	62,1%	1.678	4.426	15,8%
Total Nacional	18.247	65,2%	9.746	27.993	100,0%

La **distribución por sexos en las diferentes Comunidades Autónomas** está disponible en la tabla y podemos destacar que el grado de feminización es mayor en **La Rioja** (76,1%), seguido por **País Vasco** con el 69,3%, **Baleares** (68,7%), **Castilla La Mancha** (68,1%) y **Aragón** (67,9%). Presentan el menor grado de feminización **INGESA (Ceuta y Melilla)** (59,3%), **Asturias** (61,5%), seguida de **Canarias** (62,6%), **Navarra** (63,7%) **Comunidad Valenciana** (63,7%), **Andalucía** (64,3%), **Murcia** (64,4%) y **Madrid** (64,6%).

En la tabla del anexo se puede consultar la **distribución por Comunidad Autónoma, especialidad y sexo.**

Medicina Familiar y Comunitaria es la especialidad con mayor número de médicos, que si no han abandonado, estarán formándose en la actualidad, en total 6.925, le siguen **Pediatría** (1.628), **Med. Interna** (1.524), **Anestesiología y Reanimación** (1.266), **Cir. Ortopédica y Traumatología** (1.142), **Obstetricia-Ginecología** (973), **Psiquiatría** (914) y **Cirugía General** (908). Estas ocho especialidades representan el 54,9% (15.280) de los residentes que en 2018 se están formando en España. Aunque todas han incrementado el número levemente desde las 14.944 del año pasado, han perdido porcentaje desde el 56,6% del año pasado. En cualquier caso insuficientes para reponer las jubilaciones que se producirán en los próximos años en casi todos los casos, según el Estudio de Demografía Médicos de OMC y CESM publicado el año pasado.

Ocupan los **últimos lugares en número de residentes** (menos de 100 residentes) Cirugía Pediátrica (96), Radiofísica Hospitalaria (95), Cirugía Torácica (79), Farmacología Clínica (59) y Radiofarmacia (16).

Después del gran esfuerzo personal de cada facultativo residente y del esfuerzo económico de la sociedad en su formación, es preocupante el **creciente número de especialistas españoles que están saliendo fuera de nuestras fronteras,** buscando un puesto de trabajo digno que no encuentran hasta ahora en España por los drásticos recortes, que aún sufrimos en el SNS.

La Organización Médico Colegial (OMC) ha expedido más de **3.500 certificados de idoneidad a médicos** para salir fuera de España en 2018 (el 63% para trabajar) y en los ocho últimos años los médicos españoles han solicitado casi 23.500 certificados de idoneidad, unos datos que ponen de manifiesto la «precaria» situación de los profesionales y, en especial, de los más jóvenes.

Centro de Estudios CESM Sindicato Médico de Granada

Comunidades	Sexo Femenino	Porcentaje feminización	Sexo Masculino	Total	Porcentaje sobre total
ANDALUCÍA	2.707	64,3%	1.502	4.209	15,0%
ARAGÓN	610	67,9%	288	898	3,2%
ASTURIAS	363	61,5%	227	590	2,1%
BALEARES	325	68,7%	148	473	1,7%
CANARIAS	676	62,6%	404	1.080	3,9%
CANTABRIA	312	65,7%	163	475	1,7%
CASTILLA LA MANCHA	673	68,1%	315	988	3,5%
CASTILLA Y LEÓN	1.008	66,5%	507	1.515	5,4%
CATALUÑA	2.866	64,9%	1.549	4.415	15,8%
COMUN. VALENCIANA	1.781	63,7%	1.013	2.794	10,0%
EXTREMADURA	425	66,5%	214	639	2,3%
GALICIA	921	66,5%	464	1.385	4,9%
INGESA (Ceuta y Melilla)	16	59,3%	11	27	0,1%
LA RIOJA	124	76,1%	39	163	0,6%
MADRID	3.620	64,6%	1.987	5.607	20,0%
MURCIA	589	64,4%	325	914	3,3%
NAVARRA	351	63,7%	200	551	2,0%
PAÍS VASCO	880	69,3%	390	1.270	4,5%
Total Nacional	18.247	65,2%	9.746	27.993	100,0%

Esto unido al importante número de residentes de nacionalidad distinta a la española que se forman y que muy posiblemente partan a sus países de origen, puede hacer complicada la reposición de especialistas, de algunas especialidades, que España necesitará en los próximos años, cuando se produzca la jubilación de las grandes promociones de comienzos de los años 80. Destacar que en las últimas convocatorias se ha limitado el acceso al 4% de las plazas ofertadas a nacionales extracomunitarios afectados por el cupo para formación como MIR.

Necesitamos urgentemente una planificación responsable.

Centro de Estudios del Sindicato Médico de Granada, 25 marzo 2019.
Vicente Matas @vicentematas

Anexos al informe

En las siguientes páginas se adjuntan tablas con información sobre residentes por especialidad y CCAA, por especialidad año de residencia y sexo, MIR por especialidad y CCAA, MIR de cada año de residencia por especialidad y CCAA.

Distribución de facultativos residentes por Especialidad y CCAA marzo de 2019 (máximo).

