



# *Memoria de la Comisión de Docencia*

## *Año 2021*





**MEMORIA DE LA COMISION DE DOCENCIA DEL  
HOSPITAL UNIVERSITARIO CENTRAL DE ASTURIAS  
AÑO 2021**

<b>AUTORES</b>	<b>REVISORES</b>	<b>APROBADA</b>
Ángeles Reguera Bermejo Lucía Fernández Suárez Julián Rodríguez Suárez	Comisión de Docencia	Comisión de Docencia
Fecha: de septiembre de 2022	Fecha: noviembre de 2022	Fecha: 30 noviembre de 2022



## INDICE

<b>A. INTRODUCCIÓN .....</b>	<b>4</b>
<b>B. ORGANIZACIÓN.....</b>	<b>5</b>
B.1. Organigrama de la Docencia Especializada en el HUCA 2021 .....	5
B.2. Composición de la Comisión de Docencia en el año 2021 .....	6
B.3. Unidades Docentes acreditadas dependientes de la Comisión de Docencia del HUCA. ....	7
B.4. Relación de tutoras y tutores de residentes del HUCA en el año 2021 .....	8
B.5. Incidencias .....	11
B.5.1. Renuncias/Cambios: En el Año 2021 se han producido las siguientes renuncias/cambios de tutores por Servicios: .....	11
B.6. Indicadores.....	11
B.7. Acreditaciones para la figura de tutor. ....	13
C.1. Plazas acreditadas, ofertadas y adjudicadas .....	14
C.2. Número total de residentes en formación por especialidad y año de residencia del HUCA.....	15
C.3. Residentes que terminan especialidad.....	16
C.4. Incidencias en el año 2021 .....	19
C.5. Indicadores-.....	20
<b>D. PROCESO DE EVALUACIÓN DE RESIDENTES.....</b>	<b>23</b>
D.1. Comité de evaluación.....	23
D.2. Resultados de la evaluación anual de residentes del año 2021 .....	24
D.3. Evaluación de residentes que finalizan su formación .....	25
D.4. Incidencias .....	25
D.5. Indicadores .....	25
<b>E. ROTACIONES .....</b>	<b>29</b>
E.1. Calendario de rotaciones de Residentes de primer y segundo año en el HUCA .....	29
E.2. Rotaciones de nuestros residentes en otros Centros (año 2021).....	29
E.3. Rotaciones de residentes de otros Centros en el HUCA .....	32
E.4. Colaboraciones docentes con otros Centros .....	35
E.5. Incidencias .....	36
E.6. Indicadores.....	36
<b>F. ACTIVIDADES DE LA COMISIÓN DE DOCENCIA.....</b>	<b>37</b>
F.1. Reuniones ordinarias y extraordinarias. ....	37
F.2. Reuniones generales con jefes de servicio, tutores, residentes, jefes de estudio y Gerencia .....	37
F.3. V Jornada de puertas abiertas área IV – HUCA .....	37
F.4. Actos de Acogida, Despedida y Reunión de Residentes del HUCA .....	38
F.5. Cursos del Programa de Formación Transversal .....	38
F.6. Sesiones Generales.....	39
F.7. Incidencias .....	39
F.8. Indicadores .....	39
<b>G. GESTIÓN DOCENTE .....</b>	<b>39</b>
G.1. Análisis de los indicadores de 2021, situación actual de la docencia especializada, acciones y propuestas para la mejora.....	39
G.2. Cumplimiento de los Objetivos marcados para el 2021 .....	42
G.3. Objetivos de la Comisión de Docencia para el año 2022 .....	43
<b>ANEXOS .....</b>	<b>44</b>



## A. INTRODUCCIÓN

La Comisión de Docencia es el órgano colegiado de la estructura docente del Hospital, acreditado para la formación sanitaria especializada y extiende sus competencias a todas las Unidades Docentes del Centro que imparten formación sanitaria especializada. La Comisión de Docencia actúa bajo la dependencia de la Dirección Gerencia.

La Ley 44/2003 de 21 de noviembre, de ordenación de las profesiones sanitarias, en el Capítulo III de su Título II, relativo a la formación sanitaria especializada en Ciencias de la Salud, considera a las Comisiones de Docencia órganos esenciales de dicho sistema formativo, en las que necesariamente estarán representados los tutores de la formación y los residentes, y le atribuye unas funciones en su artículo 27.

El Real Decreto 183/2008 desarrolla dichas funciones, y en su capítulo III, artículo 8, define a las Comisiones de Docencia como órganos colegiados a los que corresponde organizar la formación, supervisar su aplicación práctica y controlar el cumplimiento de los objetivos previstos en los programas formativos de las distintas especialidades en Ciencias de la Salud.

En la Orden SCO/581/2008 de 22 de febrero, se fijan los criterios generales relativos a la composición y funciones de las Comisiones de Docencia.

La Comisión de Docencia se rige por la legislación vigente estatal y autonómica. El Reglamento de Funcionamiento interno de la Comisión de Docencia del HUCA fue aprobado en Comisión de Dirección Institucional del HUCA el 7 de Marzo de 2012. Así mismo, el Plan de Gestión de la Calidad Docente Formación Sanitaria Especializada del HUCA ha sido ratificado por la Dirección/Gerencia el 28 de octubre de 2016 y validado por la Comunidad Autónoma el 7 de noviembre de 2016 y se han introducido modificaciones en septiembre de 2018 con ratificación de la Dirección/Gerencia el 28 de septiembre de 2018 y validación por la Comunidad Autónoma el 8 de octubre de 2018.

La Comisión de Docencia se reúne de manera ordinaria habitualmente el cuarto miércoles de cada mes, a excepción de los meses de vacaciones.

A lo largo del año 2021 se celebraron 9 reuniones, hubo aún ciertas restricciones debido al segundo año de pandemia por COVID-19 y se elaboraron las correspondientes actas.

### Ubicación y Contacto:

Los despachos de la Comisión de Docencia se encuentran ubicados en planta N-I. La Secretaría de la Comisión de Docencia se encuentra ubicada en la planta N - I, en el despacho A I.31.

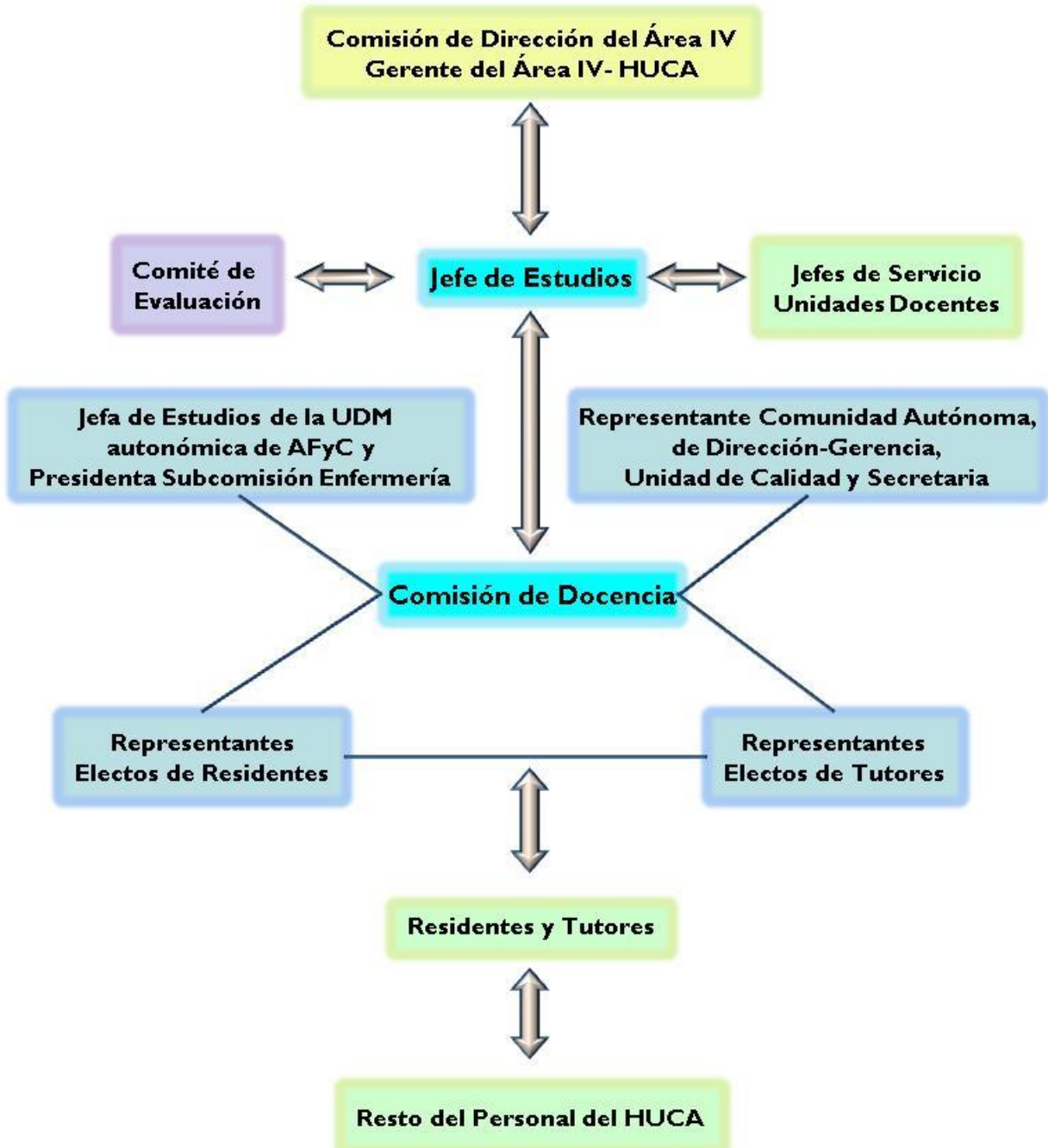
Teléfono: 985-10-79-71 directo. Internos: 37971 – 36845.

e-mail: [docenciahuca.gae4@sespa.es](mailto:docenciahuca.gae4@sespa.es)



## B. ORGANIZACIÓN

### B.I. Organigrama de la Docencia Especializada en el HUCA 2021







### B.3. Unidades Docentes acreditadas dependientes de la Comisión de Docencia del HUCA.

Hay 39 Unidades docentes y una multiprofesional (Pediatría), por tanto 40 especialidades.

Unidad docente	Duración especialidad (años)	Capacidad acreditada por año (a fin de 2021)
Alergología	4	1
Anatomía patológica	4	3
Anestesiología y reanimación	4	5
Angiología y cirugía vascular	5	2
Aparato digestivo	4	3
Bioquímica clínica	4	4
Cardiología	5	4
Cirugía cardiovascular	5	1
Cirugía general y del aparato digestivo	5	4
Cirugía oral y maxilofacial	5	1
Cirugía ortopédica y traumatología	5	2
Cirugía pediátrica	5	1
Cirugía plástica, estética y reparadora	5	2
Cirugía torácica	5	1
Dermatología médico-quirúrgica y venereología	4	1
Endocrinología y nutrición	4	2
Farmacia hospitalaria	4	2
Hematología y hemoterapia	4	3
Inmunología	4	1
Medicina física y rehabilitación	4	2
Medicina intensiva	5	2
Medicina interna	5	3
Medicina nuclear	4	2
Microbiología y parasitología	4	3
Nefrología	4	2
Neumología	4	4
Neurocirugía	5	3
Neurofisiología clínica	4	2
Neurología	4	3
Obstetricia y ginecología	4	4
Oftalmología	4	3
Oncología médica	5	2
Oncología radioterápica	4	2
Otorrinolaringología	4	2
Radiofísica hospitalaria	3	1
Radiodiagnóstico	4	6
Reumatología	4	1
Urología	5	2
Unidad multiprofesional de pediatría MIR	4	6
Unidad multiprofesional de pediatría EIR	2	3
Total		101



Este año se concedió aumento de acreditación en una plaza para la Unidad de Neurología (pasa de 2 a 3 plazas por año).

Otras Unidades Docentes con residentes adscritos o con rotaciones en el HUCA, son:

- 1.- Unidad Docente Multiprofesional de Atención Familiar y Comunitaria.
- 2.- Unidad Docente de Medicina del Trabajo.
- 3.- Unidad Docente Multiprofesional de Salud Mental.
- 4.- Unidad Docente de Enfermería Obstétrico-Ginecológica.
- 5.- Unidad Docente Medicina Preventiva y Salud Pública
- 6.- La Unidad Docente Multiprofesional de Geriátrica cuenta con la colaboración docente de Cardiología, Endocrinología, Neurología y Urgencias del HUCA.

Sus residentes son acogidos y despedidos en los actos organizados por la Comisión de Docencia del HUCA.

#### B.4. Relación de tutoras y tutores de residentes del HUCA en el año 2021

Servicio/AGC/UGC	Nombre y apellidos
Alergología	Ana M <sup>a</sup> Beristáin Urquiza
Anatomía patológica	Iván Fernández Vega Ana Isabel Encinas Muñiz Guillermo Eduardo Mendoza Pacas
Anestesiología y reanimación	Amelia Álvarez Barrial Ana Belén Cuellar Martínez Cristina Iglesias Fernández (hasta 21/07/21) Marta González Rodríguez (21/07/21) Eliseba Martín Rosique Veronica Raquel Louçao Prada (21/01/21)
Angiología y cirugía vascular	Ahmad Amer Zanabali Al-Sibai
Aparato digestivo	Oscar Luis González Bernardo M <sup>a</sup> Eugenia Lauret Braña Eva Barreiro Alonso
Bioquímica clínica	Noelia Avello Llano Alejandra Fernández Fernández
Cardiología (Área del Corazón)	Pablo Avanzas Fernández José Rozado Castaño Laura García Pérez (hasta 21/07/2021) Santiago Colunga Blanco (21/07/2021) Isaac Pascual Calleja Lisardo Iglesias Fraile (UCI Cardiaca) M <sup>a</sup> . Angeles Rodríguez Esteban (UCI Cardiaca- 15/01/21)
Cirugía cardiaca	Daniel Hernández-Vaquero Palicio
Cirugía general y del aparato digestivo	José A. Álvarez Pérez (hasta 17/08/2021) Carmen García Bernardo (hasta 17/08/21) Jose Ignacio Rodríguez García (17/08/21) María Fernández Hevia (17/08/21) José Luis Rodicio Miravalles Nuria Truán Alonso
Cirugía oral y maxilofacial	Tania Rodríguez Santamarta .../...



Servicio/AGC/UGC	Nombre y apellidos
Cirugía ortopédica y traumatología	Jesús Fernández Lombardía (hasta 3/12/21) Judit Fernández Fuertes (17/08/21) Arantxa Gadañón García
Cirugía pediátrica	Ángela Gómez Farpón
Cirugía plástica, estética y reparadora	M <sup>a</sup> Susana Carnero López Clara Martín Muñiz
Cirugía torácica	Itzell del Pilar Pérez Méndez
Dermatología médico-quirúrgica y venereología	Yolanda Hidalgo García Jorge Santos-Juanes Jiménez
Endocrinología y nutrición	Cecilia Sánchez Ragnarsson Francisco Villazón González
Farmacia hospitalaria	Virginia García Jimenez Mónica Carbajales Álvarez
Hematología y hemoterapia	M <sup>a</sup> del Pilar Palomo Moraleda M <sup>a</sup> Ángeles Fernández Rodríguez Angel Bernardo Gutierrez
Inmunología	Rebeca Alonso Arias
Medicina física y rehabilitación	Jorge Areán García José A. Fidalgo González Almudena García García
Medicina intensiva	Brígida Quindós Fernández Lucía Viña Soria
Medicina interna	Carlota Argüello Martín María Rodríguez Junquera Rubén Coto Hernández
Medicina nuclear	M <sup>a</sup> Luz Dominguez Grande
Microbiología y parasitología	Mauricio Telenti Asensio Laura Villa Bajo Marta Elena Álvarez Argüelles
Nefrología	Elena Astudillo Cortés M <sup>a</sup> Luisa Suarez Fernández
Neumología	Pedro Bedate Díaz (hasta 15/01/21) Liliana Pérez Martínez (15/01/21) Francisco López González Gemma Rubinos Cuadrado
Neurocirugía	M <sup>a</sup> de los Angeles Garcia Palleró Cristina Ferreras García Kelvin Manuel Piña Batista
Neurofisiología clínica	Jesús González Rato M <sup>a</sup> Beatriz Lozano Aragoneses
Neurología	Montserrat González Delgado Elena López-Cancio Martínez Manuel Menéndez González (hasta 21/07/21) Germán Moris de la Tassa (21/07/21) Davinia Larrosa Campo
Obstetricia y ginecología	Beatriz Gómez García Francisco Moreno Calvo M <sup>a</sup> José Rodríguez Suárez Begoña Díaz de la Noval
Oftalmología	Sandra Macías Franco Marta Álvarez Coronado Ana Señarís González
Oncología médica	Carlos Álvarez Fernández Marta Izquierdo Manuel Sara Fernández Arrojo
Oncología radioterápica	Rocío Martínez Gutiérrez
Otorrinolaringología	Cesar Antonio Álvarez Marcos Fernando López Álvarez .../...



