

Unidad Central de Radiodiagnóstico

MEMORIA 2024



**Comunidad
de Madrid**

Memoria 2024

Unidad Central de
Radiodiagnóstico

CONSEJERÍA DE SANIDAD

Coordina:
Secretaría General del
Servicio Madrileño de Salud

© Comunidad de Madrid
Edita: Servicio Madrileño de Salud

Edición electrónica
Edición: 06/2025

Impreso en España – Printed in Spain

INDICE

PRESENTACIÓN	4
NUESTRO CENTRO	5
Modelo Organizativo	5
Marco geográfico	6
Accesos	8
Estructura de la población asignada	10
ECURSOS HUMANOS	11
Organigrama	11
Categorías profesionales	12
RECURSOS MATERIALES	13
ACTIVIDAD ASISTENCIAL	15
Actividad global UCR	15
Actividad por centros	16
Actividad por ámbito	19
CALIDAD, INFORMACIÓN Y ATENCIÓN AL PACIENTE	21
Calidad	21
CONTINUIDAD ASISTENCIAL	22
Pruebas realizadas para Atención Primaria	22
DOCENCIA Y FORMACIÓN	23
Docencia	23
Formación	24
GESTIÓN ECONÓMICA	27
Financiación y facturación a terceros	27

PRESENTACIÓN

En este 2024, la Unidad Central de Radiodiagnóstico ha realizado más de 998.000 pruebas y ha atendido a más de 723.000 pacientes, lo que supone un nivel de actividad asistencial sin precedentes. Una vez más, se ha demostrado el compromiso, esfuerzo e implicación de nuestros profesionales.

Cabe destacar el importante incremento en la actividad de radiología convencional y escáner, con tasas de crecimiento de un 4 % frente al ejercicio anterior, en ambas modalidades.

En el ámbito del Programa de Detección Precoz de Cáncer de Mama, en este 2024, la Unidad Central de Radiodiagnóstico ha realizado más de 202.000 lecturas, correspondientes a las pruebas realizadas en sus 6 centros y en otros 9 hospitales de la periferia de Madrid.

El incremento de actividad asistencial, se ha acompañado de una importante renovación tecnológica. Durante este ejercicio, se ha continuado con la sustitución y ampliación de equipos de diagnóstico por imagen y estaciones de informado culminando la instalación de nuevos equipos en el ámbito del Plan de Inversiones en Equipos de Alta Tecnología (AMAT) con la puesta en funcionamiento de nuevas salas de convencional, arcos multifuncionales, equipos radio quirúrgicos (portátiles), telemandos, mamógrafos y ecógrafos que permiten seguir avanzando en la renovación y adecuación de la tecnología a las necesidades actuales.

Se continúa avanzando en seguridad del paciente con la incorporación de nuevos protocolos clínicos y la realización de rondas de seguridad y se mantiene el compromiso docente y formativo, al acoger a 20 especialistas internos residentes en radiología.

En el ámbito de la formación continuada, 119 profesionales de la UCR han participado en 31 actividades formativas y continuamos en el firme compromiso con la formación pre y postgrado.

Reiterar, un año más, el agradecimiento a todos los profesionales que, de una manera tan profesional y humana, demuestran una vez más su gran capacidad para adaptarse a las necesidades asistenciales de los pacientes. A todos ellos les expreso mi gratitud, una vez más, por el trabajo realizado día a día en beneficio de nuestros pacientes, con tan altas cotas de excelencia.

César López Velayos

Director Gerente

NUESTRO CENTRO

MODELO ORGANIZATIVO

La Empresa Pública Unidad Central de Radiodiagnóstico se encarga de la gestión y explotación de los servicios de diagnóstico y tratamiento de alta tecnología en los siguientes centros: Hospital Universitario Infanta Sofía, Hospital Universitario Infanta Leonor, Hospital Universitario del Henares, Hospital Universitario Infanta Cristina, Hospital Universitario del Sureste y Hospital Universitario del Tajo; así como en otros hospitales o centros, previa decisión al respecto de la Consejería de Sanidad de la Comunidad de Madrid.

Igualmente, la Empresa Pública Unidad Central de Radiodiagnóstico ejercerá aquellas otras funciones específicas que, relacionadas con su objeto, le sean encomendadas, en los términos previstos en sus Estatutos.

La creación de la Unidad Central de Radiodiagnóstico responde al objetivo de alcanzar la excelencia, es decir, una prestación de servicios de alta calidad, que satisfaga las expectativas de los usuarios, basada en la evidencia científica y ofreciendo siempre la mejor tecnología disponible en cada momento, de forma que se convierta en ejemplo de eficacia y eficiencia.

El catalogo se resume en las siguientes modalidades:

- Radiología Simple.
- Mamografía (incluye actividad asignada del programa de cribado de mama desde el mes de marzo de 2018 en cinco de los centros UCR y desde noviembre de 2021 en los seis centros).
- Ecografía.
- Tomografía computarizada.
- Resonancia magnética.
- Radiología intervencionista (vascular).
- Densitometrías.
- Telemando.

MARCO GEOGRÁFICO

Hospital Universitario Infanta Sofía

El Hospital Universitario Infanta Sofía cuenta con un edificio de 84.290 m² construidos, de los cuales, el Servicio de Radiología de la UCR abarca 3.300 m², esto es una tasa de ocupación del 3,92 %.

La población asignada es de 347.614 habitantes que viven en los siguientes 53 municipios de la zona norte: La Acebeda, Alameda del Valle, Alcobendas, Algete, El Atazar, El Berrueco, Berzosa del Lozoya, Braojos de la Sierra, Buitrago de Lozoya, Cabanillas de la Sierra, La Cabrera, Canencia, Cervera de Buitrago, Cobeña, Fuente el Saz de Jarama, Garganta de los Montes, Gargantilla del Lozoya, Gascones, La Hiruela, Horcajo de la Sierra, Horcajuelo de la Sierra, Lozoya, Lozoyuela-Navas-Sieteiglesias, Madarcos, El Molar, Montejo de la Sierra, Navarredonda, Paracuellos de Jarama, Patones, Pedrezuela, Pinilla del Valle, Piñuecar, Prádena del Rincón, Puebla de la Sierra, Puentes Viejas, Rascafría, Redueña, Ribatejada, Robledillo de la Jara, Robregordo, San Agustín de Guadalix, San Sebastián de los Reyes, Serna del Monte, Serranillos del Valle, Somosierra, Talamanca de Jarama, Torrelaguna, Torremocha de Jarama, Valdemanco, Valdeolmos-Alalpardo, Valdepiélagos, Valdeterres de Jarama, El Vellón, Venturada y Villavieja del Lozoya.