Centro de Estudios CESM Sindicato Médico de Granada	ANDALUCÍA	ARAGÓN	ASTURIAS	BALEARES	CANARIAS	CANTABRIA	CASTILLA LA MANCHA	CASTILLA Y LEÓN	CATALUÑA	COMUNIDAD VALENCIANA	EXTREMADURA	GALICIA	INGESA	LA RIOJA	MADRID	MURCIA	NAVARRA	PAÍS VASCO	TOTAL NACIONAL	Porcentaje feminización
ALERGOLOGÍA	13	4	2		4	3	10	5	12	16	6	4		2	91	6	6	6	190	82,1%
ANÁLISIS CLÍNICOS	56		3	7	5	4	17	11	26	40	10	15		4	62	8	5	12	285	66,3%
ANATOMÍA PATOLÓGICA	52	12	12	5	9	11	12	14	61	34	4	18			88	7	12	18	369	59,9%
ANESTESIOLOGÍA Y REANIMACIÓN	162	31	20	17	48	19	32	61	227	139	24	67		4	264	48	24	79	1.266	58,8%
ANGIOLOGÍA Y CIRUGÍA VASCULAR	18	10	10	5	5		7	14	31	10		14			35			11	170	59,4%
APARATO DIGESTIVO	92	16	20	8	16	8	26	32	85	52	8	26		4	122	17	15	34	581	59,6%
BIOQUÍMICA CLÍNICA	10	15	9		6	3	11	4	24	7		4			61	1	3		158	70,9%
CARDIOLOGÍA	131	22	20	10	42	15	30	48	113	70	15	38		1	148	25	20	34	782	46,0%
CIRUGÍA CARDIOVASCULAR	27	2	2	1		3		4	17	11		7			29	3		2	108	51,9%
CIRUGÍA GRAL. Y DEL A. DIGESTIVO	137	26	18	14	32	15	28	38	157	101	25	54		6	168	30	15	44	908	62,6%
CIRUGÍA ORAL Y MAXILOFACIAL	30	5	5	5	2	5		5	15	10	4	5			45	5	5	5	151	47,0%
CIRUGÍA ORTOP. Y TRAUMATOLOGÍA	203	32	20	16	24	10	44	56	208	128	25	61		5	208	30	22	50	1.142	40,5%
CIRUGÍA PEDIÁTRICA	18	3	5		1			2	17	9	3	5			23	4	1	5	96	69,8%
CIRUGÍA PLÁSTICA ESTÉTICA Y REPA.	27	5	10	1	8		5	12	29	20	3	9			30	5	10	9	183	37,7%
CIRUGÍA TORÁCICA	13	3	2		1	1	2	4	9	12	2	6			20			4	79	57,0%
DERMATOLOGÍA MÉDICO-QUIRÚRGICA	42	10	4	8	12	4	16	18	50	43		16			76	4	8	17	328	54,0%
ENDOCRINOLOGÍA Y NUTRICIÓN	35	8	4	8	16	4	10	17	48	24	4	13			80	8	8	12	299	67,9%
FARMACIA HOSPITALARIA	76	12	16	8	24	8	23	28	71	61	8	29		8	96	24	21	18	531	68,0%
FARMACOLOGÍA CLÍNICA	4				3	6			19	4					23				59	57,6%
GERIATRÍA		20	8		4		23	4	62		8	8			96		4		237	70,5%
HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA	58	18	12	8	20	8	11	25	72	43	8	24		4	111	16	12	20	470	68,3%
INMUNOLOGÍA	11		3	3		4		2	15		7				49	4	4	1	103	62,1%
MEDICINA DEL TRABAJO	21		10		11	6	5	9	3	24		8	3	3	80	10	6	18	217	66,4%
MEDICINA FAMILIAR Y COMUNITARIA	1.178	233	118	142	289	148	272	402	1.130	652	235	375	24	52	931	299	111	334	6.925	72,4%
MEDICINA FÍSICA Y REHABILITACIÓN	52	18	8		17	4	16	17	51	39	3	14			103	8	6	16	372	70,7%
MEDICINA INTENSIVA	122	25	13	15	42	15	30	50	113	87	20	25		5	130	31	10	30	763	64,1%
MEDICINA INTERNA	214	50	35	22	41	25	54	95	273	132	38	66		10	355	40	25	49	1.524	61,4%
MEDICINA NUCLEAR	27	7	4	4	3	5	5	6	10	14		7		4	32	4	7	6	145	56,6%
MEDICINA PREV. Y SALUD PÚBLICA	28	6			8	4	14	10	25	39	4	14			79	7	4	6	248	55,2%
MICROBIOLOGÍA Y PARASITOLOGÍA	40	14	5	6	10	4	6	8	20	40	4	12			83	5	6	11	274	63,1%
NEFROLOGÍA	51	8	8	4	20	8	17	23	55	32	9	15		4	76	4	4	14	352	64,8%
NEUMOLOGÍA	59	16	12	8	16	8	11	26	69	46	12	20		4	82	8	8	21	426	67,8%
NEUROCIRUGÍA	24	5	3	4	14	5	3	10	20	16	5	14			37	3	5	8	176	38,1%
NEUROFISIOLOGÍA CLÍNICA	9	9	4		6	6	6	8	9	19	1	6			37	6	4	7	137	68,6%
NEUROLOGÍA	57	15	12	12	20	8	22	26	76	36	8	22		4	129	16	10	18	491	51,5%
OBSTETRICIA Y GINECOLOGÍA	163	20	20	19	37	12	40	53	177	108	16	39		8	175	36	12	38	973	84,4%
OFTALMOLOGÍA	87	20	8	4	18	4	23	52	107	88	12	34		4	149	20	11	29	670	60,3%
ONCOLOGÍA MÉDICA	80	13	8	11	23	10	18	28	105	59	10	23			110	12	15	26	551	63,3%
ONCOLOGÍA RADIOTERÁPICA	38	8	4	4	12	4	3	4	35	19	4	5		2	59	4	8	11	224	71,0%
OTORRINOLARINGOLOGÍA	52	8	8	4	13	4	8	16	35	30	12	26		4	59	12	8	18	317	64,4%
PEDIATRÍA Y ÁREAS ESPECÍFICAS	246	60	28	34	76	20	40	94	245	184	28	79		8	324	48	24	90	1.628	80,8%
PSICOLOGÍA CLÍNICA	77	20	20	8	16	4	20	20	89	54	10	28			104	15	13	20	518	79,2%
PSIQUIATRÍA	127	36	16	17	32	12	23	55	166	88	14	44		4	191	23	20	46	914	67,2%
RADIODIAGNÓSTICO	125	26	24	16	33	12	28	54	118	89	16	50		4	174	32	16	38	855	53,7%
RADIOFARMACIA	1			2					4	2					3	3	1		16	68,8%
RADIOFÍSICA HOSPITALARIA	17	3	3	3	9	3		6	10	9		3			21	3	5		95	35,8%
REUMATOLOGÍA	34	4	4		12	8	3	8	38	12	4	8			60	4	4	9	212	68,4%
UROLOGÍA	65	20	10	10	20	5	14	31	64	42	10	25		5	99	16	13	26	475	54,3%
Total Nacional	**4.209**	**898**	**590**	**473**	**1.080**	**475**	**988**	**1.515**	**4.415**	**2.794**	**639**	**1.385**	**27**	**163**	**5.607**	**914**	**551**	**1.270**	**27.993**	**65,2%**

La tabla anterior hace referencia al número total de Facultativos Residentes (MIR, FIR, PIR, BIR, QIR y RFIR), que han elegido plaza y que si no han abandonado estarían en marzo de 2019 formandose en las diferentes CCAA (Servicios de Salud, Centros Privados y Escuelas). Sería necesario restar la recirculación y abandonos, muy variables por especilidad.

Distribución de facultativos residentes por Especialidad año y sexo marzo 2019 (máximo)

