



XXXI Congreso Sociedad Española de Medicina Interna

Hacia un nuevo libro del residente: Portafolio - SEMI

Servicio de Medicina Interna
Hospital Virgen del Camino, Pamplona

Dra. Maite López de G.
Médico Interno Residente

Mayo – 08, Hospital Virgen del Camino

- Inicio el periodo de Residencia en Medicina Interna, y escucho por primera vez al tutor hablarnos de **Portafolio**
- **Instrumento formativo:** reflexión permanente sobre las situaciones que pueden surgir en el ámbito hospitalario. Herramienta de autodisciplina y aprendizaje

Inicialmente simultaneamos el uso de:

- **Portafolio**
- **Reuniones mensuales (tutores)**
- **Informes de rotación, memoria anual**
- **Libro del Residente ***

VISIÓN DESDE EL PUNTO DE VISTA DEL RESIDENTE

- **Aspectos positivos:**

- Nueva herramienta de autoevaluación
- Reflexión del propio ejercicio
- Implica un seguimiento más estrecho por parte de los tutores
- **Mayor calidad** en nuestra formación

- **Dificultades de cara a su uso:**

- Falta de tiempo
- Muchas herramientas, duplicidad
- En ocasiones poco práctico



**Nos planteamos la posibilidad de consultar a nuestros
compañeros residentes de otros hospitales**

PLANTEAMIENTO DEL ESTUDIO

- Distribución por áreas



SADEMI

SAMIN

SOCAMI

SOCALMI

S. Catalano-balear

SEXMI

SOGAMI

SOMIMACA

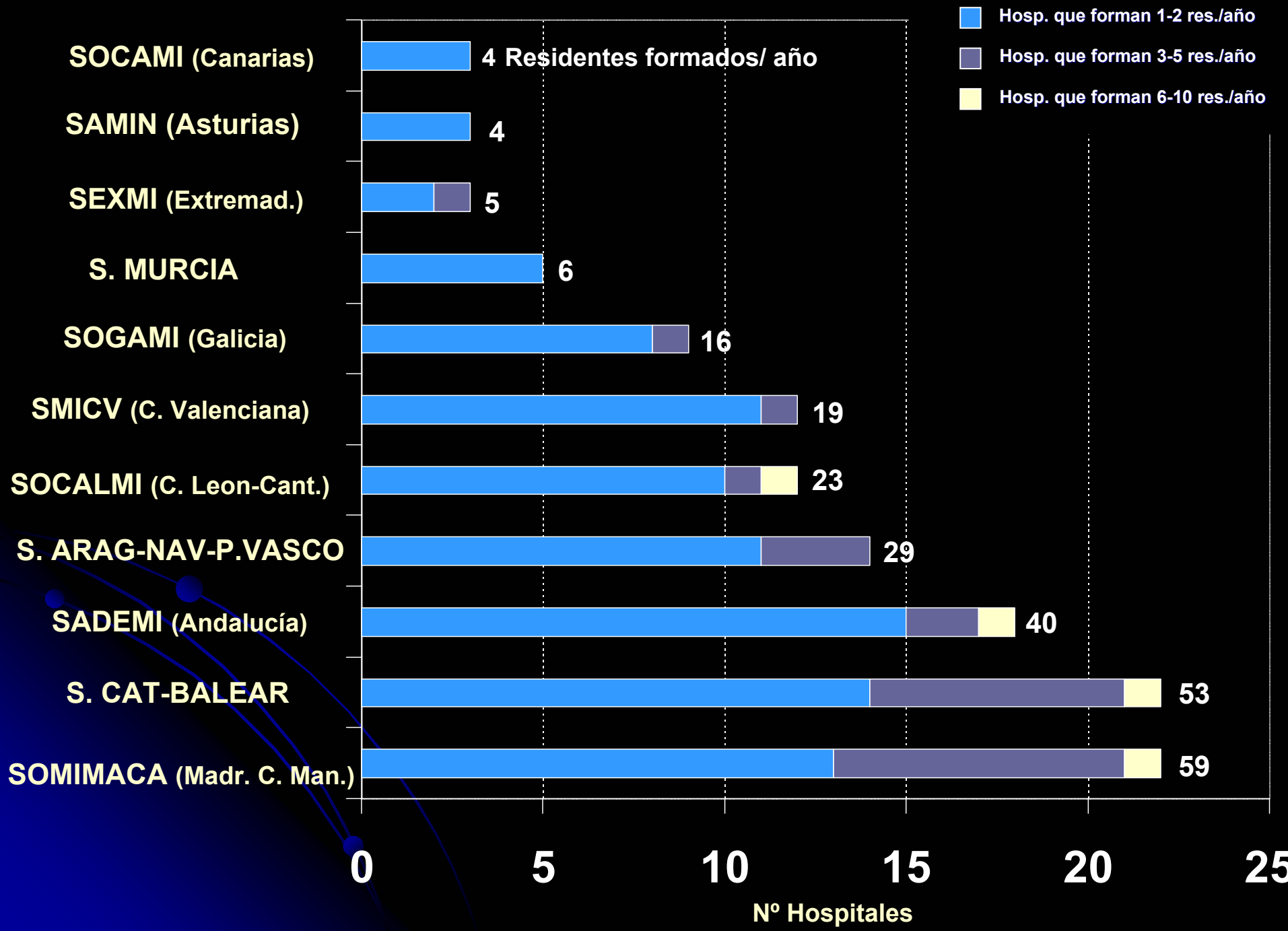
S. Región Murcia

SMICV

S. Arag. – Navar. – Rioja – P. Vasco

- Búsqueda de datos

- **Listado de Hospitales Docentes (SEMI)**