Servicio/AGC/UGC	Nombre y apellidos
Radiofísica hospitalaria	Teresa Monserrat Fuertes (hasta 15/01/21) Natalia Montenegro Iglesias (15/01/21) Alfonso Jesús Villacé Gallego
Radiodiagnóstico	Beatriz Escobar Mallada Ana Fernández del Valle (hasta 14/05/21) Ana Isabel Barrio Alonso( del 14/05/21 al 08/10/21) Vicente Santamaría Pérez (08/10/21) Laura García Suárez Sheila Sal de Rellán (hasta 03/12/21) Almudena Álvarez- Cofiño Tuñón (03/12/21)
Reumatología	Sara Alonso Castro
Urología	Jorge García Rodríguez Raquel Sacristán González
Unidad Multiprofesional de Pediatría-Pediatría	Andrés Concha Torre Belén Fernández Colomer José Ramón Gutiérrez Martínez Flor Angel Ordoñez Álvarez Ana Vivanco Allende Antonio Hedrera Fernández Juan Mayordomo Colunga
Unidad Multiprofesional de Pediatría-Enfermería Pediátrica	Dolores García Corte Ana Belén Diez Francisco J. García Álvarez Marta Sánchez Martínez Lucía Villa Alonso Diana Díaz Suárez (25/03/21)

#### B.4.1. Relación de tutoras y tutores del HUCA de otras Unidades Docentes

Servicio/AGC/UGC	Nombre y apellidos
Enfermería Obstétrica-Ginecológica	Lucía del Fresno Marqués Laura Pita Castro Rosario Santamarta Martínez Concepción Trillo Álvarez
Medicina familiar y comunitaria	M <sup>a</sup> Belén Álvarez Ramos Cesar Bazó Canelón Carolina Marta Fernández Iglesias Jesús Manuel Maújo Fernández Pablo Rubianes Fernández
Enfermería familiar y comunitaria	Yolanda Valcárcel Álvarez/ Ana Belén Diez Álvarez
Medicina del trabajo	Joaquín Moro Álvarez Marta Rodríguez Suárez



## B.5. Incidencias

B.5.1. Renuncias/Cambios: En el Año 2021 se han producido las siguientes renuncias/cambios de tutores por Servicios:

• Anestesiología y Reanimación	1
• Cardiología	1
• Cirugía General y del A. Digestivo	2
• Cirugía ortopédica y Traumatología	1
• Neumología	1
• Neurología	1
• Radiodiagnóstico	3
• Radiofísica Hospitalaria	1

B.5.2. Renovaciones: Se han producido 11 nombramientos en sustitución de las bajas de los tutores relacionados en el apartado anterior.

B.5.3. Nuevos nombramientos en los siguientes Servicios/UGC/AGC:

• Anestesiología y Reanimación	1
• Cardiología	1
• Pediatría	1

B.5.4. Modificación tutores: Anestesiología pasó de 4 a 5 tutores y Cardiología aumentó en un tutor la UCI Cardíaca, pasando a 2 tutores, y en el AGC de Pediatría aumentó un tutor en Enfermería Pediátrica

## B.6. Indicadores

B.6.1. Composición Comisión Docencia adecuada a la norma: Sí

B.6.2. Reuniones de la Comisión de Docencia ( $\geq 6$ ): 10

B.6.3. Tiempo de dedicación del jefe de estudios ( $\geq 50\%$ ): 50-60 % de la jornada laboral.

B.6.4. Tiempo de dedicación del vicepresidente de la Comisión ( $\geq 40\%$ ): 40% (excepto verano).

B.6.5. Tiempo de dedicación de los tutores ( $\geq 1$ h/residente/mes): no especificado.

B.6.6. Cursos para tutores ( $\geq 1$  /año). Se han realizado menos debido a la pandemia. Organizados por el Servicio de Transformación y Gestión del Conocimiento de la Dirección General de Calidad, Transformación y Gestión del Conocimiento de la Consejería de Salud, se realizó un curso en el primer semestre de 2021 en formato de teleformación:

- Curso “Introducción a la tutoría en formación sanitaria especializada”.

B.6.7. Encuesta de evaluación de tutores por los residentes ( $50\% \geq 4$ ;  $100\% \geq 2$ ). Se realizó una encuesta de satisfacción en el 2021, aunque no disponemos de datos. Se ha iniciado recogida de encuestas a través de la plataforma Docentis®.

B.6.8. Número de residentes por tutor. Adecuación a la normativa: Sí (ver especificación en la siguiente tabla (B.1)).



Tabla B.I. Número de tutores y residentes por especialidad.

Especialidad	Número total de residentes	Número total de tutores	Número de residentes por tutor	Número de tutores por 5 residentes
Alergología	3	1	3	1,67
Anatomía patológica	7	3	2,33	2,15
Anestesiología y reanimación	18	5	3,6	1,39
Angiología y cirugía vascular	5	1	5	1
Aparato digestivo	12	3	4	1,25
Bioquímica clínica	6	2	3	1,67
Cardiología	17	6	2,83	1,77
Cirugía cardiovascular	3	1	3	1,67
Cirugía general y aparato digestivo	16	4	4	1,25
Cirugía oral y maxilofacial	5	1	5	1
Cirugía ortopédica y traumatología	10	2	5	1
Cirugía pediátrica	4	1	4	1,25
Cirugía plástica, estética y reparadora	10	2	5	1
Cirugía torácica	3	1	3	1,67
Dermatología médico-quirúrgica y venereología	4	2	2	2,5
Endocrinología y nutrición	5	2	2,5	2
Farmacia hospitalaria	8	2	4	1,25
Hematología y hemoterapia	9	3	3	1,67
Inmunología	4	1	4	1,25
Medicina física y rehabilitación	7	3	2,33	2,15
Medicina intensiva	10	2	5	1
Medicina interna	11	3	3,67	1,36
Medicina nuclear	4	1	4	1,25
Microbiología y parasitología	6	3	2	2,5
Nefrología	8	2	4	1,25
Neumología	10	3	3,33	1,5
Neurocirugía	4	3	1,33	3,76
Neurofisiología clínica	5	2	2,5	2
Neurología	8	4	2	2,5
Obstetricia y ginecología	13	4	3,25	1,54
Oftalmología	10	3	3,33	1,5
Oncología médica	9	3	3	1,67
Oncología radioterápica	6	1	6	0,83
Otorrinolaringología	8	2	4	1,25
Pediatría	22	7	3,14	1,59
Enfermería pediátrica	6	6	1	5
Radiodiagnóstico	19	4	4,75	1,05
Radiofísica hospitalaria	3	2	1,5	3,33
Reumatología	4	1	4	1,25
Urología	8	2	4	1,25
<b>Total</b>	<b>330</b>	<b>104</b>	<b>Media: 3,41</b>	<b>Media: 1,7</b>
<b>Ratio residentes/tutor:</b>	<b>3,17</b>			



## B.7. Acreditaciones para la figura de tutor.

En el año 2021 (febrero) se realizó un proceso extraordinario de acreditación para la figura de tutor del HUCA.

En la siguiente tabla (B.2), se especifican los especialistas que obtuvieron la acreditación para la figura de tutor en el año 2021.

Especialidad	Nombre y Apellidos
Anatomía Patológica	Maria de la Paz González Gutiérrez
Anestesiología y Reanimación	Marta González Rodríguez
Anestesiología y Reanimación	Irene Corrales Valdivieso
Anestesiología y Reanimación	Héctor Díaz castro
Anestesiología y Reanimación	Jandro Pico Veloso
Anestesiología y Reanimación	Nerea García Gonzalez
Aparato Digestivo	Miguel Fraile López
Aparato Digestivo	Verónica Álvarez García
Aparato Digestivo	Olegario Castaño Fernández
Aparato Digestivo	Lorena Blanco García
Aparato Digestivo	María Rodríguez Peláez
Aparato Digestivo	Andres Castaño García
Cardiología	Rebeca Lorca Gutiérrez
Cardiología	Santiago Colunga Blanco
Cirugía General y del Aparato Digestivo	Tamara Díaz Vico
Cirugía General y del Aparato Digestivo	Sonia Amoza País
Cirugía General y del Aparato Digestivo	Jose Ignacio Rodriguez Garcia
Cirugía General y del Aparato Digestivo	María Fernández Hevia
Cirugía Plástica, Estética y Reparadora	Elena García del Pozo
Cirugía Plástica, Estética y Reparadora	David Robla Costales
Cirugía Plástica, Estética y Reparadora	Idoia Ruiz de Infante
Cirugía Plástica, Estética y Reparadora	Marcos Gutiérrez Villanueva
Endocrinología y Nutrición	Pedro Pujante Alarcón
Endocrinología y Nutricion	Lorena Suárez Gutiérrez
Inmunología	María Victoria Álvarez Martínez
Inmunología	María Lourdes Sanchez castro
Inmunología	Jesús Martínez Borra
Laboratorio/Genética Molecular	Mónica Viejo Díaz
Medicina Física y Rehabilitación	Jesús Alberto Tuda Flores
Medicina Física y Rehabilitación	Manuel Raimundo Bayón Calatayud
Medicina Intensiva	Emilio García Prieto
Medicina Intensiva	Iván Astola Hidalgo
Medicina Intensiva	Estefanía Salgado del Riego
Medicina Nuclear	Carmen Vigil Díaz
Neumología	Daniel Martínez González
Neurología	Germán Moris de la Tassa
Neurología	Nuria Pilar Riesco Pérez
Otorrinolaringología	Daniel Pedregal Mallo
Otorrinolaringología	Patricia García Cabo-Herrero
Pediatría y sus Áreas Específicas	Sonia Lareu Vidal
Pediatría y sus Áreas Específicas	Raquel Blanco Lago
Pediatría y sus Áreas Específicas	Marta Suárez Rodríguez
Pediatría y sus Áreas Específicas	Noelia García González
Pediatría y sus Áreas Específicas	Laura Mantecón Fernández
Urología	Alejandro Quintas Blanco



## C. RESIDENTES

### C.I. Plazas acreditadas, ofertadas y adjudicadas

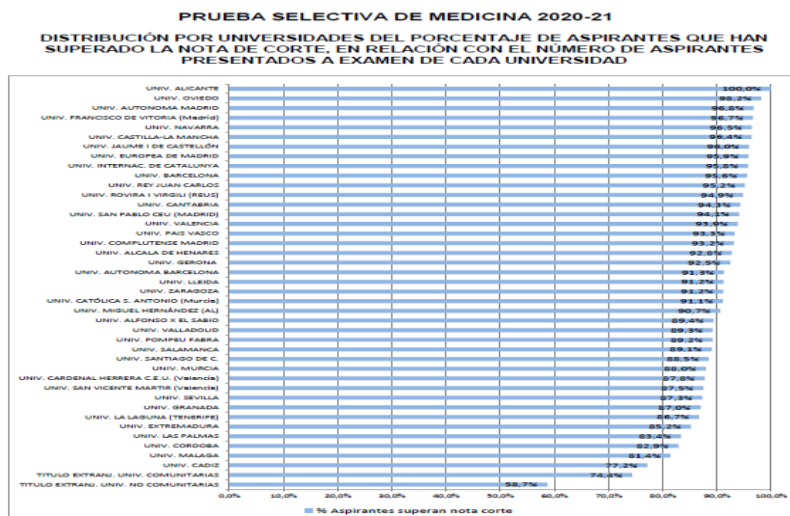
Tabla C.I.1. Plazas ofertadas y adjudicadas en el año 2021 HUCA-ÁREA IV

Centro	Acreditadas	Ofertadas	Adjudicadas
HUCA (incluye UDM Pediatría)	101	85	85
Medicina familiar y comunitaria		14	14
Enfermería familiar y comunitaria		6	6
Geriatría		3	3
Enfermería geriátrica		2	2
Medicina del trabajo		1	1
Enfermería del trabajo		1	1
Medicina preventiva y salud pública		2	2
Psiquiatría		1	1
Psicología clínica		2	2
Enfermería de salud mental		3	3
Enfermería obstétrico ginecológica		3	3

Tabla C.I.2. Plazas ofertadas y adjudicada de los años 2012 al 2021. HUCA

Año	Ofertadas	Adjudicadas
2012	72	72
2013	65	64
2014	66	66
2015	66	66
2016	65	65
2017	66	66
2018	71	71
2019	77	77
2020	85	84
2021	85	85

Figura C.I.1. Distribución del porcentaje de prueba superada MIR 2020/2021 por Universidad





## C.2. Número total de residentes en formación por especialidad y año de residencia del HUCA

Especialidades	R-1	R-2	R-3	R-4	R-5	Total (activo&)	Capacidad acreditada por año	Cap. Acreditada total por año
Alergología*	1	2				3	1	4
Anatomía patológica	2	2	2	1		7	3	12
Anestesiología y reanimación	5	5	4	4		18	5	20
Angiología y cirugía vascular	1	1	1	1	1	5	2	10
Aparato digestivo	3	3	3	3		12	3	12
Bioquímica clínica	1	2	1	2		6	4	16
Cardiología	4	4	3	3	3	17	4	20
Cirugía cardiovascular	1	-	1	-	1	3	1	5
Cirugía general y aparato digestivo	3	3	4	3	3	16	4	20
Cirugía maxilofacial	1	1	1	1	1	5	1	5
Cirugía ortopédica y traumatología	2	2	2	2	2	10	2	10
Cirugía pediátrica	1	2	-	1	1	5	1	5
Cirugía plástica, estética y reparadora	2	2	2	2	2	10	2	10
Cirugía torácica	1	-	1	-	1	3	1	5
Dermatología médico-quirúrgica y vener.	1	1	1	1		4	1	4
Endocrinología y nutrición	1	2	1	1		5	2	8
Farmacia hospitalaria	2	2	2	2		8	2	8
Hematología y hemoterapia	3	2	2	2		9	3	12
Inmunología	1	1	1	1		4	1	4
Medicina física y rehabilitación	2	2	2	1		7	2	8
Medicina intensiva	2	2	2	2	2	10	2	10
Medicina interna	3	2	2	2	2	11	3	15
Medicina nuclear	1	1	1	1		4	2	8
Microbiología y parasitología	2	2	1	1		6	3	12
Nefrología	2	2	2	2		8	2	8
Neumología	2	4	2	2		10	4	16
Neurocirugía	1	1	2	-	1	5	2	10
Neurofisiología clínica	2	2	-	1		5	2	8
Neurología	2	2	2	2		8	2	8
Obstetricia y ginecología	4	4	3	2		13	4	16
Oftalmología	2	3	3	2		10	3	12
Oncología médica	2	2	2	2	1	9	2	10
Oncología radioterápica	2	2	1	1		6	2	8
Otorrinolaringología	2	2	2	2		8	2	8
Pediatría y sus áreas específicas	6	6	5	5		22	6	24
Enfermería Pediátrica	3	3				6	3	6
Radiodiagnóstico	5	5	5	4		19	6	24
Radiofísica	1	1	1			3	1	3
Reumatología	1	1	1	1		4	1	4
Urología	2	2	2	1	1	8	2	10
<b>Total</b>	<b>85</b>	<b>88</b>	<b>73</b>	<b>64</b>	<b>22</b>	<b>332</b>	<b>99</b>	<b>418</b>

& en activo fin 2021, incluyendo prórrogas

\*Comenzó la formación en 2017

El servicio de Neurología aumenta una plaza acreditada (tendrá efecto en convocatoria 2022 para incorporación en 2023)



Tabla C.2.I. Número total residentes del HUCA de los años 2012 al 2021

Año	Número total de residentes
2012	318
2013	303
2014	294
2015	294
2016	287
2017	292
2018	295
2019	307
2020	319
2021	333

### C.3. Residentes que terminan especialidad

Se muestran en la tabla C.3.1 el total del área IV, en la C.3.2 el total del HUCA por especialidad y la comparativa de los años 2012 al 2021 en la C.3.3.

La relación nominal de los residentes se muestran en la tabla C.3.4.

Tabla C.3.I. Residentes que finalizaron en el área sanitaria IV en el año 2021

Centro/Unidad docente	Residentes que finalizan área IV
HUCA	68
Salud Mental Psicología clínica	2
Salud Mental Psiquiatría	1
Salud Mental Enfermería	3
Atención Familiar y Comunitaria Medicina	7
Atención Familiar y Comunitaria Enfermería	2
Medicina del Trabajo	1
Geriatría	2
Geriatría Enfermería	2
Enfermería Obstétrico Ginecológica	3
Total	91



Tabla C.3.2. Número de residentes que finalizan por especialidad en el HUCA (año 2021)

Especialidades	R-2	R-3	R-4	R-5	Total
Alergología			-		0
Anatomía patológica			2		2
Anestesiología y reanimación			4		4
Angiología y cirugía vascular				1	1
Aparato digestivo			3		3
Bioquímica clínica			1		1
Cardiología				3	3
Cirugía cardiovascular				-	0
Cirugía general y aparato digestivo				3	3
Cirugía oral y maxilofacial				1	1
Cirugía ortopédica y traumatología				2	2
Cirugía pediátrica				1	1
Cirugía plástica, estética y reparadora				2	2
Cirugía torácica				-	0
Dermatología médico-quirúrgica y venereología			1		1
Endocrinología y nutrición			1		1
Farmacia hospitalaria			2		2
Hematología y hemoterapia			2		2
Inmunología			1		1
Medicina física y rehabilitación			3		3
Medicina intensiva				2	2
Medicina interna				2	2
Medicina nuclear			1		1
Microbiología y parasitología			1		1
Nefrología			2		2
Neumología			2		2
Neurocirugía				-	0
Neurofisiología clínica			-		0
Neurología			2		2
Obstetricia y ginecología			3		3
Oftalmología			2		2
Oncología médica				2	2
Oncología Radioterápica			1		1
Otorrinolaringología			2		2
Pediatría y sus áreas específicas			6		6
Enfermería pediátrica	1				1
Radiodiagnóstico			4		4
Radiofísica hospitalaria		1			1
Reumatología			1		1
Urología				1	1
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>47</b>	<b>20</b>	<b>69</b>



Tabla C.3.3. Número de residentes que finalizaron en los años 2012 al 2021 del HUCA y del total del área sanitaria IV.