Centro de Estudios CESM Sindicato Médico de Granada	Resden. primer año				Residen. segundo año				Residente tercer año				Residen. cuarto año				Residente quinto año			
	Femenino	Masculino	Total	Porcentaje feminización	Femenino	Masculino	Total	Porcentaje feminización	Femenino	Masculino	Total	Porcentaje feminización	Femenino	Masculino	Total	Porcentaje feminización	Femenino	Masculino	Total	Porcentaje feminización
ALERGOLOGÍA	40	14	54	74,1%	44	8	52	84,6%	38	9	47	80,9%	34	3	37	91,9%				
ANÁLISIS CLÍNICOS (*)	48	29	77	62,3%	51	22	73	69,9%	47	18	65	72,3%	43	27	70	61,4%				
ANATOMÍA PATOLÓGICA	51	46	97	52,6%	63	29	92	68,5%	55	36	91	60,4%	52	37	89	58,4%				
ANESTESIOLOGÍA Y REANIMACIÓN	184	145	329	55,9%	178	140	318	56,0%	194	116	310	62,6%	188	121	309	60,8%				
ANGIOLOGÍA Y CIRUGÍA VASCULAR	23	13	36	63,9%	20	15	35	57,1%	17	16	33	51,5%	18	15	33	54,5%	23	10	33	69,7%
APARATO DIGESTIVO	90	66	156	57,7%	87	61	148	58,8%	82	56	138	59,4%	87	52	139	62,6%				
BIOQUÍMICA CLÍNICA (*)	29	13	42	69,0%	31	10	41	75,6%	24	17	41	58,5%	28	6	34	82,4%				
CARDIOLOGÍA	68	98	166	41,0%	74	85	159	46,5%	78	75	153	51,0%	71	82	153	46,4%	69	82	151	45,7%
CIRUGÍA CARDIOVASCULAR	12	8	20	60,0%	13	12	25	52,0%	10	10	20	50,0%	12	9	21	57,1%	9	13	22	40,9%
CIRUGÍA GRAL. Y DEL A. DIGESTIVO	111	78	189	58,7%	111	76	187	59,4%	122	60	182	67,0%	110	64	174	63,2%	114	62	176	64,8%
CIRUGÍA ORAL Y MAXILOFACIAL	16	15	31	51,6%	12	19	31	38,7%	12	17	29	41,4%	13	17	30	43,3%	18	12	30	60,0%
CIRUGÍA ORTOP. Y TRAUMATOLOGÍA	91	151	242	37,6%	91	144	235	38,7%	103	124	227	45,4%	81	139	220	36,8%	97	121	218	44,5%
CIRUGÍA PEDIÁTRICA	16	4	20	80,0%	16	6	22	72,7%	13	4	17	76,5%	13	8	21	61,9%	9	7	16	56,3%
CIRUGÍA PLÁSTICA ESTÉTICA Y REPA.	15	22	37	40,5%	15	23	38	39,5%	13	22	35	37,1%	16	21	37	43,2%	10	26	36	27,8%
CIRUGÍA TORÁCICA	11	6	17	64,7%	11	8	19	57,9%	7	7	14	50,0%	8	11	19	42,1%	8	2	10	80,0%
DERMATOLOGÍA MÉDICO-QUIRÚRGICA	48	40	88	54,5%	44	39	83	53,0%	44	34	78	56,4%	41	38	79	51,9%				
ENDOCRINOLOGÍA Y NUTRICIÓN	44	34	78	56,4%	50	27	77	64,9%	54	18	72	75,0%	55	17	72	76,4%				
FARMACIA HOSPITALARIA	88	50	138	63,8%	91	43	134	67,9%	89	40	129	69,0%	93	37	130	71,5%				
FARMACOLOGÍA CLÍNICA	8	8	16	50,0%	8	8	16	50,0%	11	4	15	73,3%	7	5	12	58,3%				
GERIATRÍA	48	17	65	73,8%	41	20	61	67,2%	41	15	56	73,2%	37	18	55	67,3%				
HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA	82	42	124	66,1%	89	31	120	74,2%	70	44	114	61,4%	80	32	112	71,4%				
INMUNOLOGÍA (*)	15	13	28	53,6%	17	11	28	60,7%	16	9	25	64,0%	16	6	22	72,7%				
MEDICINA DEL TRABAJO	41	22	63	65,1%	38	22	60	63,3%	35	14	49	71,4%	30	15	45	66,7%				
MEDICINA FAMILIAR Y COMUNITARIA	1.308	502	1.810	72,3%	1.272	499	1.771	71,8%	1.226	464	1.690	72,5%	1.208	446	1.654	73,0%				
MEDICINA FÍSICA Y REHABILITACIÓN	65	35	100	65,0%	71	22	93	76,3%	64	29	93	68,8%	63	23	86	73,3%				
MEDICINA INTENSIVA	93	69	162	57,4%	106	53	159	66,7%	101	52	153	66,0%	90	55	145	62,1%	99	45	144	68,8%
MEDICINA INTERNA	190	131	321	59,2%	181	127	308	58,8%	181	120	301	60,1%	189	105	294	64,3%	194	106	300	64,7%
MEDICINA NUCLEAR	24	18	42	57,1%	20	15	35	57,1%	19	15	34	55,9%	19	15	34	55,9%				
MEDICINA PREV. Y SALUD PÚBLICA	33	32	65	50,8%	38	23	61	62,3%	29	33	62	46,8%	37	23	60	61,7%				
MICROBIOLOGÍA Y PARASITOLOGÍA (*)	43	30	73	58,9%	43	28	71	60,6%	49	20	69	71,0%	38	23	61	62,3%				
NEFROLOGÍA	55	37	92	59,8%	66	23	89	74,2%	56	32	88	63,6%	51	32	83	61,4%				
NEUMOLOGÍA	85	25	110	77,3%	59	47	106	55,7%	62	43	105	59,0%	83	22	105	79,0%				
NEUROCIRUGÍA	17	24	41	41,5%	13	26	39	33,3%	15	23	38	39,5%	14	20	34	41,2%	8	16	24	33,3%
NEUROFISIOLOGÍA CLÍNICA	28	14	42	66,7%	23	11	34	67,6%	25	10	35	71,4%	18	8	26	69,2%				
NEUROLOGÍA	69	54	123	56,1%	51	72	123	41,5%	66	58	124	53,2%	67	54	121	55,4%				
OBSTETRICIA Y GINECOLOGÍA	212	43	255	83,1%	206	37	243	84,8%	200	36	236	84,7%	203	36	239	84,9%				
OFTALMOLOGÍA	107	64	171	62,6%	103	62	165	62,4%	94	74	168	56,0%	100	66	166	60,2%				
ONCOLOGÍA MÉDICA	82	38	120	68,3%	70	44	114	61,4%	69	44	113	61,1%	66	40	106	62,3%	62	36	98	63,3%
ONCOLOGÍA RADIOTERÁPICA	37	20	57	64,9%	37	18	55	67,3%	46	10	56	82,1%	39	17	56	69,6%				
OTORRINOLARINGOLOGÍA	55	24	79	69,6%	53	28	81	65,4%	57	24	81	70,4%	39	37	76	51,3%				
PEDIATRÍA Y ÁREAS ESPECÍFICAS	327	96	423	77,3%	332	81	413	80,4%	335	65	400	83,8%	322	70	392	82,1%				
PSICOLOGÍA CLÍNICA	103	32	135	76,3%	105	23	128	82,0%	103	25	128	80,5%	99	28	127	78,0%				
PSIQUIATRÍA	159	82	241	66,0%	152	75	227	67,0%	151	73	224	67,4%	152	70	222	68,5%				
RADIODIAGNÓSTICO	106	117	223	47,5%	125	90	215	58,1%	117	93	210	55,7%	111	96	207	53,6%				
RADIOFARMACIA (*)	3	2	5	60,0%	5	2	7	71,4%	3	1	4	75,0%								
RADIOFÍSICA HOSPITALARIA	9	24	33	27,3%	13	17	30	43,3%	12	20	32	37,5%								
REUMATOLOGÍA	33	21	54	61,1%	37	19	56	66,1%	41	11	52	78,8%	34	16	50	68,0%				
UROLOGÍA	57	44	101	56,4%	49	48	97	50,5%	48	46	94	51,1%	51	43	94	54,3%	53	36	89	59,6%
Total Nacional	4.479	2.512	6.991	64,1%	4.425	2.349	6.774	65,3%	4.344	2.186	6.530	66,5%	4.226	2.125	6.351	66,5%	773	574	1.347	57,4%

La tabla anterior hace referencia al número total de Facultativos Residentes (MIR, FIR, PIR, BIR, QIR y RFIR), que han elegido plaza y que si no han abandonado estarían en marzo de 2019 formandose en las diferentes CCAA (Servicios de Salud y Centros Privados). Sería necesario restar la recirculación y abandonos, muy variables por especilidad. (*) Especialidades a las que se accede desde varias titulaciones.

En la anterior tabla se pueden consultar los facultativos residentes (MIR, PIR, FIR, QIR, BIR y RFIR) por especialidad, año de residencia y sexo.

Se puede observar el leve incremento de residentes entre los de cuarto año, tercer año, segundo año y primer año, estos último se incorporaron en mayo del año pasado.

A las especialidades de Análisis Clínicos, Bioquímica Clínica, Microbiología y Parasitología se puede acceder con diferentes titulaciones.

Hay varias especialidades a las que se puede acceder desde varias titulaciones: Farmacia, medicina, biología y química. En el caso de **Análisis clínicos** en total son 285 residentes de los cuales 153 son farmacéuticos, 69 médicos, 36 biólogos y 27 químicos. En el caso de **Inmunología** en total son 103 residentes de los cuales 50 biólogos, 39 médicos y 14 son farmacéuticos. En el caso de **Bioquímica clínica** en total son 158 residentes de los cuales 63 son farmacéuticos, 43 químicos, 34 biólogos y 18 médicos. En el caso de **Microbiología y parasitología** en total son 274 residentes de los cuales 151 son farmacéuticos, 97 médicos, 22 biólogos y 4 químicos. Por último en el caso de **Radiofarmacia** en total son 69 residentes de los cuales 50 son farmacéuticos y 19 químicos.

En la tabla siguiente están los MIR por CCAA, especialidad y porcentaje de feminización. Este año son un total máximo de 26.236 con un leve incremento sobre los que se formaban el año pasado, que como máximo podían ser 25.623. En ambos casos hay que restar los que por algún motivo han podido abandonar la formación.

Distribución de médicos residentes por Especialidad y CCAA marzo de 2019 (máximo).