Hospital Universitario Infanta Leonor

El Hospital Universitario Infanta Leonor cuenta con un edificio de 74.364 m² construidos, de los cuales, el Servicio de Radiología de la UCR abarca 3.300 m², esto es una tasa de ocupación del 4,44 %.

La población asignada es de 320.575 habitantes que viven en los distritos Villa y Puente de Vallecas de Madrid capital.

Hospital Universitario del Henares

El Hospital Universitario del Henares cuenta con un edificio de 58.149 m² construidos, de los cuales, el Servicio de Radiología de la UCR abarca 2.250 m², esto es una tasa de ocupación del 3,87 %.

La población asignada es 173.670 habitantes que viven en los municipios de Coslada, San Fernando de Henares, Mejorada del Campo, Loeches, Daganzo y Velilla de San Antonio.

Desde julio de 2011 presta asistencia especializada a través del Centro de Especialidades Jaime Vera.

Hospital Universitario Infanta Cristina

El Hospital Universitario Infanta Cristina cuenta con un edificio de 56.811 m² construidos, de los cuales el Servicio de Radiología de la UCR abarca 2.400 m², esto es una tasa de ocupación del 4,22 %.

La población asignada es de 177.610 habitantes, de las poblaciones de Parla, Torrejón de Velasco, Torrejón de la Calzada, Batres, Cubas de la Sagra, Casarrubuelos, Serranillos del Valle y Griñón.

Desde febrero de 2011 presta asistencia especializada a los habitantes de las poblaciones de atención primaria que eran atendidos por el Centro de Especialidades Isabel II.

Hospital Universitario del Sureste

El Hospital Universitario del Sureste cuenta con un edificio de 43.000 m² construidos, de los cuales el Servicio de Radiología de la UCR abarca 1.650 m², esto es una tasa de ocupación del 3,84 %.

La población asignada es de 205.087 habitantes de los municipios de Arganda del Rey, Rivas Vaciamadrid, Villarejo de Salvanes, Morata de Tajuña, Nuevo Baztán, Villar del Olmo, Campo Real, Perales de Tajuña, Tielmes, Valdilecha, Fuentidueña del Tajo, Carabancha, Belmonte del Tajo, Estremera, Orusco de Tajuña, Villamanrique de Tajo, Valdaracete, Brea de Tajo, Ambite, Pozuelo del Rey y Olmeda de las Fuentes.

Desde mediados de 2013 presta asistencia especializada a los habitantes de las poblaciones de referencia de atención primaria.

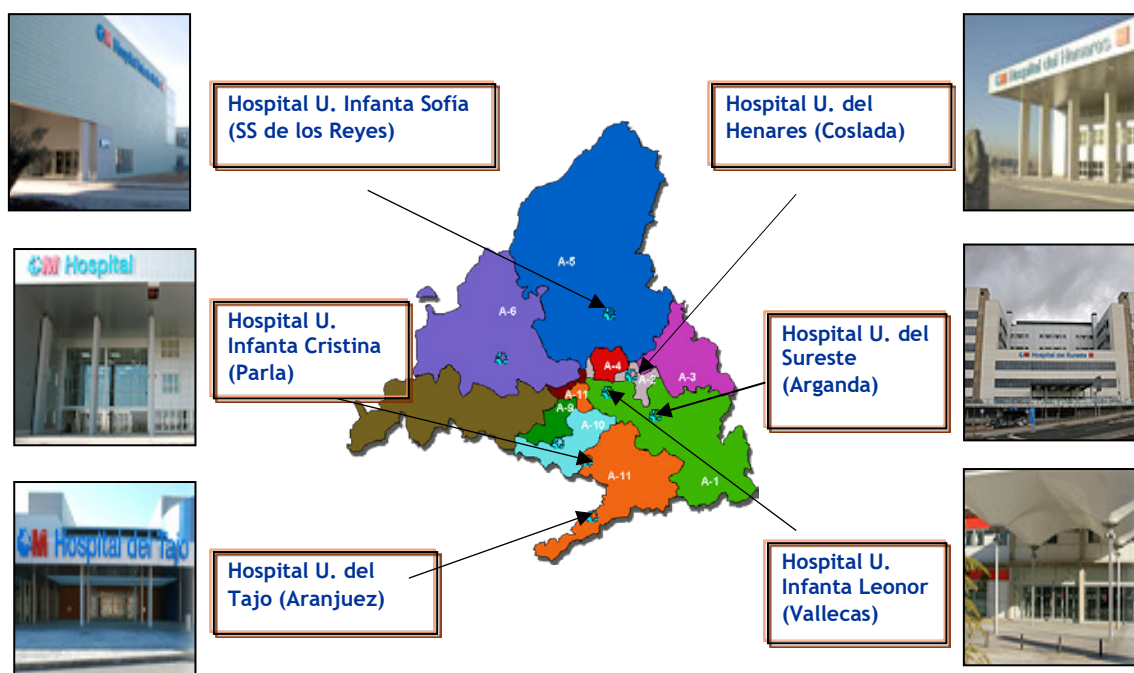
Hospital Universitario del Tajo

El Hospital Universitario del Tajo cuenta con un edificio de 42.300 m² construidos, de los cuales el Servicio de Radiología de la UCR abarca 1.432 m², esto es una tasa de ocupación del 3,39 %.

La población asignada es de 82.146 habitantes de los municipios de Aranjuez, Colmenar de Oreja, Valdelaguna, Villaconejos y Chinchón.

Desde mediados de 2013 presta asistencia especializada a los habitantes de las poblaciones de referencia de atención primaria.