Año	HUCA	Total área IV
2012	67	89
2013	74	90
2014	74	95
2015	75	98
2016	71	95
2017	62	88
2018	66	90
2019	67	91
2020	68	92
2021	69	92

Tabla C.3.4. Relación nominal de residentes del HUCA que finalizaron su período formativo en el año 2021-

Servicio/AGC/UGC	Nombre y apellidos
Anatomía patológica	Susana Jahel Sánchez Luizaga Liseth Andrea Pérez Pabón
Anestesiología y reanimación	María Vega Colón Pablo Fernández Solano Alberto de Juan Alvarez José Ramón González-Granda Hernández
Angiología y cirugía vascular	Vicente Mosquera Rey
Aparato digestivo	Celia del Caño Cerdán Ángela Suarez Noya Alejandro Nieto Jara
Bioquímica clínica	María Ordoñez Robles
Cardiología	Antonio Adeba García María Vigil-Escalera Díaz Rut Álvarez Velasco
Cirugía general y aparato digestivo	Marta Merayo Alvarez Isabel Cifrián Canales Esther Alonso Batanero
Cirugía oral y maxilofacial	Juan Luis Cobo Díaz
Cirugía ortopédica y traumatología	Olaia Collazo Martín José Ricardo Mayo Alvarez
Cirugía pediátrica	Belén Pontón Martino
Cirugía plástica, estética y reparadora	Gonzalo Jorge Martínez Magide Felipe Salinas Ramila
Dermatología médico-quirúrgica y venereología	Javier Auban Pariente
Endocrinología y nutrición	Soraya Lanes Iglesias
Farmacia hospitalaria	Ángela Pieras López Borja Zarate Tamames
Hematología y hemoterapia	Laura Escalada Gonzalez Paola Carolina Tamayo Arroyo
Inmunología	Gabriel Mingo Sánchez
Medicina física y rehabilitación	Silvia María Martínez Carrasco .../...



Servicio/AGC/UGC	Nombre y apellidos
	M <sup>a</sup> Teresa Regueiro Hernández Daniel Cuervo Blanco
Medicina intensiva	Salvador Balboa Palomino Blanca Leoz Gordillo
Medicina interna	Ekaitz Gonzalez Duarte Lucía Suárez Pérez
Medicina nuclear	Darío Lisei Coscia
Microbiología y parasitología	María Isabel Costales Gonzalez
Nefrología	Eduardo José Banegas Deras Alba Rivas Oural
Neumología	Cristina Bailón Cuadrado Santiago Enrique Gómez Mañas
Neurología	Antía Reguera Acuña Gemma María Gonzalez Velasco
Obstetricia y ginecología	Rocío Arias Cailleau Héctor Pérez Arias Juan Carlos Torrejón Becerra
Oftalmología	Karina Fernández Berdasco Inés Bugallo González
Oncología médica	David Gomez Sanchez Jorge del Rio Fernandez
Oncología radioterápica	Merçe Balague Monte
Otorrinolaringología	Jaime Grobas Álvarez Mario Sánchez Canteli
Pediatría y sus áreas específicas	Lucas Ramón Díaz Anadón Paula Quesada Colloto Lucía Hernández Peláez Sara Fernandez Castiñeira Sara Carnicero Ramos Andrés Fernández Vilanova
Enfermería pediátrica	Sofía Suárez González
Radiofísica hospitalaria	Daniel San José Olmedo
Radiodiagnóstico	Natalia Sordo Alonso Gemma Fernandez Suarez Lucia Eulalia Gonzalez-Cabezas de Herrera María Blanco Guindel
Reumatología	Lilyan Consuelo Charca Benavente
Urología	Diego Castanedo Álvarez

#### C.4. Incidencias en el año 2021

Este año debido a la situación originada por la pandemia COVID 19 hubo modificaciones de fechas en el calendario de evaluación, elección y adjudicación de plazas, por lo que la incorporación de los residentes se retrasó al mes de julio.

C.4.1. No adjudicaciones: no

C.4.2. Renuncias/Abandonos/Bajas: no

C.4.3. Cambios de especialidad: Ninguno.



C.4.4. Convalidaciones: No

C.4.5. Reclamaciones: No hubo

## C.5. Indicadores-

Tabla C.5.1. Ratio actividad global HUCA por residente en los últimos años.

Indicador	2.014	2.015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Número de Residentes	294	294	287	292	295	302	319	333
Número de altas totales / Ratio	31.367 / 106,69	32.976 / 112,16	34.157 / 119,01	34.423 / 117,89	34.691 / 117,60	34.954 / 115,7	30.651 / 96,08	33.500 / 100,60
Número de intervenciones totales / Ratio	17.632 / 59,97	19.223 / 65,38	20.084 / 69,97	20.198 / 69,17	20.436 / 69,27	19.449 / 64,4	15.669 / 49,12	19.867 / 59,66
Número de urgencias totales / Ratio	130.409 / 443,57	135.788 / 461,86	144.548 / 503,65	145.233 / 497,37	147.058 / 498,50	152.249 / 504,1	110.761 / 347,21	135.641 / 407,33
Número de consultas totales / Ratio	548.838 / 1.866,80	583.043 / 1.983,14	623.052 / 2.170,91	632.401 / 2.165,76	614.867 / 2.084,29	605.415 / 2.004,6	508.494 / 1.594,0	579.641 / 1.740,6
Número de guardias de Residentes y número de horas totales / Ratio	18.600 / 63,26 344.055 / 1.170 (106h/mes x 11 meses)	18983 / 64,56 350.616 / 1.192 (108h/mes x 11 meses)	17364 / 60,50 323.365 / 1.126 (102h/mes x 11 meses)	17.496 / 59,92 325.494 / 1.115 (101h/mes x 11 meses)	17.485 / 59,27 322.639 / 1.094 (99h/mes x 11 meses)	17.561 / 58,14 323.711 / 1.071 (97h/mes x 11 meses)	17.059 / 53,47 313.327 / 982 (89h/mes x 11 meses)	18132 / 54,45 334.357 / 1.004 (91h/mes x 11 meses)

Tabla C.5.2. Plazas ofertadas, no incorporaciones y renunciadas. Años 2012-2021

Plazas	2012	2013	2.014	2.015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Ofertadas	72	72	64	66	65	66	71	77	85	75
No incorporados	--	1	--	--	--	--	--	--	1	--
Renunciadas	--	5	--	1	3	--	1	1	1	--
Bajas	--	--	--	--	--	--	--	1	1	--



Tabla C.5.3. Número de elección de plaza por especialidad tras el examen de 2021

Especialidad	Plazas	Número de orden < 1000	Número de orden 1.000 a 1999	Número de orden ≥ 2.000
Anatomía patológica	2			3872 4872
Anestesiología y reanimación	5		1043 1276 1471 1931	2095
Angiología y cirugía vascular	1	747		
Aparato digestivo	3	899	1034 1926	
Bioquímica clínica	1	27		
Cardiología	4	622 798 962	1106	
Cirugía cardiovascular	1	853		
Cirugía general y aparato digestivo	3			3530 3663 3750
Cirugía oral y maxilofacial	1			2519
Cirugía ortopédica y traumatología	2		1437	2676
Cirugía pediátrica	1			4187
Cirugía plástica, estética y reparadora	2	249 519		
Cirugía torácica	1			4753
Dermatología médico quirúrgica y ven.	1	907		
Endocrinología y nutrición	1			3611
Farmacia hospitalaria	2	24 47		
Hematología y hemoterapia	3			3302 4160 4414
Inmunología	1	14		
Medicina física y rehabilitación	2			4074 4311
Medicina intensiva	2			3401 4591
Medicina interna	2	313 738		
Medicina nuclear	1			7231
Microbiología y parasitología	2	204		8418
Nefrología	2	625		4036
Neumología	2		1525	2236
Neurocirugía	1	122		
Neurofisiología clínica	2			7320 7500
Neurología	2	978		2833
Obstetricia y ginecología	4			2130 2578 3250 3538
Oftalmología	2		1390	3664 .../...



Especialidad	Plazas	Número de orden < 1000	Número de orden 1.000 a 1999	Número de orden $\geq 2.000$
Oncología médica	2	926		2293
Oncología radioterápica	2			3961 5381
Otorrinolaringología	2	472		2870
Pediatría y sus áreas específicas	6	841	1242 1461	2461 2654 2971
Enfermería pediátrica	3	805 937 996		
Radiodiagnóstico	5		1935 1979	2329 2417 2620
Radiofísica hospitalaria	1	14		
Reumatología	1			4511
Urología	2			3522 3528
Total	83	26 (31%)	14 (17%)	43 (52%)

Figura C.5.3.1. Elección de plaza en el HUCA agrupadas por número de orden. Comparativa últimos 5 años (2017-2021)

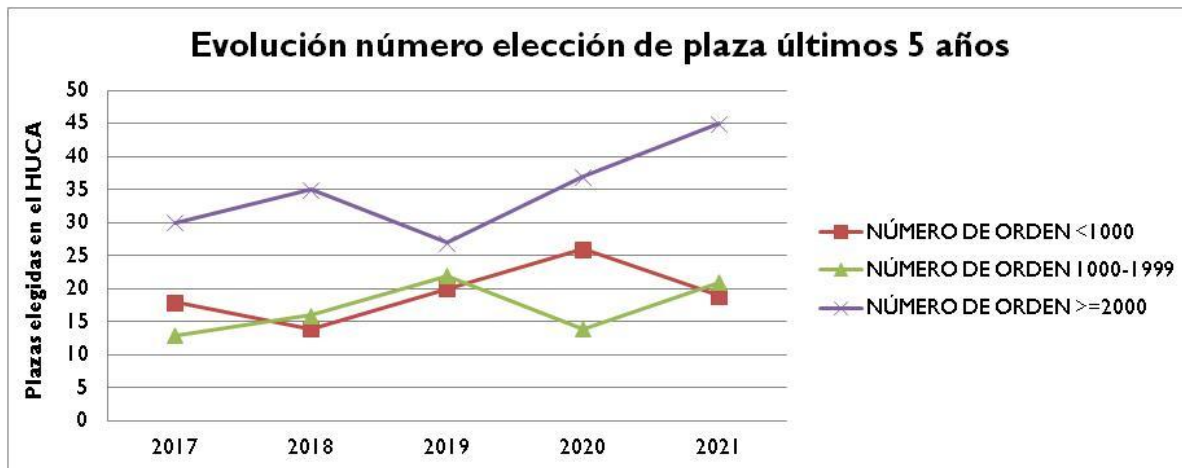
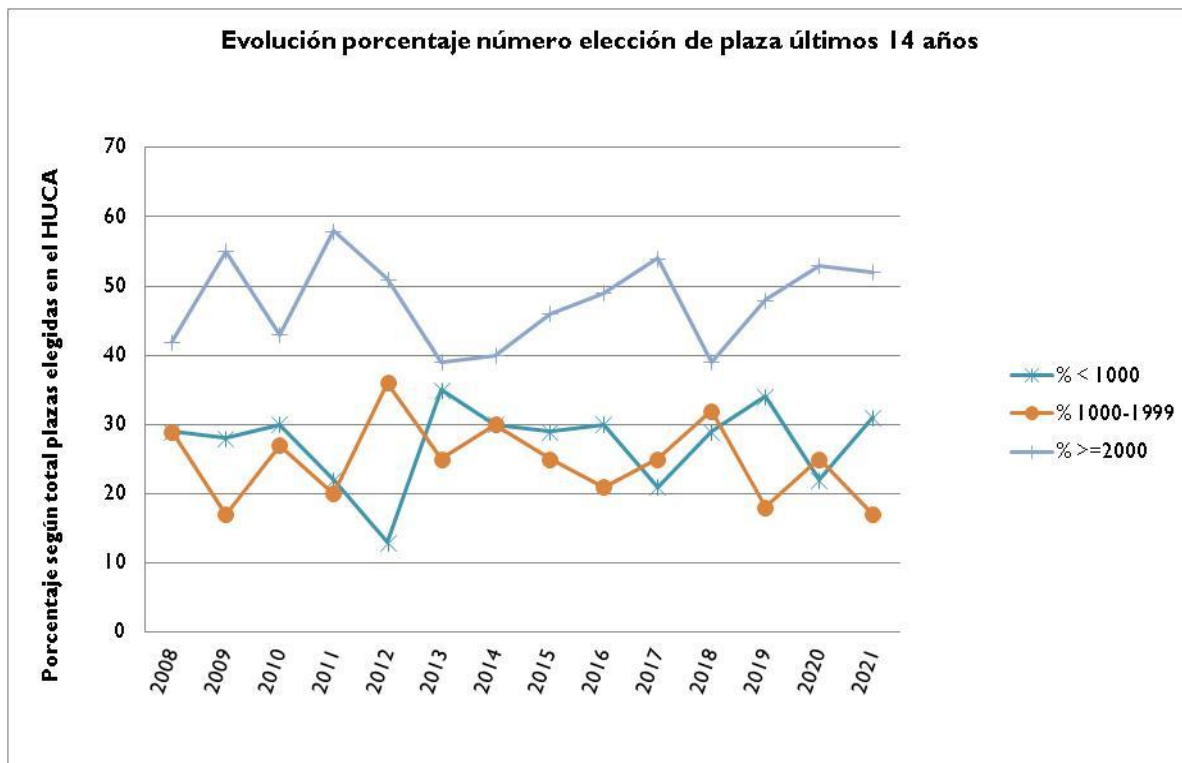




Figura C.5.3.2. Elección plaza en el HUCA. Comparativa últimos 14 años (2008-2021)



## D. PROCESO DE EVALUACIÓN DE RESIDENTES

### D.1. Comité de evaluación

Las evaluaciones se han realizado de acuerdo a la normativa remitida por el Ministerio de Sanidad.

Los Comités de Evaluación están formados por:

- Presidente de la Comisión de Docencia
- El tutor del residente a evaluar
- Un facultativo en ejercicio de la especialidad (Jefe de Servicio o quien designe)
- Un representante de la comunidad autónoma (vocal de la Comisión de Docencia)
- La secretaria de la Comisión de Docencia con voz sin voto

Los tutores presentan la ficha 1 (evaluación de las rotaciones), la ficha 2 (evaluación anual) y memoria anual de las actividades del residente. También se les solicita evaluación trimestral, hoja de seguimiento actividad anual, así como cualquier otro



documento que consideren aportar (ej. resumen de competencias adquiridas rotaciones externas, fundamentos de puntuación adicional, etc.).

Para la evaluación se convocaron a los Comités de Evaluación de todas las especialidades entre los días del 3 al 7 de Mayo de 2021 y para los residentes de primer año el 22 de septiembre de 2021.

Las evaluaciones se realizaron de manera satisfactoria, sin incidencias dignas de mención y con muy buena cumplimentación de la documentación de la evaluación. La exposición de las calificaciones en el tablón de anuncios fue del 14 al 23 de Mayo de 2021 y del 24 de septiembre al 2 de octubre de 2021 y se firmaron las actas de evaluación final en el registro de especialistas (SIREF) del Ministerio de Sanidad el 8 de junio de 2021 y las anuales el 31 de mayo y el 14 de octubre de 2021.

## D.2. Resultados de la evaluación anual de residentes del año 2021

CALIFICACIÓN	R1	R2	R3	R4	R5	TOTAL
NEGATIVA	2	0	0	0	1	3
NEGATIVA RECUPERABLE	1	0	0	0	1	2
NEGATIVA NO RECUPERABLE	1	0	0	0	0	1
NO SE EVALÚA en fecha inicial programada	1	4	2	3	0	10
POSITIVA	81	72	65	67	19	304
SUFICIENTE (5-<6)	0	0	0	0	0	0
BUENO (6-<8)	9	5	3	2	0	19
MUY BUENO (8-<9,5)	70	57	48	49	10	234
EXCELENTE (9,5-10)	2	10	14	16	9	51

Los residentes pasaron de año de formación en las siguientes fechas:

- Los R-1: 26 de Septiembre de 2021
- Los R-2: 28 de Mayo de 2021
- Los R-3: 25 de Mayo de 2021
- Los R-4: 26 de Mayo de 2021
- Los R-5: 26 de Mayo de 2021

Evaluados en fechas diferente a incorporación (por prórroga incorporación, baja, etc...).

R-1: Neurofisiología Clínica (01/11/2021) y Radiofísica Hospitalaria (14/01/2022)

R-2: Neurofisiología Clínica (25/12/2021) y Urología (30/06/2021)

R-3: Anatomía Patológica (11/01/2021) y Radiodiagnóstico (07/06/2021)

R-4: Hematología y Hemoterapia (14/10/2021), 2 Pediatría (28/07/2021- 14/12/2021)

R-5: Medicina Interna (15/08/2021)



### D.3. Evaluación de residentes que finalizan su formación

Nº total residentes que finalizan: 69  
Calificados positivos destacados: 68  
Calificados positivos: 1

### D.4. Incidencias

D. 4.1. Prórrogas: Durante el año 2021 se prorrogan por diferentes motivos un total de cinco residentes correspondientes a los siguientes Servicios:

Aparato Digestivo	1
Cirugía Ortopédica y Traumatología	1
Cirugía Torácica	1
Neurofisiología Clínica	1
Urología	1

D.4.2. Reclamaciones: No hubo

D.4.3. Evaluación negativa no recuperable por insuficiente aprendizaje: 1 (Bioquímica Clínica)

### D.5. Indicadores

En las siguientes figuras se resumen los indicadores:

- D.5.1. Objetivos de las evaluaciones globales.
- D.5.2. Objetivos de las evaluaciones por Unidad Docente.
- D.5.3. Asistencia de Tutores por Unidad Docente.
- D.5.4. Porcentaje de Residentes con memoria anual elaborada.
- D.5.5. Resultados evaluaciones anuales en últimos años.
- D.5.6. Resultados evaluaciones finales en últimos años.