Centro de Estudios CESM Sindicato Médico de Granada

	ANDALUCÍA	ARAGÓN	ASTURIAS	BALEARES	CANARIAS	CANTABRIA	CASTILLA LA MANCHA	CASTILLA Y LEÓN	CATALUÑA	COMUNIDAD VALENCIANA	EXTREMADURA	GALICIA	INGESA	LA RIOJA	MADRID	MURCIA	NAVARRA	PAÍS VASCO	TOTAL NACIONAL	Porcentaje feminización
ALERGOLOGÍA	13	4	2		4	3	10	5	12	16	6	4		2	91	6	6	6	190	82,1%
ANÁLISIS CLÍNICOS	11		1	2	3	1	2	2	1	9		4			24		2	7	69	65,2%
ANATOMÍA PATOLÓGICA	52	12	12	5	9	11	12	14	61	34	4	18			88	7	12	18	369	59,9%
ANESTESIOLOGÍA Y REANIMACIÓN	162	31	20	17	48	19	32	61	227	139	24	67		4	264	48	24	79	1.266	58,8%
ANGIOLOGÍA Y CIRUGÍA VASCULAR	18	10	10	5	5		7	14	31	10		14			35			11	170	59,4%
APARATO DIGESTIVO	92	16	20	8	16	8	26	32	85	52	8	26		4	122	17	15	34	581	59,6%
BIOQUÍMICA CLÍNICA	3	5	1			1	1			1		1			5				18	66,7%
CARDIOLOGÍA	131	22	20	10	42	15	30	48	113	70	15	38		1	148	25	20	34	782	46,0%
CIRUGÍA CARDIOVASCULAR	27	2	2	1		3		4	17	11		7			29	3		2	108	51,9%
CIRUGÍA GRAL. Y DEL A. DIGESTIVO	137	26	18	14	32	15	28	38	157	101	25	54		6	168	30	15	44	908	62,6%
CIRUGÍA ORAL Y MAXILOFACIAL	30	5	5	5	2	5		5	15	10	4	5			45	5	5	5	151	47,0%
CIRUGÍA ORTOP. Y TRAUMATOLOGÍA	203	32	20	16	24	10	44	56	208	128	25	61		5	208	30	22	50	1.142	40,5%
CIRUGÍA PEDIÁTRICA	18	3	5		1			2	17	9	3	5			23	4	1	5	96	69,8%
CIRUGÍA PLÁSTICA ESTÉTICA Y REPA.	27	5	10	1	8		5	12	29	20	3	9			30	5	10	9	183	37,7%
CIRUGÍA TORÁCICA	13	3	2		1	1	2	4	9	12	2	6			20			4	79	57,0%
DERMATOLOGÍA MÉDICO-QUIRÚRGICA	42	10	4	8	12	4	16	18	50	43		16			76	4	8	17	328	54,0%
ENDOCRINOLOGÍA Y NUTRICIÓN	35	8	4	8	16	4	10	17	48	24	4	13			80	8	8	12	299	67,9%
FARMACOLOGÍA CLÍNICA	4				3	6			19	4					23				59	57,6%
GERIATRÍA		20	8		4		23	4	62		8	8			96		4		237	70,5%
HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA	58	18	12	8	20	8	11	25	72	43	8	24		4	111	16	12	20	470	68,3%
INMUNOLOGÍA	3			1				2	4		5				22	2			39	61,5%
MEDICINA DEL TRABAJO	21		10		11	6	5	9	3	24		8	3	3	80	10	6	18	217	66,4%
MEDICINA FAMILIAR Y COMUNITARIA	1.178	233	118	142	289	148	272	402	1.130	652	235	375	24	52	931	299	111	334	6.925	72,4%
MEDICINA FÍSICA Y REHABILITACIÓN	52	18	8		17	4	16	17	51	39	3	14			103	8	6	16	372	70,7%
MEDICINA INTENSIVA	122	25	13	15	42	15	30	50	113	87	20	25		5	130	31	10	30	763	64,1%
MEDICINA INTERNA	214	50	35	22	41	25	54	95	273	132	38	66		10	355	40	25	49	1.524	61,4%
MEDICINA NUCLEAR	27	7	4	4	3	5	5	6	10	14		7		4	32	4	7	6	145	56,6%
MEDICINA PREV. Y SALUD PÚBLICA	28	6			8	4	14	10	25	39	4	14			79	7	4	6	248	55,2%
MICROBIOLOGÍA Y PARASITOLOGÍA	11	6	1	1	5	1	3	3	6	6	3	2			36	1	2	10	97	60,8%
NEFROLOGÍA	51	8	8	4	20	8	17	23	55	32	9	15		4	76	4	4	14	352	64,8%
NEUMOLOGÍA	59	16	12	8	16	8	11	26	69	46	12	20		4	82	8	8	21	426	67,8%
NEUROCIRUGÍA	24	5	3	4	14	5	3	10	20	16	5	14			37	3	5	8	176	38,1%
NEUROFISIOLOGÍA CLÍNICA	9	9	4		6	6	6	8	9	19	1	6			37	6	4	7	137	68,6%
NEUROLOGÍA	57	15	12	12	20	8	22	26	76	36	8	22		4	129	16	10	18	491	51,5%
OBSTETRICIA Y GINECOLOGÍA	163	20	20	19	37	12	40	53	177	108	16	39		8	175	36	12	38	973	84,4%
OFTALMOLOGÍA	87	20	8	4	18	4	23	52	107	88	12	34		4	149	20	11	29	670	60,3%
ONCOLOGÍA MÉDICA	80	13	8	11	23	10	18	28	105	59	10	23			110	12	15	26	551	63,3%
ONCOLOGÍA RADIOTERÁPICA	38	8	4	4	12	4	3	4	35	19	4	5		2	59	4	8	11	224	71,0%
OTORRINOLARINGOLOGÍA	52	8	8	4	13	4	8	16	35	30	12	26		4	59	12	8	18	317	64,4%
PEDIATRÍA Y ÁREAS ESPECÍFICAS	246	60	28	34	76	20	40	94	245	184	28	79		8	324	48	24	90	1.628	80,8%
PSIQUIATRÍA	127	36	16	17	32	12	23	55	166	88	14	44		4	191	23	20	46	914	67,2%
RADIODIAGNÓSTICO	125	26	24	16	33	12	28	54	118	89	16	50		4	174	32	16	38	855	53,7%
REUMATOLOGÍA	34	4	4		12	8	3	8	38	12	4	8			60	4	4	9	212	68,4%
UROLOGÍA	65	20	10	10	20	5	14	31	64	42	10	25		5	99	16	13	26	475	54,3%
Total Nacional	**3.949**	**845**	**534**	**440**	**1.018**	**448**	**917**	**1.443**	**4.167**	**2.597**	**608**	**1.301**	**27**	**151**	**5.215**	**854**	**497**	**1.225**	**26.236**	**64,9%**

Fuente: www.msc.es **Elaboración:** Centro estudios CESM-Granada. La tabla hace referencia al número total de Médicos Residentes (MIR), que han elegido plaza y que si no han abandonado estarían en marzo de 2019 formandose en las diferentes CCAA. Sería necesario restar la recirculación y abandonos, muy variables por especilidad.

En la tabla siguiente están los MIR de primer año por CCAA, especialidad y porcentaje de feminización. Estos residentes comenzaron su formación en mayo del año pasado y **terminarán su formación en el año 2022 los que de especialidades de cuatro años y en el año 2023 los que cursan alguna de las catorce especialidades de cinco años** (todas las cirugías, medicina interna, medicina intensiva, urología, cardiología y oncología médica).