Mapa de Hospitales



ACCESOS

Metro y tren.

Hospital Universitario Infanta Sofía (S. S. Reyes)	Línea 10. Parada Hospital Infanta Sofía
Hospital Universitario Infanta Leonor (Madrid)	Metro: Línea 1. Estación 'Sierra de Guadalupe'. Tren de Cercanías-Renfe: Líneas C1, C2 y C7. Estación 'Vallecas'
Hospital Universitario del Henares (Coslada)	Tren de cercanías C-1, C-2 y C-7 (Colmenar Viejo-Atocha-Alcalá de Henares-Guadalajara), con dos estaciones: Coslada y San Fernando (En el B.º de la Estación de Coslada)
Hospital Universitario del Sureste (Arganda del Rey)	Línea 9: Estación de Arganda del Rey (zona B3). De ahí, aproximadamente 15 minutos a pie o trasbordo línea urbana 2.
Hospital Universitario del Tajo (Aranjuez)	Cercanías: Línea C3 Atocha-Aranjuez. Desde la estación la línea urbana 4 de Aranjuez.
Hospital Universidad Infanta Cristina (Parla)	Cercanías: línea C4 Renfe (Chamartín-N. Ministerios-Sol-Atocha-Parla).

Autobús

Hospital Universitario Infanta Sofía (S. S. Reyes)	Interurbanas: Líneas: 152C, 161, 166, 171, 180, 211, N103. Urbanas: Línea L-7 Líneas de los municipios zona Norte: 190, 191, 193, 194, 195, 196, 197 y 199.
Hospital Universitario Infanta Leonor (Madrid)	Líneas 54, 58, 103, 130, 142, 143, T31. Línea H1 (Sierra de Guadalupe- H. Infanta Leonor).
Hospital Universitario del Henares (Coslada)	Urbanas: Líneas U1, U2. Interurbanas: Líneas 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 822. Nocturna: Línea 203.
Hospital Universitario del Sureste (Arganda del Rey)	Urbanas: L2 y circulares 4 y 5. Interurbanas: 330, 338, 350, 321, 313A, 322.
Hospital Universitario del Tajo (Aranjuez)	Urbana 4 y 5 de Aranjuez: (cercanías). Línea 430: Villacañeros, Chinchón, Colmenar de Oreja y Valdelaguna.
Hospital Universitario Infanta Cristina (Parla)	Urbanas: C1 y C2 (Hospital-Cercanías Renfe) y C3 (Hospital-Avenida de América-Laguna Park). Interurbanas: Línea 460: Madrid (Pza. Elíptica) – Parla (Hospital) – Batres. Línea 463: Madrid (Pza. Elíptica) – Parla (Hospital) – Torrejón de la Calzada.

Coche

Hospital Universitario Infanta Sofía (S. S. Reyes)	En dirección Madrid-Burgos: A-1 (salida km 19 o 20). En dirección Burgos-Madrid: A-1 (salida km 24) Algete - San Sebastián de Los Reyes.
Hospital Universitario Infanta Leonor (Madrid)	A3 carretera de Valencia, salida en vía de servicio: Vallecas, Valdebernardo, Vicálvaro.
Hospital Universitario del Henares (Coslada)	Autovía de Barcelona A-2: salida 15 y 16. Autopista M-40: salidas 10, 9A y 9B. Autopista M-45: salidas 25 y 27. Autopista M-21: salidas 3 y 6. Autopista de peaje R-3: salida 3.
Hospital Universitario del Sureste (Arganda del Rey)	Autovía de Valencia A-3: salida 25.

Hospital Universitario del Tajo (Aranjuez)	Autovía de Andalucía A-4: salida Aranjuez Norte.
Hospital Universitario Infanta Cristina (Parla)	El Hospital Universitario Infanta Cristina se sitúa en la margen izquierda de la Autovía A-42 (de Madrid a Toledo). Salida 24 (Parla Sur).

ESTRUCTURA DE LA POBLACIÓN ASIGNADA

La Unidad Central de Radiodiagnóstico presta el servicio de radiodiagnóstico a más de un millón trescientos mil habitantes, con la siguiente distribución por tramos de edad y centros.

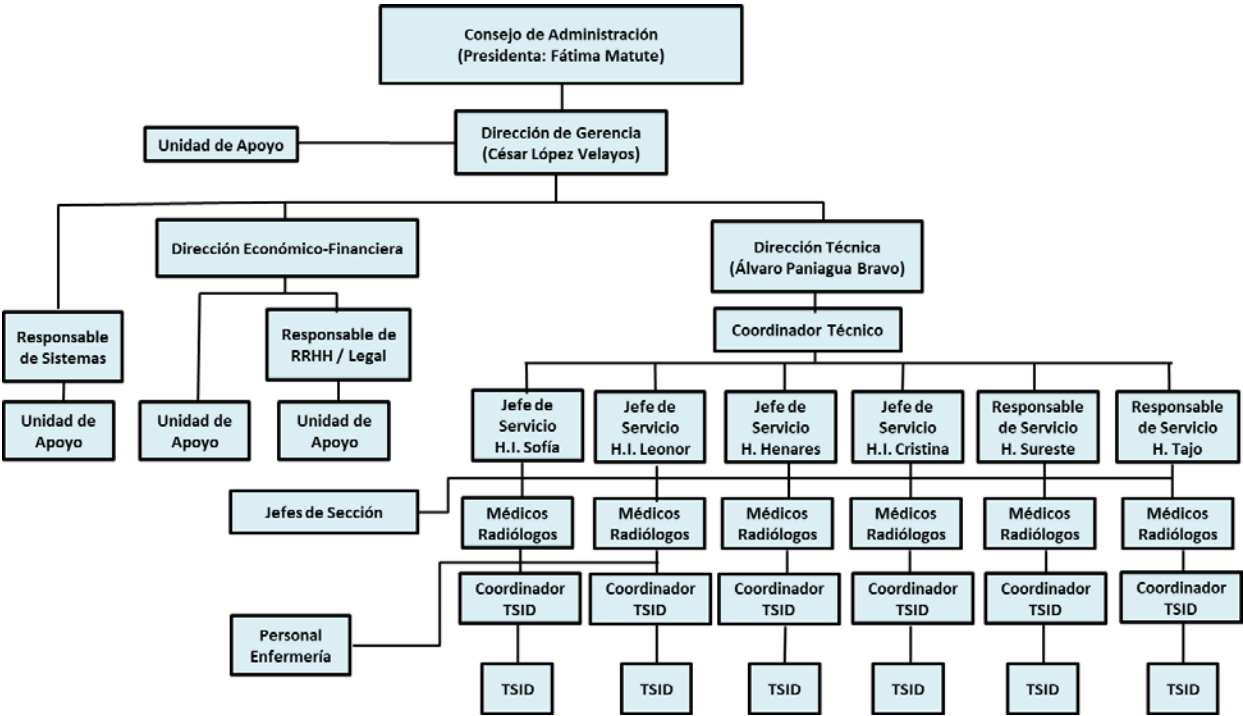
Distribución por centros y tramos de edad