Figura D.5.1. Comités de Evaluación: Objetivos de las evaluaciones globales (2021)

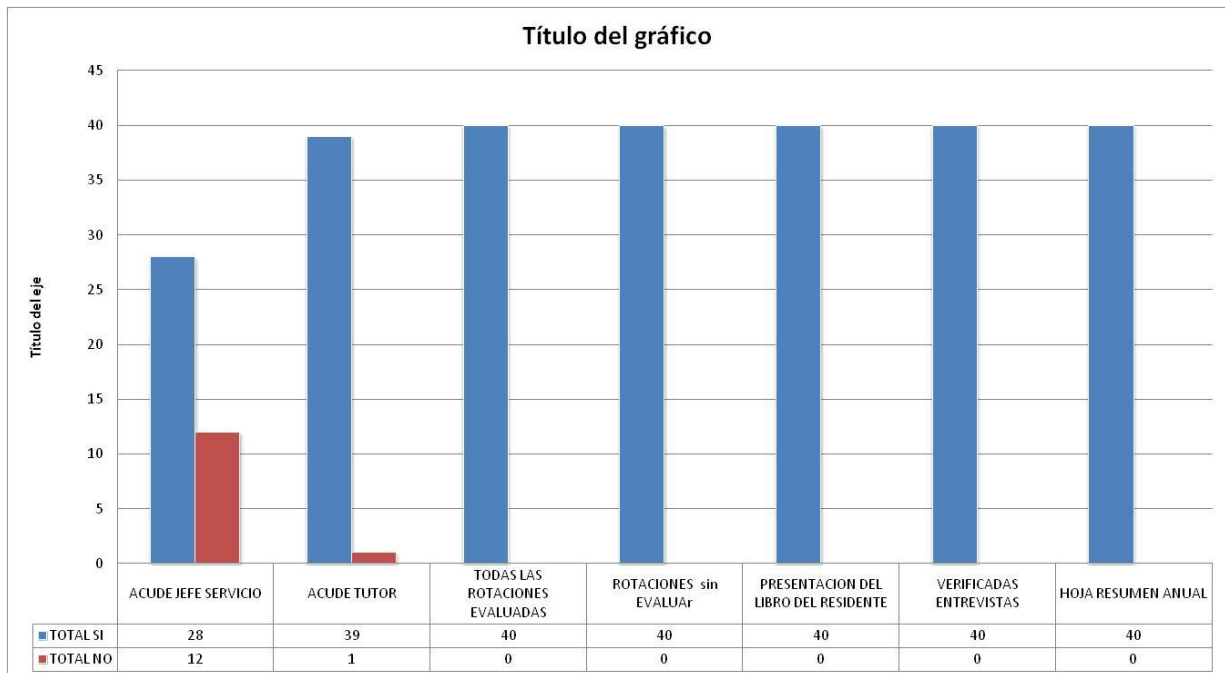


Figura D.5.2. Comités de evaluación: Grado de cumplimiento de objetivos de las evaluaciones por unidad docente (2021)

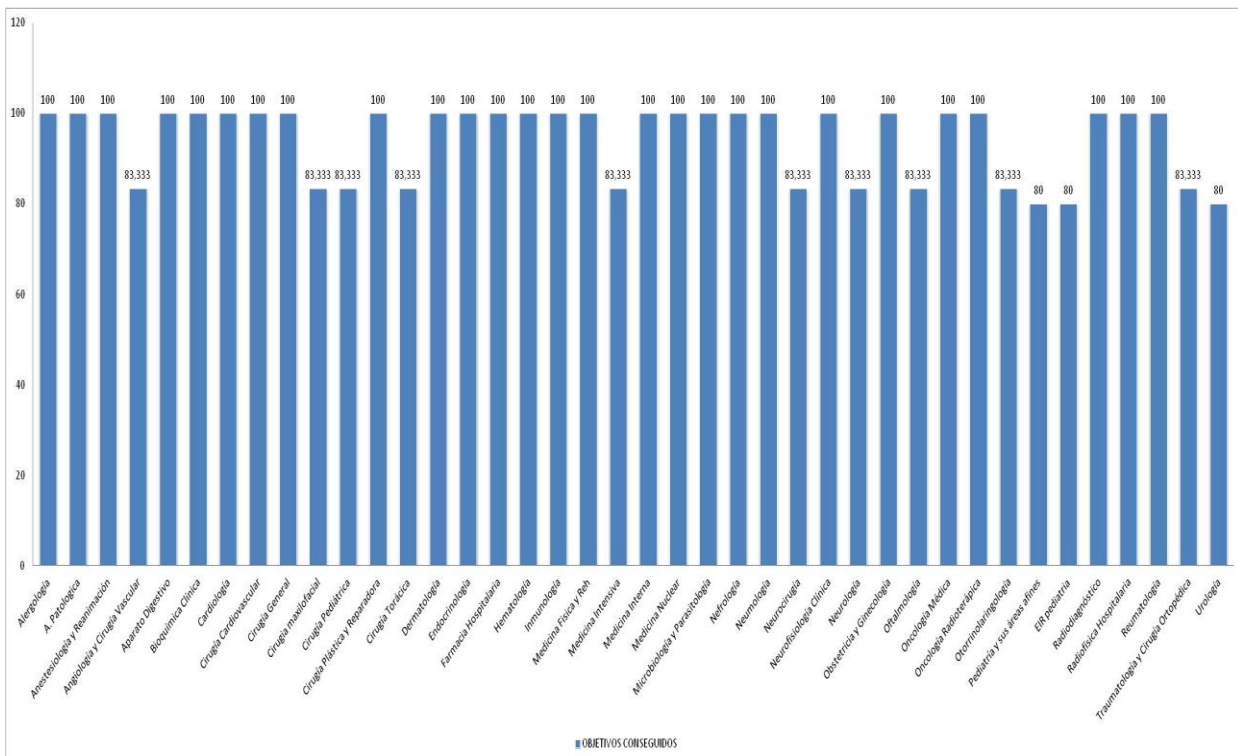




Figura D.5.3. Comités de evaluación: Asistencia de tutores a los comités de evaluación por unidad docente (2021)

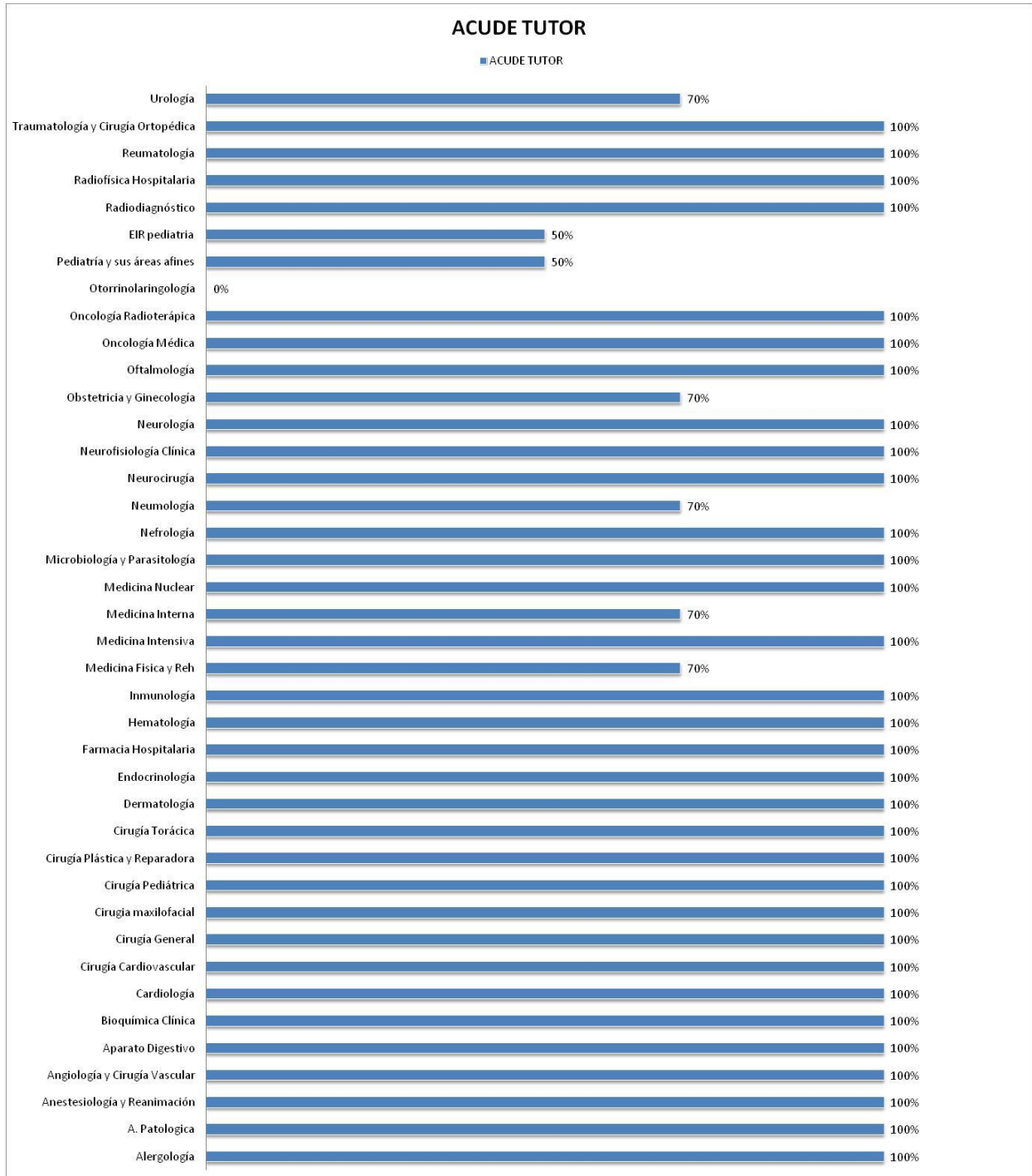




Figura D.5.4. Comités de evaluación: Resultados evaluaciones docentes anuales de los Residentes en los últimos 7 años (Nota: Cambio en calificaciones en 2019)

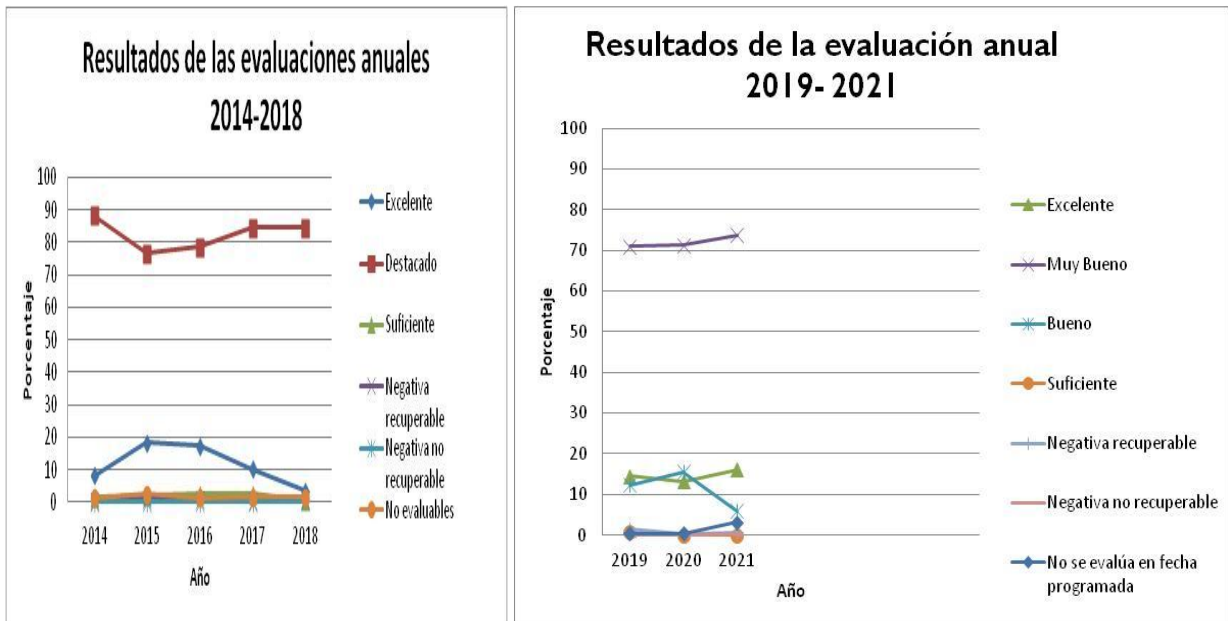
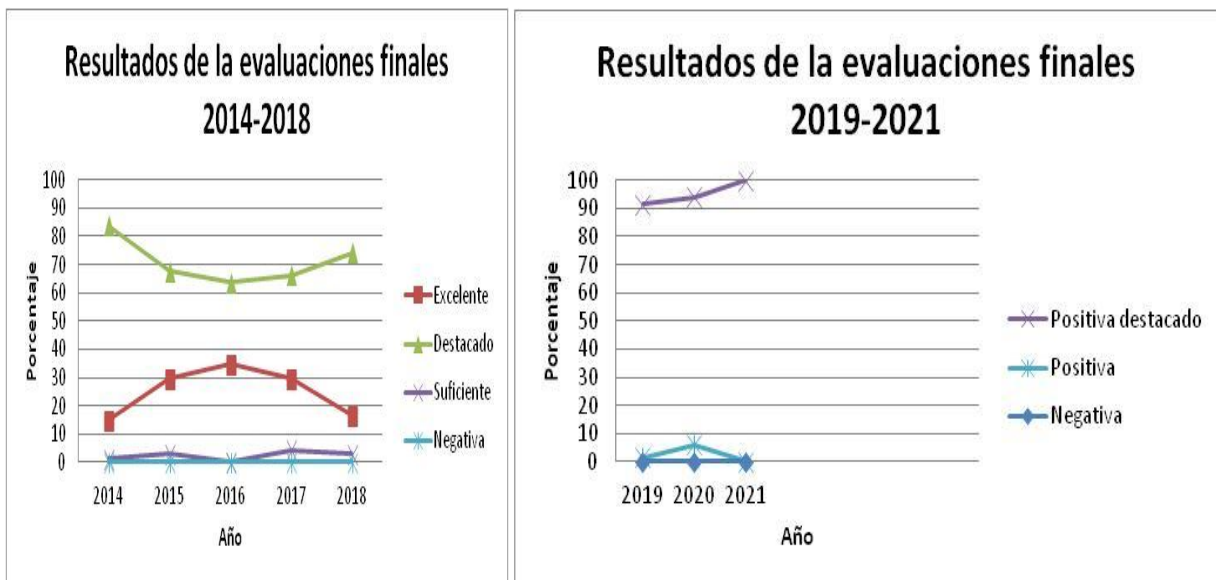


Figura D.5.5. Comités de evaluación: Resultados evaluaciones docentes finales de los Residentes en los últimos 7 años (Nota: Cambio en calificaciones en 2019)





## E. ROTACIONES

### E.1. Calendario de rotaciones de Residentes de primer y segundo año en el HUCA

(Elaborado por el Dr. Cesar Bazó, Vicepresidente de la Comisión de Docencia)

En el anexo I se muestra el Calendario de Rotaciones de Residentes de primer, segundo y tercer año (tablas I a 3).

Este año no hubo convalidaciones de la rotación por la UGC de Urgencias.