Distribución de médicos residentes de primer año (MIR-1) por Especialidad y CCAA marzo de 2019 (máximo)

Centro de Estudios CESM Sindicato Médico de Granada	ANDALUCÍA	ARAGÓN	ASTURIAS	BALEARES	CANARIAS	CANTABRIA	CASTILLA LA MANCHA	CASTILLA Y LEÓN	CATALUÑA	COMUNIDAD VALENCIANA	EXTREMADURA	GALICIA	INGESA	LA RIOJA	MADRID	MURCIA	NAVARRA	PAÍS VASCO	TOTAL NACIONAL	Porcentaje feminización
ALERGOLOGÍA	4	1	1		1	1	3	1	3	4	2	1		1	25	2	2	2	54	74,1%
ANÁLISIS CLÍNICOS	4				2		1		1	2					8				18	61,1%
ANATOMÍA PATOLÓGICA	14	3	3	2	3	3	3	4	15	9	1	5			22	2	3	5	97	52,6%
ANESTESIOLOGÍA Y REANIMACIÓN	45	7	5	5	12	5	10	16	60	37	6	17		1	66	12	6	19	329	55,9%
ANGIOLOGÍA Y CIRUGÍA VASCULAR	4	2	2	1	1		2	2	7	2		3			7			3	36	63,9%
APARATO DIGESTIVO	27	4	5	2	4	2	8	9	22	13	2	8		1	30	5	4	10	156	57,7%
BIOQUÍMICA CLÍNICA		1					1								2				4	100%
CARDIOLOGÍA	30	5	4	2	9	3	8	10	22	14	3	8		1	30	5	4	8	166	41,0%
CIRUGÍA CARDIOVASCULAR	6			1				1	3	1		1			6	1			20	60,0%
CIRUGÍA GRAL. Y DEL A. DIGESTIVO	28	5	4	3	7	3	7	8	33	21	5	12		1	35	6	3	8	189	58,7%
CIRUGÍA ORAL Y MAXILOFACIAL	6	1	1	1		1		1	3	2	1	1			10	1	1	1	31	51,6%
CIRUGÍA ORTOP. Y TRAUMATOLOGÍA	42	7	4	3	5	2	11	12	45	27	5	13		1	43	6	5	11	242	37,6%
CIRUGÍA PEDIÁTRICA	4	1	1						3	2	1	1			5	1	1		20	80,0%
CIRUGÍA PLÁSTICA ESTÉTICA Y REPA.	6	1	2	1	1		1	2	6	4	1	2			6	1	2	1	37	40,5%
CIRUGÍA TORÁCICA	3	1						1	2	3		2			4			1	17	64,7%
DERMATOLOGÍA MÉDICO-QUIRÚRGICA	12	3	1	2	3	1	4	6	14	11		4			20	1	2	4	88	54,5%
ENDOCRINOLOGÍA Y NUTRICIÓN	10	2	1	2	3	1	3	4	13	6	1	3			21	2	2	4	78	56,4%
FARMACOLOGÍA CLÍNICA	1				1	2			5	1					6				16	50,0%
GERIATRÍA		5	2		1		10	1	16		2	2			24		2		65	73,8%
HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA	18	5	3	2	5	2	3	6	19	11	2	6		1	28	4	3	6	124	66,1%
INMUNOLOGÍA	2			1					2		1				4	1			11	63,6%
MEDICINA DEL TRABAJO	8		3		4	1	3	3	1	5		2	1	1	19	3	1	8	63	65,1%
MEDICINA FAMILIAR Y COMUNITARIA	307	60	32	41	74	37	82	115	290	170	61	98	6	17	221	78	30	91	1.810	72,3%
MEDICINA FÍSICA Y REHABILITACIÓN	14	5	2		5	1	5	5	13	10	1	5			26	2	2	4	100	65,0%
MEDICINA INTENSIVA	26	5	3	3	9	3	8	11	23	18	4	5		1	27	7	2	7	162	57,4%
MEDICINA INTERNA	45	10	7	5	8	5	16	17	57	27	8	16		2	73	8	5	12	321	59,2%
MEDICINA NUCLEAR	8	2	1	1		1	2	2	5	4		2		1	8	1	2	2	42	57,1%
MEDICINA PREV. Y SALUD PÚBLICA	7	2			2	1	5	2	6	10	1	3			20	3	1	2	65	50,8%
MICROBIOLOGÍA Y PARASITOLOGÍA	1	2			1			1	1	2					10			2	20	50,0%
NEFROLOGÍA	14	2	2	1	5	2	5	5	15	8	3	4		1	19	1	1	4	92	59,8%
NEUMOLOGÍA	16	4	3	2	4	2	3	6	18	12	3	5		1	22	2	2	5	110	77,3%
NEUROCIRUGÍA	6	2		1	4	1	1	2	5	3	1	2			9		2	2	41	41,5%
NEUROFISIOLOGÍA CLÍNICA	3	2	1		2	2	2	2	3	5	1	2			11	2	1	3	42	66,7%
NEUROLOGÍA	15	4	3	3	5	2	6	6	19	9	2	5		1	33	4	2	4	123	56,1%
OBSTETRICIA Y GINECOLOGÍA	44	5	5	5	10	3	13	14	44	27	4	10		2	46	9	3	11	255	83,1%
OFTALMOLOGÍA	23	5	2	1	4	1	7	14	27	23	3	7		1	37	5	3	8	171	62,6%
ONCOLOGÍA MÉDICA	19	3	2	3	5	2	5	6	22	13	2	4			22	3	3	6	120	68,3%
ONCOLOGÍA RADIOTERÁPICA	10	2	1	1	3	1	1	1	9	5	1	2			15	1	2	2	57	64,9%
OTORRINOLARINGOLOGÍA	13	2	2	1	4	1	2	4	10	7	3	6		1	14	3	2	4	79	69,6%
PEDIATRÍA Y ÁREAS ESPECÍFICAS	65	16	7	9	20	5	14	24	62	46	7	20		2	84	12	6	24	423	77,3%
PSIQUIATRÍA	36	9	4	5	8	3	8	13	44	23	4	11		1	49	6	5	12	241	66,0%
RADIODIAGNÓSTICO	34	6	6	4	8	3	9	14	30	23	4	14		1	45	8	4	10	223	47,5%
REUMATOLOGÍA	9	1	1		3	2	1	2	10	3	1	2			15	1	1	2	54	61,1%
UROLOGÍA	14	4	2	2	4	1	3	7	14	9	2	5		1	20	4	3	6	101	56,4%
Total Nacional	**1.003**	**207**	**128**	**116**	**250**	**106**	**276**	**360**	**1.022**	**632**	**149**	**319**	**7**	**41**	**1.247**	**213**	**123**	**314**	**6.513**	**64,1%**

Fuente: www.msc.es **Elaboración:** Centro estudios CESM-Granada. La tabla hace referencia al número total de Médicos Residentes (MIR), que han elegido plaza y que si no han abandonado estarían en marzo de 2019 formandose en las diferentes CCAA. Sería necesario restar la recirculación y abandonos, muy variables por especilidad.

En la tabla siguiente están los MIR de segundo año por CCAA, especialidad y porcentaje de feminización. Estos residentes comenzaron su formación en mayo del 2017 y **terminarán su formación en el año 2021 los que de especialidades de cuatro años y en el año 2022 los que cursan alguna de las catorce especialidades de cinco años** (todas las cirugías, medicina interna, medicina intensiva, urología, cardiología y oncología médica).

Distribución de médicos residentes de segundo año (MIR-2) por Especialidad y CCAA marzo de 2019 (máximo)