CENTRO	POBLACIÓN POR TRAMO DE EDAD			
	<15	15-64	≥65	TOTAL
Hospital Universitario Infanta Sofía	57.927	234.953	54.734	347.614
Hospital Universitario Infanta Leonor	48.369	221.349	50.857	320.575
Hospital Universitario del Henares	24.001	117.417	32.252	173.670
Hospital Universitario Infanta Cristina	33.289	119.876	24.445	177.610
Hospital Universitario del Sureste	36.633	140.597	27.857	205.087
Hospital Universitario del Tajo	13.490	54.295	14.361	82.146
Total los centros	213.709	888.487	204.506	1.306.702



ECURSOS HUMANOS

ORGANIGRAMA



CATEGORÍAS PROFESIONALES

I.- EQUIPO DIRECTIVO Y PERSONAL DE APOYO	PLANTILLA 2023	PLANTILLA 2024
Director Gerente Atención Especializada	1	1
Director Técnico	1	1
Director Gestión Cat. 3	1	1
Coordinador Asistencial	1	1
Jefe de Área	2	2
Jefe de Servicio no sanitario	1	1
Jefe de Sección no sanitario		
Grupo Técnico de la Función Administrativa	1	1
Titulado Superior (laboral)	1	1
Titulado Medio		
Grupo Gestión de la Función Administrativa	1	1
Técnico superior no sanitario	1	
Grupo Administrativo de la Función Administrativa		1
Auxiliar Administrativo	12	12
TOTAL EQUIPO DIRECTIVO Y PERSONAL DE APOYO	23	23
II.- PERSONAL SANITARIO	PLANTILLA 2023	PLANTILLA 2024
II.1.- FACULTATIVO		
Jefe de Servicio Sanitario	4	4
Jefe sección Sanitario	2	2
Facultativo Especialista de Área RX	73	73
TOTAL FACULTATIVO	79	79
II.2.- NO FACULTATIVO		
Titulado medio sanitario	4	4
Técnico Especialista RX	195	195
TOTAL NO FACULTATIVO	199	199
TOTAL SANITARIO	278	278
TOTAL PLANTILLA	301	301

RECURSOS MATERIALES

Los principales equipamientos incorporados en 2024 en el ámbito del Plan AMAT* han sido:

- 4 salas Convencionales de radiodiagnóstico en el Hospital Universitario Infanta Leonor.
- 3 salas Convencionales de radiodiagnóstico en el Hospital Universitario Infanta Sofía.
- 2 salas Convencionales de radiodiagnóstico en el Hospital Universitario Infanta Cristina.
- 3 salas Convencionales de radiodiagnóstico en el Hospital Universitario del Henares.
- 2 salas Convencionales de radiodiagnóstico en el Hospital Universitario del Sureste.
- 1 sala Convencional de radiodiagnóstico en el Hospital Universitario del Tajo.
- 1 Arco multifuncional de radiodiagnóstico en el Hospital Universitario Infanta Leonor.
- 3 Arcos multifuncionales de radiodiagnóstico en el Hospital Universitario Infanta Sofía.
- 1 Arco multifuncional de radiodiagnóstico en el Hospital Universitario Infanta Cristina.
- 2 Arcos multifuncionales de radiodiagnóstico en el Hospital Universitario del Henares.
- 1 Arco multifuncional de radiodiagnóstico en el Hospital Universitario Infanta del Sureste.
- 1 Arco multifuncional de radiodiagnóstico en el Hospital Universitario Infanta del Tajo.
- 2 Equipos Radioquirúrgicos (Portátiles) de radiodiagnóstico en cada uno de los 6 Hospitales UCR.
- 1 Telemando en el Hospital Universitario del Sureste.
- 1 Telemando en el Hospital Universitario del Tajo.
- 1 Mamógrafo digital en el Hospital Universitario Infanta Sofía.
- 1 Mamógrafo digital en el Hospital Universitario Infanta Cristina.
- 1 Mamógrafo digital en el Hospital Universitario del Henares.
- 1 Mamógrafo digital en el Hospital Universitario del Sureste.

- 1 Mamógrafo digital en el Hospital Universitario del Tajo.
- 1 Ecógrafo en el Hospital universitario Infanta Sofía.