### E.2. Rotaciones de nuestros residentes en otros Centros (año 2021)

Se muestran en total y por ubicación docente en las tablas E.2.1, E.2.2, E.2.3, E.2.4 y E.2.5

Tabla E.2.1. Total de rotaciones de residentes del HUCA en otros Centros (2021)

Tipo de rotación	Número de rotaciones	Total de días
Internas (en Asturias)	16	692
Externas	118	5610
<b>Total de rotaciones</b>	<b>134</b>	<b>6302</b>

*Nota: Anuladas 12 rotaciones Externas no contabilizadas*

Tabla E.2.2. Rotaciones de residentes del HUCA en otros Centros de Asturias (2021)

Centro	Número de rotaciones	Total de días
Hospital Carmen y Severo Ochoa	3	85
Hospital del Oriente Grande Covián	1	61
Hospital del Monte Naranco	1	31
Hospital Universitario de Cabueñes	3	215
Hospital Valle del Nalón	3	167
Instituto Oftalmológico Fernández Vega	2	61
C.S. La Fresneda	1	31
C.S. Palmira Villa	2	41
<b>Total</b>	<b>16</b>	<b>692</b>



Tabla E.2.3. Rotaciones de residentes del HUCA en el resto de España (2021)

Comunidad autónoma	Centro	Número de rotaciones	Total de días
Andalucía	C. H. Puerta del Mar	2	59
	H. U. Virgen del Rocío	1	91
	H. U. Virgen de la Macarena	1	31
	H. U. Virgen de Valme	1	61
Cantabria	H. U. Marqués de Valdecilla	8	302
Castilla y León	H.U. de Burgos	1	61
	C. Asistencial U. de León	2	60
Cataluña	Banco de Sangre y Tejidos	3	39
	Centro Teknon de Barcelona	2	62
	Consorti S Integral H. Sant Joan Despi Moises Broggi	1	31
	H. Clinic de Barcelona	4	152
	H. de Bellvitge	2	122
	H. Quirón Dexeus	1	62
	H de la Santa Creu y Sant Pau	1	26
	H. Sant Joan de Deu	3	153
Islas Baleares	H. Vall D'Hebrón	2	57
	Clinica Quirón Salud Rotger	1	30
Islas Canarias	H. Son Espases	1	31
	C.H.U. de Canarias	1	31
Galicia	C. H. U. A Coruña	8	393
	C. H. U. de El Ferrol	1	59
	C. H. U. de Santiago de Compostela	2	58
	H. Lucus Augusto	1	10
Madrid	Centro de Transfusión	1	31
	Clínica U. de Navarra	1	30
	H. HM Puerta del Sur	1	30
	H. Infantil U. Niño Jesús	2	121
	H. Montepríncipe	1	59
	H. Ruber Internacional	4	119
	H. Severo Ochoa	1	30
	H. U. 12 de Octubre	4	211
	H. U. Fundación Jimenez	2	60
	H. U. Gregorio Marañón	4	304
	H. U. la Paz	9	632
	H. U. Quirón	5	394
Navarra	H. U. Ramón y Cajal	10	485
	H. U. Sanchinarro	1	61
Comunidad Valenciana	H. de Pamplona	1	28
	Clinica HLA Vistahermosa	3	9
	H. U. San Juan de Alicante	7	276
	H. U. La Fé	1	61
	Instituto Valenciano de Oncología	2	122
País Vasco	Residencia la Cañada	2	60
	H. U. de Cruces	6	293
Murcia	H. Clínico U. Virgen de la Arrixaca	1	61
<b>Total</b>	<b>45</b>	<b>119</b>	<b>5458</b>



Tabla E.2.4. Rotaciones de residentes del HUCA en el extranjero (2021)

Área	Centro	Número de rotaciones	Total de días
Europa	Uz Leuven (Bélgica)	1	59
	H. U. Pediátrico Meyer (Florenca)	1	31
	H. Santamaría (Lisboa)	1	31
	King's College London (Londres)	1	30
	Azienda Ospedaleiro Universitaria Pisana (Pisa)	1	91
América	UCIP Hospital de Niños Dr. Gutierrez Gallo (Buenos Aires)	1	120
	Mount Sinai Hospital (Toronto)	1	30
<b>Total</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>392</b>

Nota: Se ha anulado debido a la situación de pandemia COVID-19 una rotación en Amsterdam.

Tabla E.2.5. Rotaciones de residentes del HUCA en otros Centros por especialidad (2021)

Especialidad	Residentes (número)	Rotaciones internas (Asturias)	Rotaciones externas	Total
Alergología	3	--	--	
Anatomía patológica	8		2	2
Anestesiología y reanimación	18		13	13
Angiología y cirugía vascular	5		1	1
Aparato digestivo	12		4	4
Bioquímica clínica	6		1	1
Cardiología	17		8	8
Cirugía cardiovascular	3		1	1
Cirugía general y aparato digestivo	16		5	5
Cirugía maxilofacial	5		3	3
Cirugía ortopédica y traumatología	10	1	3	4
Cirugía pediátrica	5		2	2
Cirugía plástica, estética y reparadora	10	2	6	8
Cirugía torácica	3		--	--
Dermatología médico-quirúrgica y venereología	4		3	3
Endocrinología y nutrición	5		--	--
Farmacia hospitalaria	8	2	3	5
Hematología y hemoterapia	9		6	6
Inmunología	4		1	1
Medicina física y rehabilitación	7	2	6	8
Medicina intensiva	10		3	3
Medicina interna	11	4	2	6
Medicina nuclear	4		3	3
Microbiología y parasitología	6	2	--	2
Nefrología	8		2	2
Neumología	10		3	3
Neurocirugía	5	1	1	2
Neurofisiología clínica	5		--	--
Neurología	8		4	4
Obstetricia y ginecología	13		1	1



Especialidad	Residentes (número)	Rotaciones internas (Asturias)	Rotaciones externas	Total
Oftalmología	10	2	7	9
Oncología médica	9		1	1
Oncología radioterápica	6		1	1
Otorrinolaringología	8		--	--
Pediatría y sus áreas específicas	22		12	12
Enfermería pediátrica	6		1	1
Radiodiagnóstico	19		4	4
Radiofísica hospitalaria	3		2	2
Reumatología	4		2	2
Urología	8		1	1
<b>Total</b>	<b>333</b>	<b>16</b>	<b>118</b>	<b>134</b>

### E.3. Rotaciones de residentes de otros Centros en el HUCA

Se muestran en total y por origen en las tablas E.3.1., E.3.2., E.3.3. y E.3.4.

Tabla E.3.1. Total de rotaciones de residentes de otros hospitales por el HUCA (2021)

Residentes españoles	Residentes extranjeros	Total de días
155	0*	7049

\*Se suspendieron por el Ministerio debido a la pandemia COVID 19

Tabla E. 3.2. Rotaciones de residentes de otros hospitales del Principado de Asturias (2021)

Centro	Rotantes (número)	Servicio de destino	Total de días
Hospital Universitario de Cabueñes	1	Anatomía Patológica	31
	4	Anestesiología y reanimación	214
	2	Aparato digestivo	91
	1	Bioquímica clínica	26
	2	Cardiología	152
	1	Cirugía cardíaca	28
	1	Cirugía pediátrica	31
	1	Cirugía plástica	30
	2	Cirugía torácica	91
	5	Hematología y hemoterapia	197
	2	Genética	92
	1	Medicina intensiva	92
	2	Medicina nuclear	45
	1	Medicina interna	31
	1	Neurocirugía	31
	3	Neurología	92
	9	Pediatría y sus áreas específicas	426
	2	Radiodiagnóstico	90
	3	UCI Cardíaca	62



Hospital de Jove- Gijón	1	Medicina Intensiva	61
	1	Nefrología	61
	1	UCI cardiaca	30
Hospital Universitario San Agustín-Avilés	1	Angiología y cirugía vascular	30
	1	Aparato digestivo	59
	2	Cirugía plástica	92
	1	Hematología y hemoterapia	59
	1	Medicina interna	30
	2	Neumología	61
UDM AFYC	2	Anestesiología y reanimación	28
	4	Aparato digestivo	121
	1	Medicina física y rehabilitación	16
	1	Medicina intensiva	30
	4	Reumatología	105
	1	Urgencias	31
UDM Salud Mental	1	Pediatría y sus áreas específicas	61
<b>Total</b>	<b>71</b>		<b>2789</b>

Tabla E.3.3. Rotaciones de residentes del resto de España en el HUCA (2021)

CCAA	Hospital de procedencia	Rotantes (número)	Servicio del HUCA	Total de días
Andalucía	H. U. Virgen de las Nieves de Granada	1	Cirugía cardiovascular	91
	H. U. Virgen de la Victoria de Málaga	2	Medicina intensiva	61
	H. U. Virgen de Valme de Sevilla	4	Cirugía Plástica, estética y reparadora	238
	H. U. Virgen de la Macarena de Sevilla	1	Medicina Física y rehabilitación	30
Cataluña	H. U. Germans trias y Pujol	1	Hematología y hemoterapia	60
	H. U. Mutua Terrasa	1	Cardiología	61
Cantabria	H. U. Marqués de Valdecilla. Santander	1	Dermatología	30
		2	Microbiología	98
		1	Radiodiagnóstico	30
Castilla y León	C. Asistencial U. de Burgos	1	Cirugía oral y maxilofacial	61
		1	Cirugía ortopédica y traumatología	90
		1	Medicina intensiva	5
	C. Asistencial U. de León	1	Angiología y cirugía vascular	61
		2	Aparato digestivo	123
		1	Cirugía plástica	61
		1	Hematología y hemoterapia	90
		1	Medicina nuclear	30
		1	Obstetricia y ginecología	42
		2	Radiodiagnóstico	183
	C. Asistencial U. de Palencia	3	Medicina física y rehabilitación	181
	C. Asistencial U. de Salamanca	2	Genética	122
		2	Medicina física y rehabilitación	61
1		Reumatología	31	



	H. Clínico U. Valladolid	1	Aparato digestivo	62
		2	Pediatría	101
	H. U. Río Hortega. Valladolid	2	Medicina física y rehabilitación	61
		1	Medicina nuclear	61
		1	Pediatría	90
H. Santa Bárbara de Soria	1	Angiología y cirugía vascular	54	
CastillaLa Mancha	H. Gral. U. Ciudad Real	2	Medicina física y rehabilitación	90
	C. Hospitalario de Toledo	1	Neurología	61
Extremadura	H. U. de Badajóz	1	Nefrología	31
	C. Hospitalario U. de caceres	1	Cirugía plástica	61
Galicia	C. Hospitalario. U. de A Coruña	1	Pediatría	31
	H.U.C. Santiago de Compostela	1	Anatomía patológica	59
	C. Hospitalario. U. de El ferrol	1	Radiodiagnóstico	120
Comunidad Valenciana	H.U. y Politécnico La Fé	3	Aparato Digestivo	92
	H. U. Dr. Peset	1	Medicina Intensiva	90
		1	UCI cardiaca	61
	H.U. de la Ribera	1	Medicina intensiva	59
Madrid	H. Clínico San Carlos	1	Cirugía cardiovascular	61
		1	Nefrología	61
	H. U. Fundación Alcorcón	2	Medicina física y rehabilitación	60
	H. Gral. U. Gregorio Marañón	1	Angiología y cirugía vascular	28
		1	Genética	31
		4	Medicina física y rehabilitación	121
	H. U. de Henares	1	Medicina intensiva	61
	H. U. de la Princesa	1	Otorrinolaringología	30
		1	Radiofísica hospitalaria	11
	H. U. Fundación Jiménez	1	Anatomía patológica	30
H. U. Infanta Leonor	1	Otorrinolaringología	31	
H. U. Puerta de Hierro	1	Nefrología	61	
	1	Radiofísica hospitalaria	19	
Islas Canarias	C. H. U. I. Materno Infantil. Las Palmas	1	Otorrinolaringología	29
	C. Hospitalario U. de Canarias. Tenerife	1	Microbiología	88
		1	Radiodiagnóstico	30
	H. U. Nuestra Señora de Candelaria	1	Pediatría	61
Islas Baleares	H. U. Son Espases	1	Neumología	61
Navarra	Clinica U. de Navarra	1	Cirugía plástica	62
País Vasco	H. U de Basurto	1	Neumología	59
		2	Pediatría	122
	H. U. de Cruces	1	Medicina interna	28
		1	Medicina intensiva	91
<b>Total</b>		<b>84</b>		<b>4260</b>

Tabla E.3.4. Rotaciones de residentes/médicos extranjeros en el HUCA (2021)

No se realizó ninguna estancia formativa de extranjeros, al ser anuladas por el Ministerio de Sanidad por la pandemia COVID-19



#### E.4. Colaboraciones docentes con otros Centros

E.4.1. El HUCA tiene establecidos los siguientes Acuerdos Docentes:

- ✓ Hospital Cabueñes de Gijón
  - Anestesiología y Reanimación: 10/04/2007
  - Angiología y Cirugía Vascolar: 07/03/2007
  - Cirugía Torácica y Cirugía Cardíaca: 07/03/2007
  - Unidad de Trasplante Hepático: 15/04/2009
  - Neurología: 05/11/2010
  - Unidad de Mama: 15/04/11
  - Unidad de C. Hepática: 15/04/11
  - Cirugía Pediátrica: 26/11/15
  - AGC Pediatría: 26/11/15
  - Radiodiagnóstico: 08/03/2016
  - Hematología y Hemoterapia: 25/05/2016
  - Medicina Intensiva (UCI Polivalente y UCI cardíaca): 30/09/2021
  
- ✓ Hospital San Agustín de Avilés
  - Cirugía Torácica: 05/03/2007
  - Unidad de Trasplante Hepático: 08/05/2007
  - Cirugía Vascolar: 07/11/2007.
  - Medicina Intensiva: 25/11/2011
  
- ✓ Hospital de Jove de Gijón
  - Cirugía General, Cirugía Torácica, Cirugía Pediátrica: 10/06/2009
  - Nefrología, UCI cardíaca, UCI polivalente: 01/10/2021
  
- ✓ Instituto Oftalmológico Dres. Fernández-Vega de Oviedo:
  - Oftalmología: 17/03/2000
  
- ✓ Complejo Asistencial de León
  - Reumatología. 12/03/2009
  
- ✓ Complejo Asistencial de Palencia (SACYL)
  - M. Física y Rehabilitación: 27/05/2011
  
- ✓ Colaboración Unidades Docentes Asociadas. C. General
  - Hospital San Agustín, Avilés: 23/02/2010
  - Hospital Alvarez Buylla, Mieres: 23/02/2010
  - Hospital Valle del Nalón, Langreo: 23/02/2010.
  
- ✓ Hospital del Bierzo
  - Radiología: 7/10/2021
  
- ✓ Hospital Universitario La Princesa de Madrid
  - Neumología: 20/10/21



## E.5. Incidencias

E.5.1. Anulación / Denegación de rotaciones. Se mantuvieron restricciones en algunas rotaciones durante la primera parte del año por la pandemia COVID 19

E.5.2. Renuncias de Rotaciones: No

E.5.3. Cambios /Denegación de acreditación: No

Incidencia	Fecha	Informa	Causa/Raíz	Acción Preventiva o Correctora
Reclamación tutores Neumología, Anestesia, Oncología Radioterápica sobre rotación por radiología	Enero 2021	Tutores	No se cumplen totalmente objetivos docentes en áreas seleccionadas	Se hace reunión con responsables y tutores servicios implicados y plantean soluciones con revisión objetivos y ver cronogramas individualizados (acta nº2 de 2021)
Rotaciones en Atención primaria fuera del área IV	Junio 2021	Comisión de Docencia UD AFyC	No disponibilidad de suficientes tutores para rotaciones en el área IV para todos residentes HUCA	Se envía propuesta y comenta con tutores servicios implicados y se acepta situación (acta nº 6 de 2021)
Rotaciones de residentes de Anestesiología del Hospital U. de Cabueñes en el HUCA no posible en ocasiones	Junio 2021	Jefe de Servicio de Transformación y Gestión del Conocimiento la Consejería	Rotaciones por áreas específicas del servicio de Anestesiología del HUCA	Se habla con Jefe de Servicio y Tutores para procurar dichas rotaciones

## E.6. Indicadores

E.6.1. Calendario de Rotaciones para primer año entregado previo inicio: Sí

E.6.2. Porcentaje de Rotaciones Externas fuera de España: 5,8 (8,1% en 2020 y 14,9% en 2019)

E.6.3. Ratio de días rotaciones externas realizadas / recibidas en el HUCA (excluidas las de Asturias): 1,37 (1,15 en 2020 y 1,19 en 2019)

E.6.4. Porcentaje de Solicitudes de Rotaciones Externas rechazadas: no valorable, ya que las anulaciones vinieron impuestas por restricciones por pandemia COVID-19.

E.6.5. La comparativa de las rotaciones en años previos se presentan en las tablas E.6.1. y E.6.2. Han disminuido debido a las restricciones por la pandemia COVID-19

Tabla E.6.1. Días de rotaciones externas de los Residentes del HUCA (2012-2021)

AÑO	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
En Centros Nacionales	3817	4941	4491	4174	5028	5028	5532	5991	2861	5610
En el Extranjero	1251	1902	1106	1300	707	707	891	906	233	392
TOTAL (días)	5068	6843	5597	5474	5735	5244	6423	6897	3093	6002



Tabla E.6.2 Días de rotaciones de Residentes de otros centros en el HUCA (2012-2021)

AÑO	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Centros de Asturias	1634	2429	1992	2188	2909	1477	3539	2273	1176	2789
Otros Centros Nacionales	2192	1976	1916	2538	3163	2494	3398	3420	2682	4260
Extranjeros	325	582	31	416	351	695	1182	2376	0	0
TOTAL (días)	4151	4987	3939	5142	6423	4666	8119	8069	3858	7049

## F. ACTIVIDADES DE LA COMISIÓN DE DOCENCIA

### F.1. Reuniones ordinarias y extraordinarias.

Fecha de Reunión	Actas
27/01/21	Nº 1
24/02/21	Nº 2
24/03/21	Nº 3
28/04/21	Nº 4
26/05/21	Nº 5
23/06/21	Nº 6
29/09/21	Nº 7
27/10/21	Nº 8
24/11/21	Nº 9
Total	9 ordinarias

### F.2. Reuniones generales con jefes de servicio, tutores, residentes, jefes de estudio y Gerencia

En el año 2021, se han realizado varias reuniones informativas con jefes de servicio, junto con la dirección y la habitual reunión con el Director Gerente y el Director de Asistencia Sanitaria del área sanitaria IV para programación actividades anuales. Asimismo, hubo reuniones virtuales con Jefes de Estudio y Jefe de Servicio de Gestión del Conocimiento de la Consejería, para la implantación de la plataforma Docentis®. En cualquier caso, aunque las reuniones se vieron limitadas por la pandemia, se envió información vía telemática sobre novedades y otros aspectos relacionados con la docencia (normativas de evaluación, etc.). Se iniciaron en octubre sesiones plenarias, con residentes, tutores, jefes y colaboradores docentes, en todos los servicios para comentar las novedades con la implantación de la plataforma de gestión de la formación sanitaria especializada (Docentis®) y objetivos docentes de la Comisión de Docencia.