Centro de Estudios CESM Sindicato Médico de Granada	ANDALUCÍA	ARAGÓN	ASTURIAS	BALEARES	CANARIAS	CANTABRIA	CASTILLA LA MANCHA	CASTILLA Y LEÓN	CATALUÑA	COMUNIDAD VALENCIANA	EXTREMADURA	GALICIA	INGESA	LA RIOJA	MADRID	MURCIA	NAVARRA	PAÍS VASCO	TOTAL NACIONAL	Porcentaje feminización
ALERGOLOGÍA	3	1	1		1	1	3	1	3	4	2	1		1	24	2	2	2	52	84,6%
ANÁLISIS CLÍNICOS	2		1	1				2		2		2			6		1	3	20	65,0%
ANATOMÍA PATOLÓGICA	12	3	3	1	2	3	3	3	15	8	1	5			22	2	3	6	92	68,5%
ANESTESIOLOGÍA Y REANIMACIÓN	40	8	5	4	12	5	9	15	59	34	6	15		1	66	12	6	21	318	56,0%
ANGIOLOGÍA Y CIRUGÍA VASCULAR	3	2	2	1	1		2	3	7	2		2			7			3	35	57,1%
APARATO DIGESTIVO	22	4	5	2	4	2	7	9	21	13	2	7		1	31	4	4	10	148	58,8%
BIOQUÍMICA CLÍNICA	2	2				1						1			1				7	85,7%
CARDIOLOGÍA	26	5	4	2	8	3	7	10	23	14	3	7			30	5	4	8	159	46,5%
CIRUGÍA CARDIOVASCULAR	5	1	1			1		1	4	3		2			5	1		1	25	52,0%
CIRUGÍA GRAL. Y DEL A. DIGESTIVO	26	5	4	3	7	3	6	9	33	20	5	11		2	34	6	3	10	187	59,4%
CIRUGÍA ORAL Y MAXILOFACIAL	6	1	1	1	1	1		1	3	2	1	1			9	1	1	1	31	38,7%
CIRUGÍA ORTOP. Y TRAUMATOLOGÍA	41	7	4	3	5	2	10	11	43	26	5	13		1	43	6	5	10	235	38,7%
CIRUGÍA PEDIÁTRICA	4		1		1			1	4	2	1	1			4	1		2	22	72,7%
CIRUGÍA PLÁSTICA ESTÉTICA Y REPA.	6	1	2		2		1	3	6	4	1	1			6	1	2	2	38	39,5%
CIRUGÍA TORÁCICA	4	1	1				1	1	2	3	1	1			4				19	57,9%
DERMATOLOGÍA MÉDICO-QUIRÚRGICA	10	3	1	2	3	1	4	4	13	11		4			20	1	2	4	83	53,0%
ENDOCRINOLOGÍA Y NUTRICIÓN	8	2	1	2	4	1	3	5	12	6	1	3			21	2	2	4	77	64,9%
FARMACOLOGÍA CLÍNICA	1				1	2			5	1					6				16	50,0%
GERIATRÍA		5	2		1		6	1	16		2	2			24		2		61	67,2%
HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA	13	5	3	2	5	2	3	7	20	11	2	6		1	28	4	3	5	120	74,2%
INMUNOLOGÍA								1	1		1				8				11	54,5%
MEDICINA DEL TRABAJO	6		2		3	2	2	2	1	7		2	1	1	21	2	2	6	60	63,3%
MEDICINA FAMILIAR Y COMUNITARIA	296	60	32	35	74	37	83	105	280	169	60	92	6	15	235	73	28	91	1.771	71,8%
MEDICINA FÍSICA Y REHABILITACIÓN	13	5	2		4	1	5	4	13	10		3			26	2	1	4	93	76,3%
MEDICINA INTENSIVA	25	5	3	3	9	3	8	11	24	18	4	5		1	26	6	2	6	159	66,7%
MEDICINA INTERNA	42	10	7	4	8	5	12	18	55	27	8	14		2	71	8	5	12	308	58,8%
MEDICINA NUCLEAR	7	1	1	1	2	1	1	2	2	3		1		1	8	1	2	1	35	57,1%
MEDICINA PREV. Y SALUD PÚBLICA	7	2			2	1	4	2	6	10	1	3			19	2	1	1	61	62,3%
MICROBIOLOGÍA Y PARASITOLOGÍA	2	2		1	2		2	1	1	1	1				9			2	24	50,0%
NEFROLOGÍA	12	2	2	1	5	2	5	6	15	8	2	4		1	19	1	1	3	89	74,2%
NEUMOLOGÍA	13	4	3	2	4	2	3	6	18	12	3	5		1	20	2	2	6	106	55,7%
NEUROCIRUGÍA	6	1	1	1	2	1		2	5	4	1	3			9	1		2	39	33,3%
NEUROFISIOLOGÍA CLÍNICA	2	3	1		1	1	2	2	2	5		2			9	1	1	2	34	67,6%
NEUROLOGÍA	15	4	3	3	5	2	6	6	19	9	2	5		1	32	4	3	4	123	41,5%
OBSTETRICIA Y GINECOLOGÍA	40	5	5	5	9	3	11	13	44	26	4	10		2	43	9	3	11	243	84,8%
OFTALMOLOGÍA	21	5	2	1	5	1	6	12	26	23	3	7		1	37	5	3	7	165	62,4%
ONCOLOGÍA MÉDICA	17	3	2	2	5	2	5	6	22	12	2	5			22	2	3	4	114	61,4%
ONCOLOGÍA RADIOTERÁPICA	9	2	1	1	3	1		1	9	5	1	1			15	1	2	3	55	67,3%
OTORRINOLARINGOLOGÍA	14	2	2	1	3	1	2	4	9	8	3	6		1	15	3	2	5	81	65,4%
PEDIATRÍA Y ÁREAS ESPECÍFICAS	62	16	7	9	20	5	13	22	62	46	7	20		2	80	12	6	24	413	80,4%
PSIQUIATRÍA	30	9	4	4	8	3	6	13	42	23	4	11		1	47	5	5	12	227	67,0%
RADIODIAGNÓSTICO	32	6	6	4	8	3	8	13	30	22	4	13		1	43	8	4	10	215	58,1%
REUMATOLOGÍA	9	1	1		3	2	1	2	11	3	1	2			15	1	1	3	56	66,1%
UROLOGÍA	14	4	2	2	4	1	3	6	14	8	2	5		1	20	3	2	6	97	50,5%
Total Nacional	**928**	**208**	**131**	**104**	**247**	**108**	**253**	**347**	**1.000**	**625**	**147**	**304**	**7**	**39**	**1.240**	**200**	**119**	**317**	**6.324**	**64,9%**

Fuente: www.msc.es **Elaboración:** Centro estudios CESM-Granada. La tabla hace referencia al número total de Médicos Residentes (MIR), que han elegido plaza y que si no han abandonado estarían en marzo de 2019 formandose en las diferentes CCAA. Sería necesario restar la recirculación y abandonos, muy variables por especilidad.

En la tabla siguiente están los MIR de tercer año por CCAA, especialidad y porcentaje de feminización. Estos residentes comenzaron su formación en mayo del 2016 y **terminarán su formación en el año 2020 los que de especialidades de cuatro años y en el año 2021 los que cursan alguna de las catorce especialidades de cinco años** (todas las cirugías, medicina interna, medicina intensiva, urología, cardiología y oncología médica).

Distribución de médicos residentes de tercer año (MIR-3) por Especialidad y CCAA marzo de 2019 (máximo)