- **Listado oficial de Hospitales en España (Ministerio)**

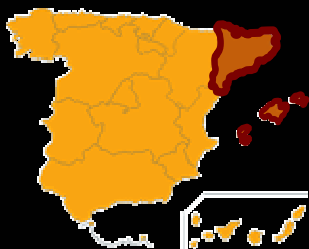




Desconoce la existencia de Portafolio
SOMMAGA (Madrid, Castilla-La Mancha) uso

Utilizan Portafolio en su Servicio/año

<u>HOSPITAL</u>	<u>MUNICIPIO</u>	<u>Nº RESIDENTES</u>	<u>CONOCE / UTILIZA</u>	<u>COMENTARIO</u>
CLÍNICO UNS/CARLOS III S. CARLOS	MADRID	10	(R4) NO	M. ANUAL + R
H. 12 DE OCTUBRE	MADRID	5	HA OÍDO / NO HA OÍDO / NO	M. ANUAL + R
H. GRAL. UNGRIBERIORVA/MAÑÓN	MADRID	5	(R4) SI *	SI SI se usa en MI ANUAL + Servicios de MI (MI-2)
FUNDACIÓN JIMENEZ DÍAZ	MADRID	5	(R2) NO	Docum. Intranet Pionero + R
H. UNIV.FRANCESA LA PRINCESA	MADRID	3	(Tut) SI *	SI SI *escaso, a veces la resistencia de tutor
CLÍNICA PUERTA DE HIERRO	MADRID	3	(R1) NO	M. ANUAL + R
H. UNIV.PRÍNCIPE ASTURIAS	ALCALÁ H. H.	3	(R4) NO	M. ANUAL + R
H. GENERAL DE ALBACETE	ALBACETE	3	(R2) NO	M. ANUAL+ R + Libro Resid
H. SEVERO OCHOA	MADRID	2	(R3) NO	SI / NO M. Cuatrimestral + R + Casos Cl.
H. DE MÓSTOLES	MÓSTOLES	2	HA OÍDO / NO HA OÍDO / NO	M. ANUAL + R
H. G. DOCENTE GUADALAJARA	GUADALAJ.	2	(R3) NO	M. ANUAL * + R
H. U. GETAFE	GETAFE	1	HA OÍDO / NO HA OÍDO / NO	M. ANUAL + R
FUNDACIÓN H. DE ALCORCÓN	ALCORCÓN	1	(R5) NO	M. ANUAL + R
C. H. LA MANCHA CENTRO	ALCAZARAJUAN	1	(R3) NO	SI / NO M. ANUAL + R
C. H. TOLEDO	TOLEDO	1	(R4) NO	M. ANUAL + R
H. NUESTRA SRA. DEL PRADO	TALAVERA REINA	1	(R2) NO	M. ANUAL + R + Libro Resid
H. G. VIRGEN DE LA LUZ	CUENCA	1	(R3) NO	M. ANUAL + R + Doc. Hosp.