### F.3. V Jornada de puertas abiertas área IV – HUCA

Se celebró en formato online debido a las restricciones por la pandemia



#### **F.4. Actos de Acogida, Despedida y Reunión de Residentes del HUCA**

##### **F.4.1. Acto de Bienvenida y Curso de Acogida de los nuevos residentes**

Se realizó un acto más restringido, sin talleres, salvo la formación Millennium, que se llevó a cabo en los diferentes Servicios. El programa se recoge en el anexo 3

##### **F.4.2 . Reunión de Residentes y Acto de Despedida fin de Residencia del HUCA**

Se hicieron dos sesiones consecutivas por limitaciones de aforo debido a la pandemia COVID 19. Se entregó diploma y libro del residente como es habitual

#### **F.5. Cursos del Programa de Formación Transversal**

De acuerdo con la Resolución de 16 de febrero de 2012, de la Consejería de Sanidad (BOPA núm. 47 de 27-II-2012), por la que se regula el “Programa de Formación Transversal en Competencias Genéricas para los Especialistas en Formación en el Principado de Asturias”, durante el año 2021 se han realizado varias ediciones de los Cursos para los Residentes del HUCA, adaptados a un formato virtual o semipresencial (los detalles de los cursos se muestran en anexo 4):

##### Obligatorios

- PROTECCIÓN RADIOLÓGICA\*
- ORGANIZACIÓN ATENCIÓN SANITARIA EN ASTURIAS Y ESPAÑA\*
- BÚSQUEDA BIBLIOGRÁFICA
- LECTURA CRÍTICA DE ARTÍCULOS CIENTÍFICOS
- CUIDADOS PALIATIVOS BÁSICO
- ASPECTOS LEGALES DE LAS PROFESIONES SANITARIAS
- HABILIDADES DE RELACIÓN CON EL PACIENTE Y PARA EL TRABAJO EN EQUIPO. NIVEL BÁSICO
- BIOÉTICA
- CURSO DE CUIDADOS PALIATIVOS PARA EIR
- CURSO MULTIDISCIPLINAR AVANZADO EN CUIDADOS PALIATIVOS
- FORMACIÓN BÁSICA EN HIGIENE DE MANOS

##### Opcionales\*\*

- SOPORTE VITAL AVANZADO (SVA)
- SOPORTE VITAL INMEDIATO (SVI)
- USO RACIONAL DEL MEDICAMENTO
- SEGURIDAD DEL PACIENTE EN LA ATENCIÓN Y LOS CUIDADOS
- BÚSQUEDA BIBLIOGRÁFICA AVANZADO

\*Se hace en formato virtual (tradicionalmente en acto de bienvenida CCAA)

\*\*Para los opcionales se abre previamente un periodo de inscripción



## F.6. Sesiones Generales

Se mantuvieron suspendidas.

## F.7. Incidencias

- Debido a pandemia COVID 19 hubo variaciones en los actos habituales de la Comisión de Docencia y se suspendió la Jornada de Tutores prevista (se programó para el año 2022).
- Reclamaciones. No hubo.

## F.8. Indicadores

- Reuniones de la Comisión de Docencia (mínimo I trimestral): realizadas 9 en el año 2021.
- Reunión con Tutores, mínimo I anual. Se realizaron dos en 2021, una realizada en conjunto con Jefes de Unidades Docentes.
- Encuestas realizadas tras cada curso formativo. Se realizaron encuestas tras acogida, formación Millennium y cursos transversales. Este año sólo se valoró la acogida global, ya que los talleres no se ofertaron (se harían algunos en pequeños grupos en su rotación en Urgencias). La evaluación fue satisfactoria, a pesar de las restricciones a que nos vimos obligados. Los cursos de Millennium se realizaron con una charla común y luego por los referentes de los servicios en las diferentes Unidades Docentes. La evaluación de las encuestas de los cursos transversales, las realiza el Servicio de Transformación y Gestión del Conocimiento de la Dirección General de Planificación, Consejería de Salud. Los resultados son en general buenos y se tendrán en cuenta comentarios y sugerencias para la mejora de los mismos.

# G. GESTIÓN DOCENTE

## G.1. Análisis de los indicadores de 2021, situación actual de la docencia especializada, acciones y propuestas para la mejora.

- La composición de la Comisión de Docencia, se ha ajustado al “Reglamento de Funcionamiento Interno” aprobado por la Comisión de Dirección Institucional del HUCA el 7 de marzo de 2012, y que está de acuerdo con los criterios fijados en la Orden SCO/581/2008 de 22 de febrero. Para una elección de vocales de tutores y residentes de la Comisión de Docencia en la que estén representadas las diferentes áreas, se han establecido grupos de especialidades (básicamente en médicas, quirúrgicas, médico-quirúrgicas y básicas/otras) y se ha modificado el “Reglamento de funcionamiento interno de la Comisión de Docencia” (NORMCDO 002) para recoger dichos cambios. Asimismo, se ha procedido a la renovación de los vocales de residentes tras su marcha.



- Se han celebrado 9 reuniones de la Comisión de Docencia a lo largo de 2021, superando el objetivo mínimo de 4 al año. De todas se ha levantado acta (objetivo 100% cumplido). Se volvió al formato presencial en todas ellas. Se ha mantenido una reunión general con los tutores (objetivo mínimo 1, estándar 2/año) y con los residentes, aprovechando la reunión que se planificó y celebró con todos los servicios (se inició en octubre), tras la implantación de la plataforma Docentis®.
- El tiempo de dedicación del jefe de estudios fue de un 50-60% de la jornada laboral. Asimismo el tiempo especificado para el vicepresidente fue de un 40%, con disminución en meses estivales (propuesta mínima del 33%, objetivo alcanzar 50%). Para los tutores (objetivo sugerido mínimo 2 horas por residente y mes, óptimo, 3 horas por residente y mes) no se especifica tiempo y se mantiene sin cambios a lo ya referido en años previos. En el Plan de Gestión de la Calidad Docente Formación Sanitaria Especializada del HUCA, (aprobado por la Comisión de Docencia el 26/10/2016 (punto 2, acta nº7), modificado el 26/09/2018, ratificado por la Gerencia el 28/10/2018 y validado por la Comunidad Autónoma el 07/ 11/2018), se recoge el tiempo previsto para jefe de estudios, vicepresidente, tutores y miembros de la Comisión de Docencia. Se plantea en las reuniones con la Dirección-Gerencia
- El número de tutores se ha ajustado a la normativa, así como por cada Unidad Docente. Toda renuncia o sustitución de tutor ha sido cubierta, ahora con especialistas acreditados dentro de cada servicio. La ratio de residentes por tutor se ajusta a la normativa (<5/tutor). Este año se convocó un proceso extraordinario de acreditación para la figura de tutor, dada la petición de muchos servicios. La respuesta fue muy buena y prácticamente todos las Unidades Docentes cuentan con algún especialista acreditado. Se valorará periodicidad según especialistas acreditados por Unidad y renovaciones.
- Se realizó un curso para tutores relacionado con las funciones tutoriales, en teleformación, en los que se inscribieron tutores del HUCA de acuerdo a las plazas disponibles.
- Respecto a la actividad de los residentes, los datos de actividad por Unidad Docente, tanto a nivel asistencial, docente, investigador o de participación en sesiones, cursos, etc., se ha recogido durante el proceso de evaluación de acuerdo a la hoja de seguimiento anual en la que se recogen estas actividades (figura D.5.1). En su conjunto como en los últimos años, hay una alta actividad, generalmente concordante con la de la Unidad Docente. La razón de la actividad asistencial total del HUCA por residente ha sido superior a la del año 2020, aunque inferior a años anteriores. También el número y horas de guardias anual por residente fue algo menor a 2020 y también inferior a años anteriores. Ello puede ser debido a un mayor número de residentes y a modificaciones en atención continuada debido todavía a la situación de pandemia, aunque en menor medida que el año 2020. Es un análisis global, no individualizado, por lo que los residentes de algunos Servicios, particularmente quirúrgicos, como en años previos, sobrepasan el límite impuesto por legislación autonómica de 2013, si bien esta lo permite de acuerdo a modificación legislativa de 2014, tras acuerdo con la Dirección del Hospital.



- En el año 2021, se cubrieron la totalidad de las plazas de residentes ofertadas en el HUCA y no hubo renunciadas (hubo 1 en 2018 y 2019, dos en 2017, tres en 2016, una en 2015, ninguna en 2014 y cinco renunciadas en 2013). Hubo un aumento en la acreditación de la Unidad Docente de Neurología, que pasan de 2 a 3 plazas acreditadas por año. Como análisis de la capacidad de atracción para la docencia, en el año 2021 el porcentaje de residentes incorporados con número inferior al 1000 fue del 31%, superior al año 2020 y similar al del año 2019 (ver tabla C.5.3.1 y figuras C.5.3.1.1 y C.5.3.1.2). En 2021 las especialidades del HUCA de Medicina (según los datos proporcionados por el Ministerio de Sanidad y no disponibles para otras titulaciones), con número de elección menor a la mediana de elección en España fueron, ordenadas por orden alfabético, las siguientes: Anatomía Patológica, Angiología y Cirugía Vasculard, Cirugía Cardiovascular, Medicina Física y Rehabilitación, Medicina Interna, Medicina Intensiva, Nefrología, Neumología, Neurocirugía y Oncología Médica. Otras presentaron un porcentaje  $\geq 50\%$  de plazas elegidas por debajo de la mediana: Anestesiología y Reanimación, Aparato Digestivo, Cirugía Ortopédica y Traumatología, Cirugía Plástica, Hematología y Hemoterapia, Neurología, Oftalmología, Oncología Radioterápica, Otorrinolaringología, Pediatría y sus áreas específicas. No pudo realizarse “Jornada de Puertas Abiertas del área IV” presencial por la pandemia COVID-19, pero se atendieron aquellas consultas que llegaron al HUCA. Se plantea para las Jornadas de Acogida la preparación de un video divulgativo de la actividad docente del HUCA, así como presentaciones de las actividades, sobre funcionamiento y docencia, de los diferentes Servicios
- El proceso de evaluación anual de los residentes del año 2021 se ha llevado a cabo con una muy buena cumplimentación por los Servicios. Se cumplió por todas las Unidades Docentes el porcentaje mínimo establecido (80%) de objetivos cumplidos. Los aspectos analizados fueron: asistencia de jefe de servicio, del tutor, memoria anual cumplimentada, ficha de evaluación, hoja resumen anual de actividad y verificación de entrevistas formativas trimestrales (ver figuras D.5.1, D.5.2, D.5.3). Continúa la mejoría significativa y progresiva de los últimos años. La calificación de “excelente” obtenida por los residentes en su conjunto ha sido del 16%, ligeramente superior al último año (13%) (ver figuras D.5.4 y D.5.5). La mayoría (73%) obtuvieron la calificación de “muy bueno”. La importancia de la evaluación formativa ha quedado patente por la cumplimentación y entrega de las hojas de entrevistas trimestrales en los comités de evaluación, así como de las hojas de seguimiento anual cumplimentadas y en las que consta el número de entrevistas con tutor. Se sigue insistiendo, en los Comités de Evaluación, en el interés formativo de las mismas y el interés de su planificación, para un correcto seguimiento de la formación del residente .

El calendario de rotaciones de los dos primeros años de los residentes, al igual que en 2020, se elaboró con mayor antelación solicitando a los tutores en junio su revisión no nominal y si estaba de acuerdo con el itinerario formativo-cronograma. Una vez conocidos los nombres de los adjudicados, el programa de rotaciones se elaboró nominalmente y entregó tras la acogida a los residentes, antes de su incorporación efectiva a los Servicios (ver anexo I). Respecto a las rotaciones externas, se ha producido un aumento en el total de días de rotación respecto a años anteriores, debido a la suspensión de las restricciones temporales de las mismas por la situación de



pandemia COVID-19 (tablas E.2.3.-4 y tabla E.6.1). Asimismo, se vio aumento de los residentes rotantes de otros centros por el HUCA (tablas E.3.1-4 y tabla E.6.2).

- La Comisión de Docencia ha realizado la acogida de Residentes, con ciertas limitaciones, pero no se han desarrollado las sesiones generales debido a la situación por la pandemia COVID-19. El acto de Despedida de Residentes” se ha realizado en dos fases y la “Jornada de Puertas Abiertas” para futuros residentes del área IV fue en formato virtual.
- El programa de los cursos transversales previstos (“Programa de Formación Transversal en Competencias Genéricas para los Especialistas en Formación en el Principado de Asturias”), se adaptado a un formato mayoritario en teleformación o mixto con buena acogida y se han podido ofertar casi todos los cursos, con posibilidad de recuperar la actividad en el próximo año.

## G.2. Cumplimiento de los Objetivos marcados para el 2021

Señalar, en primer lugar, que algunos se han visto afectados por la situación de pandemia durante el año 2021.

En aspectos concretos, respecto a los objetivos marcados para 2021:

- 1) Desarrollo, afianzamiento y actualización del Plan de Gestión de la Calidad Docente Formación Sanitaria Especializada del HUCA. Se ha mantenido el análisis de los indicadores marcados con cumplimiento de estándares en muchos de ellos, aunque se debería mejorar como tiempos de dedicación tutores y encuestas satisfacción con respecto a rotaciones y función tutorial.
- 2) Con respecto a la colaboración con la Dirección para el desarrollo del Plan Estratégico Docente del HUCA, tras un abordaje en el curso del año 2018 para tratar algún aspecto, como la vinculación del jefe de estudios en la estructura directiva del HUCA o la evaluación global de la capacidad docente del centro (grado, formación sanitaria especializada, formación continuada y otros), no se han producido nuevos avances en su desarrollo, aunque desde la Comisión de Docencia se han propuesto iniciativas y mantenido contactos para su abordaje.
- 3) La “Jornada de puertas abiertas a futuros residentes”, se ha realizado en formato *online*, y los actos de despedida se han celebrado en dos fases por aforos reducidos por pandemia. Se mantuvo la acogida de los nuevos residentes con eliminación de talleres, salvo actividades para EIR y en unidades básicas, manteniendo la formación del sistema de historia clínica electrónica.
- 4) Se ha mantenido la actualización y perfeccionamiento de las bases de datos de residentes y tutores, así como de los cronogramas e itinerarios formativos de las diferentes especialidades.
- 5) En los comités de evaluación de 2021 se han seguido utilizando las nuevas hojas de documentación adaptadas al HUCA, propuestas por el Ministerio para la evaluación anual y de las rotaciones de los Residentes.



### Objetivos específicos

Se ha aprobado por la Comisión de Docencia la guía del tutor, elaborada por el Vicepresidente.

Se ha tenido que suspender la Jornada de Tutores del HUCA, que suponía buscar un área de encuentro para que los tutores tuviesen un espacio para el intercambio de opiniones y mejorar la definición de objetivos de las rotaciones.

Se ha realizado una convocatoria extraordinaria de acreditación para la figura de tutor del HUCA, debido a la demanda de diferentes unidades.

Se ha concretado la creación de grupos de trabajo y se pospone para el año siguiente.

No se ha podido concretar la revisión del acto de reunión de despedida de Residentes, por las restricciones aun de la pandemia COVID 19. Se planificará para años próximos.

Se ha iniciado la implantación de la plataforma para la gestión de la formación sanitaria especializada y la formación para todos los implicados en su manejo, con videotutoriales y reuniones con expertos de la empresa Costaisa.