A continuación, se presenta la distribución de los 147 equipos de alta tecnología con los que cuenta la UCR:

Descripción Estructura/Equipamiento	TOTAL	H. INFANTA LEONOR	H. INFANTA SOFÍA	H. INFANTA CRISTINA	H. DEL HENARES	H. DEL SURESTE	H. DEL TAJO
Nº Ecógrafos Servicio de Radiodiagnóstico	32	7	6	6	6	3	4
Nº Mamógrafos digitales	12	2	2	2	2	2	2
Nº Angiógrafos digitales Radiodiagnóstico	2	1	1	0	0	0	0
Nº Resonancia Magnética	9	2	2	1	2	1	1
Nº Tomografía Computarizada helicoidal	11	3	2	2	2	1	1
Nº Salas Convencionales Radiodiagnóstico	28	7	7	4	4	4	2
Nº Telemandos Radiodiagnóstico	6	1	1	1	1	1	1
Nº Arco multifuncional Radiodiagnóstico	21	4	6	2	4	2	3
Nº Equipos Radiológicos (Portátiles)	18	3	3	3	3	3	3
Nº Detectores para Portátiles Rx	5	1	2	1	0	1	0
Nº Densitómetros	2	1	1	0	0	0	0
Nº Ortopantomógrafo digital	1	1	-	-	-	-	-
TOTALES	147	33	33	22	24	18	17

* Tabla resumen equipamiento adquirido Plan IAMAT:

Descripción Estructura/Equipamiento	TOTAL	H. INFANTA LEONOR	H. INFANTA SOFÍA	H. INFANTA CRISTINA	H. DEL HENARES	H. DEL SURESTE	H. DEL TAJO
Nº Salas Convencionales Radiodiagnóstico	15	4	3	2	3	2	1
Nº Arco multifuncional Radiodiagnóstico	9	1	3	1	2	1	1
Nº Equipos Radioquirúrgicos (Portátiles)	12	2	2	2	2	2	2
Nº Telemandos Radiodiagnóstico	2	-	-	-	-	1	1
Nº Mamógrafos digitales	5	1	-	1	1	1	1
Nº Ecógrafos Servicio de Radiodiagnóstico	1	1	-	-	-	-	-
TOTALES	44	9	8	6	8	7	6

ACTIVIDAD ASISTENCIAL

ACTIVIDAD GLOBAL UCR

En 2024 la UCR ha atendido un total de 723.162 pacientes y ha realizado un total de 998.736 pruebas. La actividad de mamografía incluye las mamografías de cribado (Deprecam) realizadas en los 6 de los centros UCR. En el ámbito del Programa de Detección Precoz de Cáncer de Mama, se han realizado 202.881 lecturas, correspondientes a las pruebas realizadas en 6 de sus centros y en otros 9 hospitales de la periferia de Madrid.

El detalle de la actividad por modalidades y centros es el siguiente:

ACTIVIDAD POR MODALIDADES (PRUEBAS)

MODALIDAD	2023	2024
Densitometrías	15.792	16.818
Doppler	7.231	6.130
Fluoroscopia	12.152	12.184
Mamografía	59.935	63.709
Otros	10.593	10.447
Radiografía Digital	601.223	627.466
Resonancia Magnética	54.061	52.877
TAC	95.378	98.805
Ultrasonidos	106.393	107.913
Vascular	2.585	2.387
TOTAL	965.343	998.736

PACIENTES ATENDIDOS POR CENTRO.

	ORGANIZACIÓN	2023	2024
TOTAL PACIENTES ATENDIDOS	Hospital del Henares	123.705	126.752
	Hospital del Sureste	101.013	102.120
	Hospital del Tajo	71.118	73.480
	Hospital Infanta Cristina	97.398	101.077
	Hospital Infanta Leonor	134.047	141.241
	Hospital Infanta Sofía	175.443	178.492
TOTAL		702.724	723.162

ACTIVIDAD POR CENTROS (PRUEBAS)

ORGANIZACIÓN	2023	2024
Hospital del Henares	168.093	172.642
Hospital del Sureste	133.832	136.620
Hospital del Tajo	92.895	97.076
Hospital Infanta Cristina	129.881	134.438
Hospital Infanta Leonor	189.079	198.821
Hospital Infanta Sofía	251.563	259.139
TOTAL	965.343	998.736



ACTIVIDAD POR CENTROS

Hospital Universitario Infanta Sofía

En 2024 el Hospital Universitario Infanta Sofía ha atendido un total de 178.492 pacientes y ha realizado un total de 259.139 pruebas.

ACTIVIDAD POR MODALIDADES (PRUEBAS)

MODALIDAD	2023	2024
Densitometrías	4.319	3.981
Doppler	2.142	2.144
Fluoroscopia	3.198	3.468
Mamografía	15.638	16.761
Otros	3.068	3.105
Radiografía Digital	156.066	165.159
Resonancia Magnética	13.152	12.555
TAC	25.326	26.041
Ultrasonidos	27.180	24.623
Vascular	1.474	1.302
TOTAL	251.563	259.139

Hospital Universitario Infanta Leonor

En 2024 el Hospital Universitario Infanta Leonor ha atendido un total de 141.241 pacientes y ha realizado un total de 198.821 pruebas.

ACTIVIDAD POR MODALIDADES (PRUEBAS)

MODALIDAD	2023	2024
Densitometrías	3.553	4.262
Doppler	1.563	1.631
Fluoroscopia	2.917	2.833
Mamografía	10.700	11.275
Otros	1.681	1.885
Radiografía Digital	111.651	115.005
Resonancia Magnética	10.630	10.571
TAC	27.202	28.361
Ultrasonidos	18.071	21.913
Vascular	1.111	1.085
TOTAL	189.079	198.821



Hospital Universitario del Henares

En 2024 el Hospital Universitario del Henares ha atendido un total de 126.752 pacientes y ha realizado un total de 172.642 pruebas.

ACTIVIDAD POR MODALIDADES (PRUEBAS)

MODALIDAD	2023	2024
Densitometrías	2.037	2.150
Doppler	1.226	5
Fluoroscopia	1.966	1.972
Mamografía	11.082	11.205
Otros	1.939	1.771
Radiografía Digital	110.682	115.155
Resonancia Magnética	9.028	9.304
TAC	13.360	13.585
Ultrasonidos	16.773	17.495
TOTAL	168.093	172.642

Hospital Universitario Infanta Cristina

En 2024 el Hospital Universitario Infanta Cristina ha atendido un total de 101.077 pacientes y ha realizado un total de 134.438 pruebas.

ACTIVIDAD POR MODALIDADES (PRUEBAS)

MODALIDAD	2023	2024
Densitometrías	1.630	1.432
Doppler	573	554
Fluoroscopia	2.036	1.991
Mamografía	9.325	9.835
Otros	919	932
Radiografía Digital	79.156	82.750
Resonancia Magnética	7.239	7.481
TAC	12.225	13.056
Ultrasonidos	16.778	16.407
TOTAL	129.881	134.438

Hospital Universitario del Sureste

En 2024 el Hospital Universitario del Sureste ha atendido un total de 102.120 pacientes y ha realizado un total de 136.620 pruebas.