Societat Catalanobalear de Medicina Interna

22 Hospitales, 53 residentes/año

HOSPITAL

MUNICIPIO

RESIDENTES / AÑO

CONOCE / UTILIZA

COMENTARIO / ACIÓN

H. VALL d'HEBRON

BARCELONA

7 NO (R1)

NO

M. ANUAL + R

H. CLINIC I PROVINCIAL

BARCELONA

5 HA OIDO (R3) NO

HA OIDO / NO

M. ANUAL + R

CIUTAT U. de BELLVITGE

H. LLOBREGAT

4 (Adjunto)

NO

Libro Resid.

H. SANTA CREU I SANT PAU

BARCELONA

3 NO (R5)

NO

M. ANUAL + R

H. U. JOAN XXIII

TARRAGONA

3 SI / (R5)

(Tutorias). No se cuelga en Residnet, por no ser oficial

C. H. PARC TAULÍ

SABADELL

3 (Adjunto)

Pos prático. Programa digital (Dosis propio Hosp

H. SON DURETA

P. MALLORCA

3 SI / (R3)

Pos prático, con un tiempo de Residnet

H. DEL MAR

BARCELONA

2 HA OIDO (R3) NO

HA OIDO / NO

Libro Resid. + R + Informes Rotac.

H. U. ARNAU VILANOVA

LLEIDA

2 SI / (R3)

Sólo usan algunos Rotac. (Constante) Tiempo

H. JOSEP TRUETA

GIRONA

2 SI / (R5)

Sólo 1/3 tutor. y 3/9 Residnet. Se acumula trabajo

H. U. GERMAN TRIAS I PUJOL

BADALONA

2 HA OIDO (R4) NO

HA OIDO / NO

M. ANUAL + R

H. DE LA CREU ROJA

H. LLOBREGAT

2 NO (R2)

NO

Docum. Propio Hosp.

CONSORCI DE TERRASA

TERRASA

2 SI / (R5)

Sólo usan los R1, R2, R3

H. U. S. JOAN REUS

REUS

2 SI / (R2)

Lo usan 50% resid. por estímulo del tutor. + Autocrítica

H. VERGE DE LA CINTA

TORTOSA

2 SI / (R2)

No se cuelga en Internet (USB). Experiencia positiva

FUNDACIÓN H. SON LLÀTZER

P. MALLORCA

2 SI / (R5)

No es convención a residentes ni a tutores

H. GRAL DE VIC

VIC

1 (Adjunto)

Cada sociedad tiene un Portafolio electrónico



SADEMI (Andalucía)