### **G.3. Objetivos de la Comisión de Docencia para el año 2022**

Además de los objetivos generales de la comisión, entre los que se incluye el proceso de acogida a nuevos tutores, la promoción de su formación y mantener comunicación tutores-residentes-jefes de Servicio, se relacionan los objetivos específicos para el año 2022:

1. Colaboración con la Dirección para el desarrollo de objetivo docente dentro del Plan Estratégico de Calidad del Área Sanitaria IV.
2. Continuar con la implantación progresiva de la plataforma de gestión de la FSE. Detectar las necesidades de formación para ejercer la formación sanitaria especializada de todos los servicios (reuniones periódicas) y ofrecer desde la Comisión de Docencia apoyo y respaldo.
3. Avanzar en la Certificación según norma ISO 9001-2015 del proceso docente de FSE.
4. Organizar la primera "Jornada de Tutores del HUCA", con áreas de encuentro para que los tutores tengan un espacio para el intercambio de opiniones. Mejorar la definición de objetivos de las rotaciones.
5. Continuar con reuniones con los comités asesores (jefes de servicio, etc) y grupos de trabajo encargados de actividades concretas.
6. Elaborar video/presentación de la FSE en general de nuestro Centro y para cada unidad docente complementario a la actividad de la Jornada de Puertas Abiertas.
7. Revisar el formato del acto de despedida de residentes. Iniciativas para mejorar la participación en los actos de entrega de premios y despedida de residentes



SERVICIO DE SALUD  
DEL PRINCIPADO DE ASTURIAS

**GERENCIA ÁREA SANITARIA IV**

**HOSPITAL UNIVERSITARIO CENTRAL DE ASTURIAS**

**Comisión de Docencia**

# ***ANEXOS***



Anexo I. Tabla I. CRONOGRAMA RI AÑO 2021-2022 HUCA

CRONOGRAMA 2021-2022 RESIDENTES DE PRIMER AÑO

ESPECIALIDAD	RESIDENTE	ago-21	sep-21	oct-21	nov-21	dic-21	ene-22	feb-22	mar-22	abr-22	may-22	jun-22	jul-22
Alergología	NO HAY												
A. Patológica	RUBIERA VALDES, MIRIAM		Urg.										
	HIGUERAS MORA, EDUARDO								Urg.				
Anestesia	PIEDRA DUÑAS, LUCIA	Anes.	Anes.	Rx	Cardio.	Cardio.	Neumo.	Urg.	Nefro.	Anes.	Anes.	Anes.	Anes.
	MARTIN ALVAREZ, VANESSA	Anes.	Anes.	Nefro.	Rx	Cardio.	Cardio.	Neumo.	Urg.	Anes.	Anes.	Anes.	Anes.
	GARCIA GONZALEZ, CARLOTA	Anes.	Anes.	Rx	Nefro.	Urg.	Cardio.	Cardio.	Neumo.	Anes.	Anes.	Anes.	Anes.
	CRIBADO CARDIN, LORETO	Anes.	Anes.	Urg.	Rx	Nefro.	Neumo.	Cardio.	Cardio.	Anes.	Anes.	Anes.	Anes.
	FRECHILLA GARCIA, MARTA	Anes.	Anes.	Cardio.	Cardio.	Neumo.	Rx	Nefro.	Urg.	Anes.	Anes.	Anes.	Anes.
Bioquímica Clínica	No Hay												
C. Vascular	ALONSO PASTOR, ALBA	Vascular	Vascular	Vascular	C. Gral.	C. Gral.	C. Gral.	C. Gral.	Urg.	Anes. Rea	M. Int.	M. Int.	Lab. V
Digestivo	MARTIN SANZ, JACOBO	Digestivo	M.I Infec.	Rx	M. Int.	M. Int.	M. Int.	C. Gral.	Urg.	C. Salud	End. Nut	End. Nut	Digestivo
	VILLELA RAMIREZ, JOSE EDUARDO	Digestivo	Cir. Gral.	C. Gral.	Urg.	M. Int.	M. Int.	M. Int.	M.I Infec.	Rx	End. Nut	C. Salud	Digestivo
	CAMPOS MARTIN, JOSE MANUEL	Digestivo	Cir. Gral.	C. Gral.	M. Int.	M. Int.	M. Int.	M.I Infec.	C. Salud	Rx	Urg.	End. Nut	Digestivo
Cardiología	CACHERO BERMUDEZ, ALFONSO	M. Int.	M. Int.	M. Int.	M. Int.	Nefro.	Nefro.	Cardio.	Cardio.	Endocrino	Neumo.	Urg.	C. Salud
	ORTIZ DE ZARATE PULIDO, JUAN FRANCISCO	Neumo.	Urg.	Endocrino	Nefro.	Nefro.	C. Salud	Cardio.	Cardio.	M. Int.	M. Int.	M. Int.	M. Int.
	SALGADO BARQUINERO, MARIA	Neumo.	Endocrino	M. Int.	M. Int.	M. Int.	M. Int.	Cardio.	Cardio.	C. Salud	Urg.	Nefro.	Nefro.
	FLORES BELINCHON, RAQUEL	Urg.	Neumo.	C. Salud	M. Int.	M. Int.	M. Int.	Cardio.	Cardio.	M. Int.	Endocrino	Nefro.	Nefro.
C. Cardiaca	MORALES LINARES, ALEXANDER	C. Cardiaca	C. Cardiaca	C. Gral.	Cardio.	Cardio.	Cardio.	Cardio.	Cardio.	Cardio.	Cardio.	Cardio.	Urg.
Cir. General	CEMBELLIN PRIETO, ANDRES		UVI	Anes (Qf)	Anes (Rea)	Urg.							
	LOPEZ-NEGRETE CUETO, EMILIO						Urg.	Anes (Rea)	Anes (Qf)	UVI			
	MENENDEZ CORTEGUERA, ANA BELEN										UVI	Anes (Qf)	Anes (Rea)
C. Maxilofacial	HERRERA I NOGUES, SERGI	Maxilo	Maxilo	Anes (Rea)	Neu. Cirugía	Urg.	C. Gral.	C. Gral.					
Traumatología	GUTIERREZ SAENZ DE SANTA MARIA, JORGE	COT	Vascular	Vascular	Reha	Cir Plástica	Cir Plástica	Cir Plástica	M. Int.	C. Salud	Anes.	Urg.	C. Gral.
	BRICEÑO SANZ, JUAN MIGUEL	COT	Reha	Anes.	M. Int.	Urg.	C. Salud	Vascular	Vascular	C. Gral.	Cir Plástica	Cir Plástica	Cir Plástica
Cir. Pediátrica	CALVO PENIN, CLARA	Urg Ped.		Neonato				C. Gral.	C. Gral.	C. Gral.	C. Gral.	C. Gral.	C. Gral.
Cir Plástica	RODRIGUEZ CORADA, BEATRIZ	Cir Plástica	COT	COT	Cir. Max.	Cir. Max.	Reha	Derma.	Derma.	Vascular	ORL	Urg.	C. Gral.(Cbñ)
	SACIDO GOSENDE, MARIA	Cir Plástica	Cir. Max.	Cir. Max.	COT	COT	Derma.	Vascular	Reha	C. Gral.(Cbñ)	C. Gral.(Cbñ)	Urg.	ORL
Cir. Torácica	QUINTANILLA ARBOLEDA, CINTHIA ESTEFANIA	Cir Torácica	C. Gral.	C. Gral.	C. Gral.	C. Gral.	C. Gral.	C. Gral.	Anes (Rea)	Anes (Rea)	RX	Neumo.	C. Cardiaca
Dermatología	CARRERO MARTIN, JIMENA		C. Plástica	Urg.	M. Int.	M. Int.	M. Int.	M. Int.	C. Salud				
Endocrino	RIVAS OTERO, DIEGO	Cardio.	Cardio.	M.I Infec.	M. Int.	M. Int.	M. Int.	M. Int.	Neurología	Neurología	Nefro.	C. Salud	Urg.
Geriatría	CABALLERO VELASQUEZ, JULIETH ANDREA									Urg.	Neurología	Neurología	Neurología
	ENCUENTRA SOPENA, MARTA									Neurología	Neurología	Neurología	Urg.
	TRUJILLO TORRES, LAURA ESTER									Urg.	Neurología	Neurología	Neurología
Hematología	GARCÍA FERREIRO, SOFÍA	M.I Infec.	M.I Infec.	UVI	UVI	Nefro.	Nefro.	Neumo.	Neumo.	Urg.	M. Int.	M. Int.	M. Int.
	CASTRO GONZALEZ, OLGA MARIA	Urg.	UVI	UVI	M.I Infec.	M.I Infec.	M. Int.	M. Int.	M. Int.	Neumo.	Neumo.	Nefro.	Nefro.
	LOREDO ALVAREZ, CARMEN	M.I Infec.	M.I Infec.	UVI	UVI	Urg.	Nefro.	Nefro.	M. Int.	M. Int.	M. Int.	Neumo.	Neumo.
Rehabilitación	GUZMAN GOMEZ, JUAN DAVID	Reha	COT	COT	Neumo.	M. Int.	M. Int.	Neurología	Neurología	Rx	C. Salud	Urg.	Reuma.
	LOPEZ CANDEIRA, JOSE MARIA	Reha	COT	COT	Urg.	Reuma.	C. Salud	Rx	Neurología	Neurología	M. Int.	M. Int.	Neumo.
UVI	BALLESTEROS SAAVEDRA, VALERIA	UVI	UVI	UVI	Digestivo	M. Int.	M. Int.	Urg.	Rx	Nefro.	Nefro.	Anes.	Anes.
	BLANCO AGUILAR, VIVIANA	UVI	UVI	UVI	Urg.	Anes.	Anes.	Digestivo	M. Int.	M. Int.	Nefro.	Nefro.	Rx
Med. Interna	CARMONA GONZALEZ, JULIA	M. Int.	M. Int.	M. Int.	M.I. Ins. Car.	M.I. Ins. Car.	Endocrino	Endocrino	Rx	C. Salud	Neumo.	Neumo.	Urg.
	VAQUERO LOPEZ, ELENA	M. Int.	M. Int.	M. Int.	Urg.	Endocrino	Endocrino	Rx	C. Salud	M.I. Ins. Car.	M.I. Ins. Car.	Neumo.	Neumo.
	SANCHEZ NIÑO, RAUL	M. Int.	M. Int.	M. Int.	Endocrino	Endocrino	M.I. Ins. Car.	M.I. Ins. Car.	Neumo.	Neumo.	Urg.	Rx	C. Salud

.../...

.../...

ESPECIALIDAD		ago-21	sep-21	oct-21	nov-21	dic-21	ene-22	feb-22	mar-22	abr-22	may-22	jun-22	jul-22
Med. Nuclear	NARANJO SANCHO,SARA					Rx	Rx	M. Int.	M. Int.	Urg.			
Med. Trabajo	FERNANDEZ CEREZO,GONZALO									Neurología	COT	Cardio.	M. Int.
Microbiología	MONTUFO OLIVEIRA,ANABEL				Urg.								
Nefrología	MUÑOZ HERNANDO,LEIRE	Nefro.	Nefro.	Cardio.	Cardio.	Urg.	C. Salud	Endocrino	M. Int.	M. Int.	M. Int.	M. Int.	M.I Infec.
	LOPEZ RODRIGUEZ,NURIA	Nefro.	Nefro.	Urg.	Endocrino	M. Int.	M. Int.	M. Int.	M. Int.	M.I Infec.	Cardio.	Cardio.	C. Salud
Neumología	MARTINEZ GONZALEZ-POSADA,ISABEL	Neumo.	Urg.	M.I. Ins. Car.	M.I Infec.	Cardio.	Cardio.	C. Salud	M. Int.	M. Int.	M. Int.	M. Int.	Neumo.
	RODIL RIERA,MARIA	Neumo.	M.I. Ins. Car.	Cardio.	Cardio.	M.I Infec.	Urg.	M. Int.	M. Int.	M. Int.	M. Int.	C. Salud	Neumo.
Neurocirugía	MIRÓN JIMENEZ,NOELIA	Neu. Cirugía	Neu. Cirugía	Neu. Cirugía	Neurología	Neurología	Neu. Cirugía	Neu. Cirugía	Rx	Rx	Urg.	Neurofisio	A. Patológ.
Neurofisiología	RAMIREZ ARVELO,MARUVIC BORUSKA	Neurología	Neurología	Neurología	Neurología	Neurología	Neurología	Neurología	Neurología	Neuro ped.	Rx	Urg.	Neu. Cirugía
	DAL BONI GOMEZ,GIANCLAUDIO	Neurología	Neurología	Neurología	Neurología	Neurología	Neurología	Neurología	Neurología	Neu. Cirugía	Neuro ped.	Rx	Urg.
Neurología	SUAREZ HUELGA,CELSO	Neurología	S. Mental	M.I Infec.	M. Int.	M. Int.	M. Int.	Urg.	Cardio.	Cardio.	Endocrino	C. Salud	NRL. Vasc.
	LOPEZ PELETEIRO,ANTIA	Neurología	S. Mental	M. Int.	M. Int.	M. Int.	M.I Infec.	C. Salud	Urg.	Cardio.	Cardio.	Endocrino	NRL. Vasc.
Obstetricia	GONZALEZ MORAN,LAURA ELISA												
	PEÑA BONNIN,MAICA												
	NUEVO MAYAN,RAQUEL												
	MARTINEZ MARTINEZ,CRISTINA												
Oftalmología	VALDES ALVAREZ,SARA			Urg.									
	TESLENKO ,EKATERINA					Urg.							
Onc. Médica	IGLESIAS ALVAREZ,GERMAN	Onc. Médica	Urg.	M. Int.	M. Int.	M. Int.	M. Int.	M. Int.	M. Int.	M. Int.	M. Int.	Onc. Médica	Onc. Médica
	MARIÑO MÉNDEZ,AXEL	Onc. Médica	M. Int.	M. Int.	M. Int.	M. Int.	M. Int.	M. Int.	M. Int.	M. Int.	Urg.	Onc. Médica	Onc. Médica
ONC RT	MURUZABAL DE LA VEGA,IRENE	Onc. RT	Onc. RT	Urg.	M. Int.	M. Int.	M. Int.	M. Int.	M. Int.	Rx	Rx	Rx	Rx
	VEGA RUBIALES,CRISTIAN	Onc. RT	Onc. RT	Urg.	Rx	Rx	Rx	Rx	M. Int.	M. Int.	M. Int.	M. Int.	M. Int.
ORL	LOPEZ FERNANDEZ,LUIS				Urg.								
	CUBIDES CORDOBA,MARIA CAMILA			Urg.									
RX	GONZALEZ LAFUENTE,ELENA									Urg.			
	FUENTES CASTAÑON,DAVID								Urg.				
	SOTO FERNANDEZ,MARINA									Urg.			
	BAZURTO PINOARGOTE,DARWIN ANTONIO			Urg.									
	GOMEZ GOMEZ,PAULA											Urg.	
Reumatología	ALVAREZ PEÑALBA,PAULA	Inmunología	REHAB	REHAB	Endocrino	Endocrino	C. Salud	Urg.	Neumo.	Neumo.	M. Int.	M. Int.	Cardio.
Salud Mental	ROSSIGNOLI OTERO,MARIA DEL CARMEN		M. Int.	Neurología	Neurología								
Urología	LUZA DUEÑAS,ANAIS CASANDRA	Urología	Urología	Urología	Gine	Rx	Rx	Urg.	Vascular	C. Gral.	C. Gral.	C. Gral.	Nefro.
	LOPEZ-TELLO BLAZQUEZ,ANDRES ENRIQUE	Urología	Urología	Urología	Vascular	Gine		Urg.	C. Gral.	C. Gral.	C. Gral.	Rx	Rx
MFYC	CARRTERO GONZALEZ,IRENE						M.I. Ins. Car.	Nefro.	Derma.	Endocrino	Urg.	M. Int.	M. Int.
	PEREZ PRADA,JULIA						Nefro.	Urg.	Endocrino	Derma.	M.I. Ins. Car.	M. Int.	M. Int.
	VIGAL GARCÍA,NOELIA						Endocrino	Nefro.	Derma.	M.I. Ins. Car.	M. Int.	M. Int.	Urg.
	LOBO GONZALEZ,SANDRA						M. Int.	M. Int.	M.I. Ins. Car.	Derma.	Endocrino	Urg.	Nefro.
	VERA SANTIESTEBAN,LISETTE						Nefro.	M. Int.	M. Int.	M.I. Ins. Car.	Derma.	Endocrino	Urg.
	GONZALEZ DEL RIO,LARA						Urg.	Derma.	M.I. Ins. Car.	M. Int.	M. Int.	Nefro.	Endocrino
	IPÍÑA VEGA,SEBASTIÁN FELIPE						Derma.	Urg.	Endocrino	Nefro.	M. Int.	M. Int.	M.I. Ins. Car.
	IBASETA SERRANO,BEATRIZ						Urg.	Endocrino	Nefro.	M. Int.	M. Int.	M.I. Ins. Car.	Derma.
	TEJADA CLAROS,ANDREA						M.I. Ins. Car.	M. Int.	M. Int.	Urg.	Nefro.	Derma.	Endocrino
	MENDEZ ESTEBAN,BEATRIZ						Urg.	M.I. Ins. Car.	M. Int.	M. Int.	Derma.	Nefro.	Endocrino
	SALVADOR CHUQUIPUL,IORELLA LIZETH						Derma.	Endocrino	Nefro.	M. Int.	M. Int.	M.I. Ins. Car.	Urg.
	RAMOS CONEJO,MARTA						Endocrino	Derma.	Urg.	Nefro.	M.I. Ins. Car.	M. Int.	M. Int.
	ANDINO VELASQUEZ,MELISSA LILIANA						Urg.	M.I. Ins. Car.	M. Int.	M. Int.	Endocrino	Derma.	Nefro.
	DE LA PAZ ROMERO,PALOMA						M. Int.	M. Int.	M.I. Ins. Car.	Endocrino	Nefro.	Urg.	Derma.