Centro de Estudios CESM Sindicato Médico de Granada	ANDALUCÍA	ARAGÓN	ASTURIAS	BALEARES	CANARIAS	CANTABRIA	CASTILLA LA MANCHA	CASTILLA Y LEÓN	CATALUÑA	COMUNIDAD VALENCIANA	EXTREMADURA	GALICIA	INGESA	LA RIOJA	MADRID	MURCIA	NAVARRA	PAÍS VASCO	TOTAL NACIONAL	Porcentaje feminización
ALERGOLOGÍA	4	1			1	1	2	2	3	4	1	1			24	1	1	1	47	80,9%
ANÁLISIS CLÍNICOS	4				1		1			2		1			6			3	18	72,2%
ANATOMÍA PATOLÓGICA	13	3	3	1	2	3	3	4	15	9	1	4			22	2	3	3	91	60,4%
ANESTESIOLOGÍA Y REANIMACIÓN	37	8	5	4	12	4	7	15	54	35	6	18		1	66	12	6	20	310	62,6%
ANGIOLOGÍA Y CIRUGÍA VASCULAR	3	2	2	1	1		1	3	7	2		3			7			1	33	51,5%
APARATO DIGESTIVO	21	4	5	2	4	2	6	7	21	13	2	6		1	31	4	3	6	138	59,4%
BIOQUÍMICA CLÍNICA	1	1	1												1				4	25,0%
CARDIOLOGÍA	25	4	4	2	9	3	5	10	23	14	3	8			29	5	4	5	153	51,0%
CIRUGÍA CARDIOVASCULAR	5								4	2		1			7			1	20	50,0%
CIRUGÍA GRAL. Y DEL A. DIGESTIVO	27	5	4	3	6	3	5	9	32	20	5	11		1	33	6	3	9	182	67,0%
CIRUGÍA ORAL Y MAXILOFACIAL	6	1	1	1		1		1	3	2	1	1			8	1	1	1	29	41,4%
CIRUGÍA ORTOP. Y TRAUMATOLOGÍA	40	6	4	3	4	2	9	12	42	25	5	12		1	41	6	4	11	227	45,4%
CIRUGÍA PEDIÁTRICA	3	1	1						3	2		1			5			1	17	76,5%
CIRUGÍA PLÁSTICA ESTÉTICA Y REPA.	5	1	2		1		1	3	5	4		2			6	1	2	2	35	37,1%
CIRUGÍA TORÁCICA					1	1	1	1	2	2		1			4			1	14	50,0%
DERMATOLOGÍA MÉDICO-QUIRÚRGICA	10	2	1	2	3	1	4	4	11	11		4			18	1	2	4	78	56,4%
ENDOCRINOLOGÍA Y NUTRICIÓN	8	2	1	2	4	1	3	4	11	6	1	4			19	2	2	2	72	75,0%
FARMACOLOGÍA CLÍNICA	1				1	1			5	1					6				15	73,3%
GERIATRÍA		5	2		1		4	1	15		2	2			24				56	73,2%
HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA	14	4	3	2	5	2	3	6	16	11	2	6		1	28	4	3	4	114	61,4%
INMUNOLOGÍA	1										2				6				9	66,7%
MEDICINA DEL TRABAJO	1		3		2	2		2	1	6		2	1	1	22	3	1	2	49	71,4%
MEDICINA FAMILIAR Y COMUNITARIA	289	57	28	34	70	37	60	95	281	158	58	92	6	10	237	73	28	77	1.690	72,5%
MEDICINA FÍSICA Y REHABILITACIÓN	13	5	2		4	1	4	4	12	10	1	3			26	2	2	4	93	68,8%
MEDICINA INTENSIVA	25	5	3	3	9	3	7	10	21	18	4	5		1	26	6	2	5	153	66,0%
MEDICINA INTERNA	41	10	7	5	9	5	10	20	53	27	8	11		2	71	8	5	9	301	60,1%
MEDICINA NUCLEAR	7	2	1	1		1	1	1	1	3		2		1	8	1	2	2	34	55,9%
MEDICINA PREV. Y SALUD PÚBLICA	7	2			2	1	3	3	6	9	1	4			20	1	1	2	62	46,8%
MICROBIOLOGÍA Y PARASITOLOGÍA	6	2	1		1	1			2	1	1				9	1	1	3	29	79,3%
NEFROLOGÍA	14	2	2	1	5	2	4	6	12	8	2	4		1	19	1	1	4	88	63,6%
NEUMOLOGÍA	15	4	3	2	4	2	3	7	16	11	3	5		1	20	2	2	5	105	59,0%
NEUROCIRUGÍA	5	2		1	2	1	1	3	4	4	1	3			8		2	1	38	39,5%
NEUROFISIOLOGÍA CLÍNICA	2	3	1		2	2	1	2	2	5		1			9	2	2	1	35	71,4%
NEUROLOGÍA	13	4	3	3	5	2	6	7	18	9	2	6		1	32	4	3	6	124	53,2%
OBSTETRICIA Y GINECOLOGÍA	39	5	5	4	8	3	9	13	44	28	4	10		2	43	9	3	7	236	84,7%
OFTALMOLOGÍA	21	5	2	1	4	1	5	13	27	22	3	10		1	37	5	3	8	168	56,0%
ONCOLOGÍA MÉDICA	17	3	2	2	4	2	4	6	21	11	2	5			22	3	3	6	113	61,1%
ONCOLOGÍA RADIOTERÁPICA	9	2	1	1	3	1	1	1	9	4	1	1		1	15	1	2	3	56	82,1%
OTORRINOLARINGOLOGÍA	13	2	2	1	3	1	2	4	9	8	3	7		1	15	3	2	5	81	70,4%
PEDIATRÍA Y ÁREAS ESPECÍFICAS	59	14	7	8	18	5	8	24	61	46	7	19		2	80	12	6	24	400	83,8%
PSIQUIATRÍA	30	9	4	4	8	3	5	15	40	21	3	11		1	48	6	5	11	224	67,4%
RADIODIAGNÓSTICO	30	7	6	4	9	3	6	13	29	22	4	11		1	43	8	4	10	210	55,7%
REUMATOLOGÍA	9	1	1		3	2	1	2	9	3	1	2			15	1	1	1	52	78,8%
UROLOGÍA	13	3	2	2	4	1	3	6	13	8	2	5		1	20	3	3	5	94	51,1%
Total Nacional	**906**	**199**	**125**	**100**	**235**	**107**	**199**	**339**	**963**	**607**	**142**	**305**	**7**	**33**	**1.236**	**200**	**118**	**276**	**6.097**	**66,3%**

Fuente: www.msc.es **Elaboración:** Centro estudios CESM-Granada. La tabla hace referencia al número total de Médicos Residentes (MIR), que han elegido plaza y que si no han abandonado estarían en marzo de 2019 formandose en las diferentes CCAA. Sería necesario restar la recirculación y abandonos, muy variables por especilidad.

En las tablas siguientes están los MIR de cuarto y quinto año por CCAA, especialidad y porcentaje de feminización.

Los residentes de cuarto año comenzaron su formación en mayo del 2015 y **terminarán su formación en este año a finales del mes de mayo los que de especialidades de cuatro años y en el año 2020 los que cursan alguna de las catorce especialidades de cinco años** (todas las cirugías, medicina interna, medicina intensiva, urología, cardiología y oncología médica).

Los residentes de quinto año comenzaron su formación en mayo del 2014 y **terminarán su formación en este año a finales del mes de mayo** después de cinco largos años de formación en los hospitales de España.

Distribución de médicos residentes de cuarto año (MIR-4) por Especialidad y CCAA marzo de 2019 (máximo)