ACTIVIDAD POR MODALIDADES (PRUEBAS)

MODALIDAD	2023	2024
Densitometrías	2.750	3.284
Doppler	1.030	1.052
Fluoroscopia	926	854
Mamografía	8.285	9.364
Otros	1.637	1.406
Radiografía Digital	86.663	87.021
Resonancia Magnética	8.176	7.528
TAC	10.135	10.701
Ultrasonidos	14.230	15.410
TOTAL	133.832	136.620

Hospital Universitario del Tajo

En 2024 el Hospital Universitario del Tajo ha atendido un total de 73.480 pacientes, y ha realizado un total de 97.076 pruebas.

ACTIVIDAD POR MODALIDADES (PRUEBAS)

MODALIDAD	2023	2024
Densitometrías	1.503	1.709
Doppler	697	744
Fluoroscopia	1.109	1.066
Mamografía	4.905	5.269
Otros	1.349	1.348
Radiografía Digital	57.005	62.376
Resonancia Magnética	5.836	5.438
TAC	7.130	7.061
Ultrasonidos	13.361	12.065
TOTAL	92.895	97.076

ACTIVIDAD POR ÁMBITO

Todos los centros

Por ámbito, de forma global se produce un incremento en la actividad de las consultas externas y urgencias.

PRUEBAS

ÁMBITO	2023	2024
CONSULTAS EXTERNAS	511.083	527.560
HOSPITALIZACIÓN	78.497	78.080
URGENCIAS	375.763	393.096
TOTAL	965.343	998.736

Hospital Universitario Infanta Sofía

PRUEBAS

ÁMBITO	2023	2024
CONSULTAS EXTERNAS	139.476	139.455
HOSPITALIZACIÓN	21.614	21.772
URGENCIAS	90.473	97.912
TOTAL	251.563	259.139

Hospital Universitario Infanta Leonor

PRUEBAS

ÁMBITO	2023	2024
CONSULTAS EXTERNAS	95.341	94.633
HOSPITALIZACIÓN	12.480	21.050
URGENCIAS	60.272	83.138
TOTAL	168.093	198.821

Hospital Universitario del Henares

PRUEBAS

ÁMBITO	2023	2024
CONSULTAS EXTERNAS	95.341	96.893
HOSPITALIZACIÓN	12.480	12.577
URGENCIAS	60.272	63.172
TOTAL	168.093	172.642

Hospital Universitario Infanta Cristina

PRUEBAS

ÁMBITO	2023	2024
CONSULTAS EXTERNAS	73.178	75.359
HOSPITALIZACIÓN	9.457	9.143
URGENCIAS	47.246	49.936
TOTAL	129.881	134.438

Hospital Universitario del Sureste

PRUEBAS

ÁMBITO	2023	2024
CONSULTAS EXTERNAS	68.881	73.008
HOSPITALIZACIÓN	8.758	8.118
URGENCIAS	56.193	55.494
TOTAL	133.832	136.620

Hospital Universitario del Tajo

PRUEBAS

ÁMBITO	2023	2024
CONSULTAS EXTERNAS	48.742	48.212
HOSPITALIZACIÓN	5.562	5.420
URGENCIAS	38.591	43.444
TOTAL	92.895	97.076

CALIDAD, INFORMACIÓN Y ATENCIÓN AL PACIENTE

CALIDAD

Se trabaja en la renovación del Sello de Excelencia Europeo EFQM 300+ por parte del Club de Excelencia en Gestión determinando un plan de trabajo para la acreditación durante el ejercicio 2025.



Comisiones Clínicas

Durante el 2024, el Comité de Seguridad y Salud de la Unidad Central Radiodiagnóstico ha cumplido 9 años de actividad y se ha añadido la adecuación de la práctica clínica a sus funciones, con el desarrollo de varias iniciativas en este ámbito.

Reclamaciones

En 2024 se han recibido 6.755 reclamaciones lo que representa un incremento del 89% respecto al ejercicio anterior, y un 87% de estas se han respondido en un plazo inferior a 30 días.

CONTINUIDAD ASISTENCIAL

PRUEBAS REALIZADAS PARA ATENCIÓN PRIMARIA

TOTAL PRUEBAS

MODALIDAD	2023	2024	INCREMENTO
Densitometrías	2.755	2.911	6%
Mamografía	34.328	36.752	7%
Radiografía Digital	86.530	97.531	13%
Ultrasonidos	28.265	27.575	-2%
TOTAL	151.878	164.769	8%

DOCENCIA Y FORMACIÓN

DOCENCIA

Colaboración en la formación en centros de trabajo (FCT) con prácticas de alumnos del Ciclo formativo de Grado Superior de Técnico en Imagen para el Diagnóstico, entre otros, con los siguientes centros:

- C.F.P.E. Nuestra Señora del Perpetuo Socorro.
- Grupo Claudio Galeno.
- Eborá formación.
- Escuela técnica de enseñanzas especializadas.
- I.E.S. San Juan de la Cruz (Pozuelo).
- Ilerna formación.
- Instituto Técnico de Estudios Profesionales.
- Medac Fuenlabrada.
- Medac Pinto
- Medac Alcorcón
- Medac Albala
- Centro de Formación Profesional San Juan de Dios.
- Cetys.
- Universiae.
- Universidad Europea
- Cetys
- CFPE P. Socorro cuenca
- Escuela Técnica de enseñanzas especializadas
- Universidad Alfonso X
- Universae
- Cdp Albor
- Futurform –Eborá Form

Colaboración en la formación en centros de trabajo (FCT) con prácticas de alumnos del Ciclo formativo de Grado Superior de Documentación Sanitaria, entre otros, con los siguientes centros:

- IES Santo Domingo
- Universidad Alfonso X

Colaboración docente con estudiantes de pregrado de Medicina de las Universidades Europea de Madrid, Complutense, Francisco de Vitoria y Alfonso X el Sabio y estudiantes de ingeniería biomédica de la Universidad Rey Juan Carlos.