Anexo I. Tabla 2. CRONOGRAMA R2 AÑO 2021-2022

Residentes de segundo año 2021-2022													
Especialidad	RESIDENTE	oct-21	nov-21	dic-21	ene-22	feb-22	mar-22	abr-22	may-22	jun-22	jul-22	ago-22	sep-22
Cir. General	SILVA CANO,DANNY WLADIMIR	Cir Plástica	Digestivo	Urología	Rx								
	IBERO CASADIEGO,GIANA PAMELA					Urología	Digestivo	Rx	Cir Plástica				
	MARTINEZ IZQUIERDO,GEMA	Urg.								Urología	Digestivo	Rx	Cir Plástica
Cir. Maxilofacial	GARCIA GARCIA,EDUARDO						Cir Plástica	Vascular					
	Cir Plástica	OLALLA OTERO,JORGE	Anes (Rea)	UVI									
	ROMERO ROSAL,LUIS	UVI	Anes (Rea)										
Cir. Pediátrica	PARADA BARCIA,ADRIAN						Cir Torácica						Maxilo
Geriatría	CANCELO REYERO,PATRICIA VICTORIA	Endocrino	Endocrino	Reuma.	Cardio.	Cardio.	Cardio.						
	SAMANIEGO VEGA, LAURA	Cardio.	Cardio.	Cardio.	Reuma.	Endocrino	Endocrino						
	ALVAREZ ABELLA,AUREA	Reuma.	Endocrino	Endocrino	Cardio.	Cardio.	Cardio.						
UVI	SANCHEZ GUTIERREZ,ALFONSO	Neurología	Neurología	Neumo.	Neumo.	Neu. Cirugía	Nutrición	Endocrino	M.I Infec.	M.I Infec.	Cardio.	Cardio.	Cardio.
	MARTIN-JORDAN GARCIA,EMMA	Neumo.	Neumo.	M.I Infec.	M.I Infec.	Cardio.	Cardio.	Cardio.	Neurología	Neurología	Endocrino	Nutrición	Neu. Cirugía
Med. Interna	ALONSO LLADA,CARMEN	Digestivo	Digestivo	Neurología	Neurología	Neurología	Derma.	Cardio.	Cardio.	Cardio.	Reuma.	Nefro.	Nefro.
	DIAZ DIAZ,RUBEN	Neurología	Neurología	Neurología	Nefro.	Nefro.	Digestivo	Digestivo	Reuma.	Derma.	Cardio.	Cardio.	Cardio.
Nefrología	MENENDEZ GARCIA,NATALIA		Urología										
	BERREZUETA BERREZUETA,ROSARIO GABRIELA	Urología											
Neurofisiología	BALAY D'AGOSTO,SEBASTIAN												UVI
Onc. Médica	IGLESIAS PEREZ,CLAUDIA	Onc. Med.	Onc. Med.	Neurología	UVI	Endocrino	M.I Infec.	Rx	Rx	Paliativos	Onc. Med.	Onc. Med.	Onc./Nucle.
	MATEOS RUEDA,LUCIA	Endocrino	Neurología	Onc. Med.	Onc. Med.	M.I Infec.	UVI	Onc. Med.	Onc. Med.	Onc./Nucle.	Paliativos	Rx	Rx
Med. Trabajo	IBARRA GARCIA,ANGELA	TRAUMA	TRAUMA	C. SALUD	ORL	Derma.	Rehabil.	Rehabil.	OFT.	CSM	CSM	CSM	Alergias
Reumatología	GONZALEZ DEL POZO,PABLO	Inmunolo.	Neurología	Neurología	Derma.	Rehabil.	Rehabil.						
Urología	CASTILLA BARBOSA,ANDRES FELIPE		Anestesia										
	PEREZ VERA,IRVING ANTONIO	Anestesia											
Med Familiar y C.	PARDO VELAZCO,FELIX MANUEL	NRL	Cardio	Neum	Ped Cs	UrgPed	CS	ELECT	ORL	CSM	PSIQ	Vacaciones	REHAB
	GARCIA JIMENEZ,ELENA GABINA	CS	NRL	Cardio	Neum	Ped Cs	UrgPed	ORL	REHAB	ELECT	Vacaciones	CSM	PSIQ
	FERNANDEZ GONZALEZ,LUCIA	ORL	ELECT	NRL	Cardio	Neum	Ped Cs	UrgPed	CS	REHAB	CSM	PSIQ	Vacaciones
	BAIZAN DIAZ,CRISTIAN	CS	ORL	ELECT	NRL	CSM	PSIQ	Ped Cs	UrgPed	Vacaciones	REHAB	Neum	Cardio
	FEAL GONZALEZ,JORGE	REHAB	CSM	PSIQ	CS	Cardio	NRL	Neum	Ped Cs	UrgPed	Vacaciones	ELECT	ORL
	VILELA VAZQUEZ,MARINA	CS	NRL	Neum	ORL	ELECT	Cardio	CSM	PSIQ	Ped Cs	UrgPed	REHAB	Vacaciones
	FERNANDEZ IGLESIAS,JORGE	Neum	CS	ORL	REHAB	NRL	ELECT	Cardio	CSM	PSIQ	Ped Cs	UrgPed	Vacaciones
	FEITO FERNANDEZ,NOELIA	CSM	PSIQ	REHAB	CS	ORL	Neum	NRL	ELECT	Vacaciones	Cardio	Ped Cs	UrgPed
	SALAZAR LOZANO,MARIA ELENA	Ped Cs	UrgPed	CSM	PSIQ	CS	ORL	REHAB	NRL	ELECT	Vacaciones	Cardio	Csrr
	GIL HERNANDEZ,YRINA YANELVA DEL VALLE	REHAB	Ped Cs	UrgPed	CSM	PSIQ	Neum	ORL	CS	NRL	ELECT	Vacaciones	Cardio
	SAN JOSE ALONSO,PAULA	ORL	REHAB	Ped Cs	UrgPed	CSM	PSIQ	CS	Neum	Cardio	NRL	ELECT	Vacaciones
	FERNANDEZ DIAZ,MARIA	UrgPed	Ped Cs	ORL	CS	Cardio	REHAB	PSIQ	CSM	Vacaciones	Neum	NRL	ELECT
	RODRIGUEZ FERNANDEZ,LUCIA	Cardio	Ped Cs	UrgPed	Neum	REHAB	ELECT	CSM	PSIQ	CS	Vacaciones	ORL	NRL
	PEREZ LONGO,LUIS	NRL	Neum	Ped Cs	UrgPed	ELECT	CSM	PSIQ	Cardio	REHAB	ORL	Vacaciones	CS
	Cir Cardiaca	NO HAY											
Alergias	AYALA SORIANO,SAY	Neumo.	Neumo.	Derma.	Derma.	Derma.	Inmunolo.	Inmunolo.	Alergias	Alergias			
	MEJIAS AFFINITO,ROSALIA	Neumo.	Neumo.	Neumo.	ORL	ORL	Derma	Derma	Derma	Inmuno	Inmuno	Alergias	Alergias
M. Nuclear	RODRIGUEZ DIAZ,LAURA					Rx (Cabu.)	Rx (Cabu.)						
Cir Torácica	NO HAY												
Neurocirugía	ORTIZ ALONSO,CRISTIAN LEONARDO	N Cirugía	UVI	UVI	N Cirugía	N Cirugía	N Cirugía	N Cirugía	N Cirugía	N Cirugía	N Cirugía	N Cirugía	N Cirugía

Anexo I. Tabla 3. CRONOGRAMA R3 AÑO 2020-2021

RESIDENTES TERCER AÑO 2021-2022													
Especialidad	RESIDENTE	jun-21	jul-21	ago-21	sep-21	oct-21	nov-21	dic-21	ene-22	feb-22	mar-22	abr-22	may-22
Medicina Familiar y Com.	ANDREA QUIRÓS MAZARIEGOS	CSM	PSIQ	REHAB	Electiva	DIG	GER	Csur	Csur	Trauma	Electiva	ORL	PLAST
	PAULA DE LA FUENTE GARCÍA	PF/OFT	Urg. Ped	NRL	PLAST	CSM	Psiquiatria	GER	Urología	REHAB	ORL	Trauma	DIG
	REYES JUNQUERA MEANA	Csur	Csur	CSM	Psiquiatria	ORL	DIG	Trauma	REHAB	Urología	PLAST	GER	Electiva
	RAQUEL HUERTA MENÉNDEZ	NRL	Nefrología	Csur	Csur	Trau/ORL	PLAST	REHAB	Urología	Endocrino	GER	DIG	Electiva
	MARTA FERNÁNDEZ GONZÁLEZ	Paliativos	Derma	GER	Gine	PF/OFT	Electiva	CSM	PSIQ	PLAST	DIG	REHAB	Trau/ORL
	ANA ROCES IGLESIAS	SAMU	CSM	PSIQ	PLÁSTICA	Csur	Csur	ORL	Trauma	GER	URO	ELECT	DIG
	SOLEDAD PUERTA PÉREZ	Gine	PF/OFT	URO	REHAB	ORL/Radiolo	CSM	Psiquiatria	DIG	GER	ELECT	PLAST	Trauma
	MARIO BENITO RODRÍGUEZ	ORL	PLAST	SAMU	CSM	Psiquiatria	URO	Electiva	Csur	Csur	Trauma	DIG	GER
	MARTA BENDICHO ARTIME	PSQI/DERM	SAMU	DIG	Csur	Csur	NEFRO	PLÁSTICA	GER	ELECT	REHAB	URO	ORL/TRAU
	ESTEFANÍA VÁZQUEZ ALONSO	NEFRO	URO	Gine	PF/OFT	Electiva	REHAB	SAMU	TRAU/ORL	DIG	CSM	PSIQ	GER
RUBÉN ROSÓN FERNÁNDEZ	OFT/PF	Gine	URO	REHAB	Electiva	ORL	DIG	CSM	PSIQ	GER	Trauma	SAMU	
Cirugía Maxilofacial	RODRIGUEZ TORRES,NEREA							ORL					
Residente área II		DIG			DIG	DIG	DIG						

## **Anexo 2. Orden del día de las Reuniones celebradas en el año 2021 con tutores, residentes, jefes de servicio y colaboradores docentes**

- ✓ Orden del día de la reunión con tutores (17 de marzo)
  - Capacidad docente
  - Solicitudes de rotaciones externas
  - Incorporaciones de residentes.
  
- ✓ Orden del día de la Reunión Comisión de Docencia con los Servicios (conjuntas para todo el Servicio). Inicio octubre de 2021 en áreas docentes de cada servicio
  - Objetivos Docentes HUCA. Comisión de Docencia.
  - Plataforma de gestión de la formación sanitaria especializada. Uso de Docentis®
  - Ruegos y Preguntas

### Anexo 3. Programa del Curso de Acogida de Residentes del año 2021.

#### RESUMEN Y HORARIOS

<b>Día 21</b>	<b>8:30-8:50 (1)</b>	<b>8:50-9:15 (2)</b>	<b>9:15-10:15 (3)</b>	<b>10:15-10:45 (4)</b>	<b>10:45-11:05</b>	<b>11:05-13:00 (5)</b>	<b>13:00-13:15 (6)</b>	<b>13:15-13:45 (7)</b>	<b>13:45-14:15 (8)</b>
	Acto institucional. Nuevo HUCA	Presentación de Comisiones de Docencia HUCA.	Prevención riesgos laborales	Aspectos organizativos y laborales	Descanso	Prevención enfermedad. Seguridad del paciente	Infección y uso de antibióticos.PROA	Plan de RCP del HUCA.	Urgencias#
<b>Día 22</b>	<b>8:30-11:00 (9)</b>				<b>11:30-14:30 (9)</b>				
	Formación Millennium. Salón de actos Actividades EIR				Formación Millennium. Unidades Docentes Actividades EIR; QIR;BIR;FIR;PIR				
<b>Día 23</b>	<b>8:30-11:00 (10)</b>				<b>11:30-14:30 (10)</b>				
	Formación Millennium. Salón de actos Actividades EIR				Formación Millennium. Unidades Docentes Actividades EIR; QIR;BIR;FIR;PIR				

# Funcionamiento de Urgencias: sólo MIR; Actividades BIR, QIR, FIR, Radiofísica, PIR: específicos en sus unidades. (Radiofísica: No obligatorio: Millenium, Prevención de enfermedad, PROA, Urgencias)

#### **Día 27 de julio**

- 11.** Formación plataforma gestión de la docencia (DOCENTIS)
  - 8:30 a 10:00 h. Webinar (se enviará enlace y distribución grupos)

#### **Día 28 de julio**

- 12.** Formación plataforma gestión de la docencia (DOCENTIS)
  - 13:00 a 14:30 h. Webinar (se enviará enlace y distribución grupos)

## Anexo 4. Programación de los Cursos Obligatorios del “Programa de Formación Transversal en Competencias Genéricas para los Especialistas en Formación en el Principado de Asturias” para residentes del HUCA en el año 2021.

### OBIGATORIOS

TÍTULO	FECHA INICIO	FECHA FIN	ED	HORAS/ EDICION	Año Residencia	AULA	PONENTES
LECTURA CRITICA DE ARTICULOS CIENTIFICOS	08-02-21	21-02-21	1	Teleformación	R1		D. Guillermo García Velasco
CUIDADOS PALIATIVOS BÁSICO	Pendiente fecha en febrero 2021		1		R2		D. Gerardo García González (Coordinador) Dña. Cristina Suárez de la Vega
HABILIDADES DE RELACION CON EL PACIENTE Y PARA EL TRABAJO EN EQUIPO. NIVEL BÁSICO	Pendiente fechas marzo 2021				R1		Dña. M <sup>a</sup> Eugenia Díaz Fernández (Coordinadora) D. Javier Llamazares Granda D. Marco Luengo Castro
BIOÉTICA	08-02-2021	07-03-2021	2	Online 45 h	R2 (EIR 1)	Presencial: N-1. C1-103, frente a salón actos del HUCA	Dña. Isolina Riaño Galán (Coordinadora) D. Luis M. Gago Argüello D. Manuel Valledor Méndez
	09-03-2021	10-03-2021		5 h presencial (9:00 a 14:00h, 1 día)			
	05-04-2021	02-05-2021		Online 45 h			
	04-05-2021	07-05-2021		5 h presencial (9:00 a 14:00h, 1 día)			
CURSO MULTIDISCIPLINAR AVANZADO EN CUIDADOS PALIATIVOS	Pendiente fecha en febrero		1	Teleformación	R2 de Medicina Interna, Geriatría, Oncología Médica, Oncología Radioterápica, Hematología, Neumología y AFyC		D. Gerardo García González (Coordinador)
CURSO de CUIDADOS PALIATIVOS para EIR	Pendiente fecha		1	5 h	EIR de AFyC, Pediatría y Geriatría	Hospital de Cabueñes	

### OPCIONALES OFERTADOS

TÍTULO	FECHA INICIO	FECHA FIN	ED	HORAS/ EDICION	Año Residencia	AULA	PONENTES
SOPORTE VITAL AVANZADO (SVA)	15-02-2021	14-03-2021	2	Online	MIR 2 a MIR 5 de Medicina Interna, Anestesia, Geriatría, Medicina Intensiva, Cardiología, Nefrología, AFyC R2 (EIR 1)	Aulas de la Unidad Docente de Atención Familiar y Comunitaria en La Fresneda	Dña. Marta Martínez del Valle (Coordinadora)
	15-03-2021	16-03-2021		Webinar 15-03: 14:00 a 15:00 h 16-03: 16:00 a 18:00 h			
	17-03-2021	19-03-2021		Presencial grupo 1			
	23-03-2021	25-03-2021		Presencial grupo 2 (3 días cada grupo)			
	05-04-2021	02-05-2021		Online			
	03-05-2021	04-05-2021		Webinar 03-05: 14:00 a 15:00 h 04-05: 16:00 a 18:00 h			
SOPORTE VITAL INMEDIATO (SVI)	05-05-2021	07-05-2021	1	Presencial grupo 1	EIR 2 AFyC y MIR 2 a resto de especialidades no hacen el de SVA	Aulas de la Unidad Docente de Atención Familiar y Comunitaria en La Fresneda	Dña. Marta Martínez del Valle (Coordinadora)
	12-05-2021	14-05-2021		Presencial grupo 2 (3 días cada grupo)			
	10-05-2021	30-05-2021		Online			
	31-05-2021	31-05-2021		Webinar (14:00 a 15:00 h)			
	01-06-2021	02-06-2021	Presencial grupo 1				
	03-06-2021	04-06-2021	Presencial grupo 2 (2 días cada grupo)				

TÍTULO	Edic.	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Formato Horas/ curso	Año de Residencia	Aula	Ponentes
BÚSQUEDA BIBLIOGRÁFICA BÁSICA	3	14-09-2021	20-09-2021	Teleformación 5 h	R1		Dña. Carolina Pinín Osorio (Coordinadora)
		06-10-2021	11-10-2021	Teleformación 5 h			
		13-10-2021	19-10-2021	Teleformación 5 h			
OPTIMIZACIÓN TRATAMIENTO ANTIBIÓTICO BÁSICO	1	29-09-2021	05-10-2021	Teleformación	R2		D. Emilio García Prieto (Coordinador)
CURSO de CUIDADOS PALIATIVOS para EIR	1	07-10-2021	07-10-2021	Presencial 6,5 h (8:30-15:00 h)	EIR I (No obligatorio para Enfermería Obstétrica y Ginecológica)	Salón de actos. Hospital de Cabueñes	D. Gerardo García González (Coordinador)
ASPECTOS LEGALES DE LAS PROFESIONES SANITARIAS	1	22-11-2021	01-12-2021	Teleformación y Webinar	R2 (EIR 1)		D. Sergio Gallego Riestra
BIOÉTICA*	3	18-10-2021	14-11-2021	Teleformación 45 h	R2 (EIR 1)	Sesión Presencial: Salón de actos o Sala 006, frente a salón actos del HUCA (planta N-1)	Dña. Isolina Riaño Galán (Coordinadora) D. Luis M. Gago Argüello D. Manuel Valledor Méndez
		16-11-2021	16-11-2021	5 h presencial (9:00 a 14:00h, 1 día)			
		18-11-2021	18-11-2021	5 h presencial (9:00 a 14:00h, 1 día)			
		07-02-2022	06-03-2022	Teleformación 45 h			
		08-03-2022	08-03-2022	5 h presencial (9:00 a 14:00h, 1 día)			
		10-03-2022	10-03-2022	5 h presencial (9:00 a 14:00h, 1 día)			
		04-04-2022	01-05-2022	Teleformación 45 h			
03-05-2022	03-05-2022	5 h presencial (9:00 a 14:00h, 1 día)					
04-05-2022	04-05-2022	5 h presencial (9:00 a 14:00h, 1 día)					

TÍTULO	Edic.	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Formato Horas/ curso	Año de Residencia	Aula	Ponentes
BÚSQUEDA BIBLIOGRÁFICA AVANZADA	1	28-09-2021	04-10-2021	Teleformación 5h	EIR 2 y MIR 3 a MIR 5		Dña. Carolina Pinín Osorio (Coordinadora)
OPTIMIZACIÓN TRATAMIENTO ANTIBIÓTICO AVANZADO	1	Pendiente definir fechas en Octubre 2021		Teleformación	EIR 2 y MIR 3		D. Emilio García Prieto (Coordinador)