Centro de Estudios CESM Sindicato Médico de Granada	ANDALUCÍA	ARAGÓN	ASTURIAS	BALEARES	CANARIAS	CANTABRIA	CASTILLA LA MANCHA	CASTILLA Y LEÓN	CATALUÑA	COMUNIDAD VALENCIANA	EXTREMADURA	GALICIA	INGESA	LA RIOJA	MADRID	MURCIA	NAVARRA	PAÍS VASCO	TOTAL NACIONAL	Porcentaje feminización
ALERGOLOGÍA	2	1			1		2	1	3	4	1	1			18	1	1	1	37	91,9%
ANÁLISIS CLÍNICOS	1			1		1				3		1			4		1	1	13	61,5%
ANATOMÍA PATOLÓGICA	13	3	3	1	2	2	3	3	16	8	1	4			22	1	3	4	89	58,4%
ANESTESIOLOGÍA Y REANIMACIÓN	40	8	5	4	12	5	6	15	54	33	6	17		1	66	12	6	19	309	60,8%
ANGIOLOGÍA Y CIRUGÍA VASCULAR	4	2	2	1	1		1	3	5	2		3			7			2	33	54,5%
APARATO DIGESTIVO	22	4	5	2	4	2	5	7	21	13	2	5		1	30	4	4	8	139	62,6%
BIOQUÍMICA CLÍNICA		1								1					1				3	33,3%
CARDIOLOGÍA	25	4	4	2	8	3	5	9	23	14	3	8			30	5	4	6	153	46,4%
CIRUGÍA CARDIOVASCULAR	5	1	1			1		1	3	2		1			5	1			21	57,1%
CIRUGÍA GRAL. Y DEL A. DIGESTIVO	26	6	3	2	6	3	5	6	30	20	5	10		1	34	6	3	8	174	63,2%
CIRUGÍA ORAL Y MAXILOFACIAL	7	1	1	1		1		1	3	2		1			9	1	1	1	30	43,3%
CIRUGÍA ORTOP. Y TRAUMATOLOGÍA	41	7	4	3	5	2	7	10	39	25	5	11		1	42	6	4	8	220	36,8%
CIRUGÍA PEDIÁTRICA	4		1					1	4	2	1	1			5	1		1	21	61,9%
CIRUGÍA PLÁSTICA ESTÉTICA Y REPA.	5	1	2		2		1	2	6	4	1	2			6	1	2	2	37	43,2%
CIRUGÍA TORÁCICA	3	1	1					1	2	3	1	1			5			1	19	42,1%
DERMATOLOGÍA MÉDICO-QUIRÚRGICA	10	2	1	2	3	1	4	4	12	10		4			18	1	2	5	79	51,9%
ENDOCRINOLOGÍA Y NUTRICIÓN	9	2	1	2	5	1	1	4	12	6	1	3			19	2	2	2	72	76,4%
FARMACOLOGÍA CLÍNICA	1					1			4	1					5				12	58,3%
GERIATRÍA		5	2		1		3	1	15		2	2			24				55	67,3%
HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA	13	4	3	2	5	2	2	6	17	10	2	6		1	27	4	3	5	112	71,4%
INMUNOLOGÍA								1	1		1				4	1			8	62,5%
MEDICINA DEL TRABAJO	6		2		2	1		2		6		2			18	2	2	2	45	66,7%
MEDICINA FAMILIAR Y COMUNITARIA	286	56	26	32	71	37	47	87	279	155	56	93	6	10	238	75	25	75	1.654	73,0%
MEDICINA FÍSICA Y REHABILITACIÓN	12	3	2		4	1	2	4	13	9	1	3			25	2	1	4	86	73,3%
MEDICINA INTENSIVA	23	5	2	3	8	3	3	9	22	17	4	5		1	26	6	2	6	145	62,1%
MEDICINA INTERNA	41	10	7	4	8	5	7	20	53	26	7	12		2	71	8	5	8	294	64,3%
MEDICINA NUCLEAR	5	2	1	1	1	2	1	1	2	4		2		1	8	1	1	1	34	55,9%
MEDICINA PREV. Y SALUD PÚBLICA	7				2	1	2	3	7	10	1	4			20	1	1	1	60	61,7%
MICROBIOLOGÍA Y PARASITOLOGÍA	2				1		1	1	2	2	1	2			8		1	3	24	58,3%
NEFROLOGÍA	11	2	2	1	5	2	3	6	13	8	2	3		1	19	1	1	3	83	61,4%
NEUMOLOGÍA	15	4	3	2	4	2	2	7	17	11	3	5		1	20	2	2	5	105	79,0%
NEUROCIRUGÍA	4		1	1	3	1	1	2	3	2	1	3			8	1	1	2	34	41,2%
NEUROFISIOLOGÍA CLÍNICA	2	1	1		1	1	1	2	2	4		1			8	1		1	26	69,2%
NEUROLOGÍA	14	3	3	3	5	2	4	7	20	9	2	6		1	32	4	2	4	121	55,4%
OBSTETRICIA Y GINECOLOGÍA	40	5	5	5	10	3	7	13	45	27	4	9		2	43	9	3	9	239	84,9%
OFTALMOLOGÍA	22	5	2	1	5	1	5	13	27	20	3	10		1	38	5	2	6	166	60,2%
ONCOLOGÍA MÉDICA	16	2	1	2	5	2	2	5	20	13	2	4			22	2	3	5	106	62,3%
ONCOLOGÍA RADIOTERÁPICA	10	2	1	1	3	1	1	1	8	5	1	1		1	14	1	2	3	56	69,6%
OTORRINOLARINGOLOGÍA	12	2	2	1	3	1	2	4	7	7	3	7		1	15	3	2	4	76	51,3%
PEDIATRÍA Y ÁREAS ESPECÍFICAS	60	14	7	8	18	5	5	24	60	46	7	20		2	80	12	6	18	392	82,1%
PSIQUIATRÍA	31	9	4	4	8	3	4	14	40	21	3	11		1	47	6	5	11	222	68,5%
RADIODIAGNÓSTICO	29	7	6	4	8	3	5	14	29	22	4	12		1	43	8	4	8	207	53,6%
REUMATOLOGÍA	7	1	1		3	2		2	8	3	1	2			15	1	1	3	50	68,0%
UROLOGÍA	12	5	2	2	4	1	3	6	12	9	2	5		1	20	3	2	5	94	54,3%
Total Nacional	**898**	**191**	**120**	**98**	**237**	**105**	**153**	**323**	**959**	**599**	**140**	**303**	**6**	**32**	**1.219**	**201**	**110**	**261**	**5.955**	**66,1%**

Fuente: www.msc.es **Elaboración:** Centro estudios CESM-Granada. La tabla hace referencia al número total de Médicos Residentes (MIR), que han elegido plaza y que si no han abandonado estarían en marzo de 2019 formandose en las diferentes CCAA. Sería necesario restar la recirculación y abandonos, muy variables por especilidad.

Distribución de médicos residentes de quinto año (MIR-5) por Especialidad y CCAA marzo de 2019 (máximo)

Centro de Estudios CESM Sindicato Médico de Granada	ANDALUCÍA	ARAGÓN	ASTURIAS	BALEARES	CANARIAS	CANTABRIA	CASTILLA LA MANCHA	CASTILLA Y LEÓN	CATALUÑA	COMUNIDAD VALENCIANA	EXTREMADURA	GALICIA	LA RIOJA	MADRID	MURCIA	NAVARRA	PAÍS VASCO	TOTAL NACIONAL	Porcentaje feminización
ANGIOLOGÍA Y CIRUGÍA VASCULAR	4	2	2	1	1		1	3	5	2		3		7			2	33	69,7%
CARDIOLOGÍA	25	4	4	2	8	3	5	9	22	14	3	7		29	5	4	7	151	45,7%
CIRUGÍA CARDIOVASCULAR	6					1		1	3	3		2		6				22	40,9%
CIRUGÍA GRAL. Y DEL A. DIGESTIVO	30	5	3	3	6	3	5	6	29	20	5	10	1	32	6	3	9	176	64,8%
CIRUGÍA ORAL Y MAXILOFACIAL	5	1	1	1	1	1		1	3	2	1	1		9	1	1	1	30	60,0%
CIRUGÍA ORTOP. Y TRAUMATOLOGÍA	39	5	4	4	5	2	7	11	39	25	5	12	1	39	6	4	10	218	44,5%
CIRUGÍA PEDIÁTRICA	3	1	1						3	1		1		4	1		1	16	56,3%
CIRUGÍA PLÁSTICA ESTÉTICA Y REPA.	5	1	2		2		1	2	6	4		2		6	1	2	2	36	27,8%
CIRUGÍA TORÁCICA	3								1	1		1		3			1	10	80,0%
MEDICINA INTENSIVA	23	5	2	3	7	3	4	9	23	16	4	5	1	25	6	2	6	144	68,8%
MEDICINA INTERNA	45	10	7	4	8	5	9	20	55	25	7	13	2	69	8	5	8	300	64,7%
NEUROCIRUGÍA	3		1		3	1		1	3	3	1	3		3	1		1	24	33,3%
ONCOLOGÍA MÉDICA	11	2	1	2	4	2	2	5	20	10	2	5		22	2	3	5	98	63,3%
UROLOGÍA	12	4	2	2	4	1	2	6	11	8	2	5	1	19	3	3	4	89	59,6%
Total Nacional	**214**	**40**	**30**	**22**	**49**	**22**	**36**	**74**	**223**	**134**	**30**	**70**	**6**	**273**	**40**	**27**	**57**	**1.347**	**57,4%**

Fuente: www.msc.es **Elaboración:** Centro estudios CESM-Granada. La tabla hace referencia al número total de Médicos Residentes (MIR), que han elegido plaza y que si no han abandonado estarían en marzo de 2019 formandose en las diferentes CCAA. Sería necesario restar la recirculación y abandonos, muy variables por especilidad.