Formación de postgrado a Médicos Internos Residentes (MIR) de la especialidad de Radiodiagnóstico en los hospitales universitarios Infanta Leonor, Infanta Sofía, Infanta Cristina y del Henares. Además, se realiza la formación correspondiente a la rotación en Radiodiagnóstico del MIR de otras especialidades.

FORMACIÓN

TIPO ACTIVIDAD	CURSO	MODALIDAD	Nº ASISTENTES
CONGRESO	37 congreso nacional de la SERAM	PRESENCIAL	20
CONGRESO	European Course in Neuroradiology, Diagnostic and Interventional, 17th Cycle, Module 4: Degenerative, Metabolic and Inflammatory Diseases.	PRESENCIAL	1
CURSO	II Curso de Intervencionismo percutáneo toraco-abdominal guiado por imagen (Clinic Barcelona)	PRESENCIAL	1
CURSO	MADRID CARDIAC CT(SPECTRAL) ACADEMY LEVEL 2	PRESENCIAL	1
CURSO	ACTUALIZACIÓN EN RM GINECOLOGICA ENFOCADO PARA LA PRACTICA ASISTENCIAL. CURSO VIRTUAL UROIMA.	ON LINE	1
CURSO	XIV AULA RADIOLÓGICA PARA RESIDENTES DE PRIMER AÑO	PRESENCIAL	5
JORNADA	10ª Jornada de Actualización en Imagen Mamaria	PRESENCIAL	8
JORNADA	XV CURSO DE TECNICAS DE IMAGEN MÉDICA AVANZADAS	PRESENCIAL	3
CURSO	XX CURSO NACIONAL DE NEURORADIOLOGIA RADIOLOGÍA EN LA PATOLOGÍA NEURODEGENERATIVA, DESMIELINIZANTE E INFECCIOSA DEL SNC	PRESENCIAL	7
CURSO	CURSO SUPERIOR EN NOMINAS Y SEGUROS SOCIALES	ON LINE	1
CURSO	Actualización en RM ginecológica	ON LINE	1
JORNADA	Jornadas Nacionales SEDISA 2024	PRESENCIAL	1
CURSO	8º Curso Teórico-Práctico de Imagen Mamaria para Residentes	PRESENCIAL	1
JORNADA	LA TECNOLOGIA AL SERVICIO DEL PACIENTE	PRESENCIAL	2
CONGRESO	Innovación al servicio de la Salud	PRESENCIAL	1
JORNADA	XL SECA 2024	PRESENCIAL	1
CURSO	European Course in Neuroradiology Module 1, 18 cycle	PRESENCIAL	1
CURSO	ESSR Ultrasound Subcommittee Course	PRESENCIAL	1
CURSO	ESR PREMIUM EDUCATION PACKAGE	ON LINE	2
CONGRESO	Congreso RSNA 2024 CHICAGO USA	PRESENCIAL	4
CURSO	CURSO RESONANCIA MAGNÉTICA (8ª EDICION) 2025	ON LINE	2
CURSO	European Course in Neuroradiology, Diagnostic and Interventional, 18th Cycle, Module 1: Anatomy and Embryology	PRESENCIAL	1
CURSO	XIX Curso de la Sociedad Española de radiología pediátrica	PRESENCIAL	1
JORNADA	Jornada de Ecografía	PRESENCIAL	4
CURSO	Curso de Radiología para RI	PRESENCIAL	2
CURSO	Curso intensivo en ecografia musculoesqueletica	PRESENCIAL	1
CURSO	Curso XIX radiología torácica básica	ON LINE	1
CURSO	IIIED. SERME/SEUS. TALLER DE ECOGRAFIA E INTERVENCIONISMO ECOGUIADO EN CADAVER PARA RADIOLOGOS	PRESENCIAL	1
CURSO	CAMPUS ECOGRAFIA 2º ED.	ON LINE	15
CURSO	15ª curso de técnicas de imagen médica avanzadas. Avances y controversias en imagen oncológica.	PRESENCIAL	5
CURSO	Aproximación al diagnóstico por imagen de las lesiones de cabeza y cuello	ONLINE	13
CONGRESO	ECR VIENA 2024	PRESENCIAL	11
CURSO	RM DE MAMA	ON LINE	11
CURSO	RM CARDIACA	ON LINE	14

TOTAL CURSOS: 34
CURSOS ON LINE: 10
CURSOS PRESENCIALES: 24
TOTAL PROFESIONALES: 108
PROFESIONALES EN CURSOS ON LINE: 61
PROFESIONALES EN CURSOS PRESENCIALES : 84

Sesiones Clínicas de Radiodiagnóstico: sesiones clínicas diarias de 45 minutos de duración con asistencia de los radiólogos adjuntos y residentes de cada servicio.

Sesiones Clínicas semanales o quincenales de los Radiólogos con los clínicos de los distintos comités y subcomités de tumores de mama, otorrinolaringología, neumología y tórax, cirugía, ginecología, urología, digestivo y neurología, de los Hospitales Universitarios Infanta Sofía, Infanta Leonor, Infanta Cristina, del Henares, del Sureste y del Tajo.

Sesiones clínicas trimestrales entre los radiólogos especialistas en radiología mamaria de los seis servicios de Radiología de la UCR.

COMUNICACIONES A CONGRESOS

COMUNICACIONES A CONGRESOS

RSNA ANNUAL MEETING 2024

- **Azpeitia Armán FJ.** - TRIANGULATION AND ADDITIONAL VIEWS IN MAMMOGRAPHY. BACK TO BASICS OF PROBLEM- SOLVING TECHNIQUES STILL ALIVE" Premio Magna Cum Laude
- **Azpeitia Armán FJ.** - A PICTORIAL REVIEW OF THE URETHRA: A RADIOLOGIST'S GUIDE TO KEY CLUES IN INTERPRETATION. Certificado de mérito
- **Lorente Ramos RM.** - CONTRAST-ENHANCED MAMMOGRAPHY FINDINGS. A PICTORIAL REVIEW OF BENIGN AND MALIGNANT LESIONS WITH RADIOLOGIC-PATHOLOGIC CORRELATION. Certificado de mérito
- **Rubio Aguilera, AI.** VARICOCELE: ULTRASOUND FEATURES AND EMBOLISATION. UPDATE FOR RADIOLOGIST" Certificado de mérito
- **Azpeitia Armán FJ.** - A RADIOLOGICAL OVERVIEW OF SHOULDER ARTHROPLASTY. PRACTICAL KEYS IN THE ASSESSMENT OF SHOULDER REPLACEMENT
- **Azpeitia Armán FJ.** - QUANTITATIVE AND QUALITATIVE ASSESSMENT OF THE PHARYNGOESOPHAGEAL SEGMENT (PES) IN THE VIDEOFLUOROSCOPIC SWALLOW STUDY (VFSS): A PRACTICAL APPROACH
- **Rubio Aguilera, AI.** INSIGHTS INTO ACUTE MESENTERIC ISCHEMIA: ESSENTIAL KNOWLEDGE FOR RADIOLOGY RESIDENTS
- **Lorente Ramos RM.-** CURRENT USES OF CONTRAST-ENHANCED MAMMOGRAPHY (CEM). A PICTORIAL REVIEW OF THE UTILITY OF CEM IN DIFFERENT SETTINGS.
- **Lorente Ramos RM.-** LYMPHOCYTES IN MY BREAST, WHAT DOES IT MEAN? LYMPHOMA, TILS (TUMOR INFILTRATING LYMPHOCYTES) AND BEYOND. A PICTORIAL REVIEW OF LYMPHOCYTE-CONTAINING BREAST LESIONS
- **Lorente Ramos RM.-** NEW STRATEGIES IN CANCER SURVEILLANCE AFTER BREAST CANCER TREATMENT.

37 CONGRESO NACIONAL SERAM 2024

- Cuadro de Mandos para el Departamento de Radiología basado en herramienta de Business Intelligence: experiencia de 3 años. Premio Accésit.
- Integración de un algoritmo de inteligencia artificial (IA) de radiología simple de tórax en el flujo de trabajo del radiólogo. Premio Accésit.
- Evaluación radiológica de la hernia de hiato: clasificación, indicaciones y técnicas quirúrgicas, y complicaciones postquirúrgicas más frecuentes
- No eres tú, soy yo: Evaluación Vascular de la Disfunción Eréctil mediante Ecografía Doppler y Cavernografía
- Claves diagnósticas en la isquemia mesentérica aguda: lo que el radiólogo debe saber
- Valoración radiológica de la patología orbitaria no traumática más frecuente.
- Tópicos sobre el aire ectópico intraabdominal: una ayuda para el residente de radiodiagnóstico.
- Síndromes de compresión vascular abdomino-pélvicos: hallazgos de imagen mediante TC con correlación clínica.
- Validación clínica de un algoritmo de inteligencia artificial (IA) de radiología simple de tórax
- Análisis de la correlación entre mamografía con contraste (CEM) y RM de mama en la estadificación local de cáncer de mama
- Artefactos en mamografía con contraste. Claves para evitar errores en el diagnóstico.
- El retroperitoneo: el desconocido a la espalda del abdomen
- Síndromes de compresión abdominal: revisión de los principales hallazgos clínicos y radiológicos.
- Aire intraabdominal extraperitoneal
- Síndrome Aórtico agudo: la importancia de un buen informe estructurado
- Masas de mediastino anterior: Revisión y claves para el diagnóstico diferencial
- Diagnóstico diferencial de masas renales sólidas en el adulto
- Diagnóstico diferencial de las masas renales sólidas en paciente adulto
- Rayos y Divertículos: un vistazo en profundidad a la enfermedad diverticular.
- La joya perdida, lo que el radiólogo no debe olvidar de la radiografía lateral de tórax

EUROPEAN COGRESS OF RADIOLOGY (ECR) 2024

- Radiopathological review of Lesions of the urinary tract beyond urothelial carcinoma. Benign mimickers. Premio Cum Laude
- Elbow Arthroplasty. Keys in radiological Assessment of Elbow Replacement. Premio Cum Laude
- Use of a Dynamic Scheduler to optimize a Radiology Department
- Diagnostic keys in acute mesenteric ischemia
- Most common non-traumatic orbital pathology: radiological findings
- How to ride properly the sella turcica according to a radiologist.
- The forgotten jewel, lateral chest X-ray
- Topics about intra-abdominal ectopic air
- Brachial plexus. An easy approach to a complex area
- Hiatal hernia: surgical repair techniques and its complications
- Radiological review of the Perineum: let's get to the bottom of it.

CONGRESO Sociedad Española de Electromedicina e Ingeniería Clínica (SEEIC) 2024

- Pedraza Carballo G. Las medidas en la imagen ecografica

PONENCIAS EN CONGRESOS

- SERAM 2024. Fraga Rivas P. La variabilidad de la utilización del TC en urgencias: comparativa de frecuentación en seis hospitales
- SERAM 2024. Fraga Rivas P. Evolución de las herramientas informáticas en un servicio de radiología y su implicación en la seguridad del paciente: no todo es Excel
- Transforming Health Efficiently. Paniagua Bravo A. La importancia de los datos y su impacto en la productividad. Mesa Redonda: El uso del dato en el día a día: casos de uso

GESTIÓN ECONÓMICA

FINANCIACIÓN Y FACTURACIÓN A TERCEROS

Capítulo I - Personal		
Gastos sin cuotas	16.081.552	
Cuotas Seguridad Social	3.905.758	
TOTAL CAPÍTULO I	19.987.310	
Capítulo II - Gastos Corrientes		
Aprovisionamientos	2.427.805	
Otros gastos de explotación	2.028.418	
TOTAL CAPÍTULO II	4.456.223	
Inversiones		
Alta Tecnología		
TOTAL INVERSIONES	7.205.200	
TOTAL GENERAL	33.650.911	
	FACTURADO	COBRADO
TOTAL	23.959.380	25.677.118