18 Hospitales, 40 residentes/año

<u>HOSPITAL</u>	<u>MUNICIPIO</u>	<u>Nº RESIDENTES / AÑO</u>	<u>CONOCE / UTILIZA</u>	<u>MODIFICACIÓN</u>	
C. H. VIRGEN MACARENA	SEVILLA	6	N(R1)	NO	DESCONOCE
H. U. REINA SOFIA	CÓRDOBA	5	N(R5)	NO	M. ANUAL + R
H. U. VIRGEN DEL ROCÍO	SEVILLA	3	SI / (R3)	SE USÓ hace 2 años para un trabajo, no se implantó.	M. ANUAL + R + Libro Resid.
C. H. NUESTRA SRA. VALME	SEVILLA	2	N(R2)	NO	M. ANUAL + R + Libro Resid.
H. U. PUERTA DEL MAR	CÁDIZ	2	N(R1)	NO	M. ANUAL + R.
H. SAN CECILIO	GRANADA	2	SI / (R3)	SE USÓ una exigencia. No se implantó.	M. ANUAL + R + Libro Resid.
H. U. VIRGEN DE LA VICTORIA	MÁLAGA	2	N(R4)	NO	M. ANUAL + R
H. U. CARLOS HAYA	MÁLAGA	2	N(R4)	NO	M. ANUAL + R
H. COSTA DEL SOL **	MARBELLA	2	J. S. (R4)	NO	Insto: NO. Luego mala interfaz, pág. poco amigable
C. H. JUAN RAMÓN JIMENEZ	HUELVA	2	SI / (R4)	SI / NO	M. ANUAL + R
H. DE LA SERRANÍA	RONDA	1	N(R3)	NO	M. ANUAL + R
H. G. JEREZ FRONTERA	JEREZ FRONT.	1	SI / (R4)	SI / NO	M. ANUAL + R + Portal EIR*
H. TORRECÁRDENAS	ALMERÍA	1	SI / (R5)	NO	En alguna ocasión se proce...



Sociedad MI de Aragón - Navarra - Rioja - P. Vasco

14 Hospitales, 29 residentes/año

<u>HOSPITAL</u>	<u>MUNICIPIO</u>	<u>CONFORMES</u>	<u>RESIDENTES</u>	<u>TAÑIDA</u>	<u>CONOCE / UTILIZA</u>	<u>MODIFICACIÓN</u>
H. BASURTO	BILBAO	5	NO	(R2)	NO	M. ANUAL + R + Libro Resid. Digit
H. DE DONOSTIA	S. SEBASTIAN	HA OIDO / (R6)	HA OIDO / NO		HA OIDO / NO	M. ANUAL + R + Libro Resid.
CL. UNIV. LOZANO BLESA	ZARAGOZA	3	NO	(R5)	NO	M. ANUAL + R + Libro Resid.
H. MIGUEL SERVET	ZARAGOZA	2	NO	(R3)	NO	M. ANUAL + R + Libro Resid.
H. DE CRUCES	BARAKALDO	2	NO	(R3)	NO	M. ANUAL
H. VIRGEN DEL CAMINO	PAMPLONA	2	SI / SI	(R3)	Positivo	Clauque la mejora podría ser mejorada
C. UNIVERSIDAD NAVARRA	PAMPLONA	2	NO	(R1)	NO	"PORTAFOLIOS"
H. TXAGORRI	TXAGORRITXU	HA OIDO / (R3)	HA OIDO / NO		HA OIDO / NO	M. ANUAL + R
C.H. S. MILLÁN - S. PEDRO	LOGROÑO	2	NO	(R2)	NO	Libro Resid. Digit *
H. SANTIAGO APOSTOL	VITORIA	1	NO	(R2)	NO	Libro Resid. Digit + R + Reun. Trim.
H. DE GALDAKAO	GALDAKAO	1	NO	(R2)	NO	M. ANUAL + R
H. PROVINCIAL S. JORGE	HUESCA	1	NO	(R1)	NO	M. ANUAL + R + Libro Resid. Digit*
H. G. OBISPO POLANCO	TERUEL	1	NO	(R3)	NO	M. ANUAL + R + Libro Resid.



SOCALMI (Castilla León, Cantabria)

12 Hospitales, 23 residentes/año

<u>HOSPITAL</u>	<u>MUNICIPIO</u>	<u>CONOCE / UTILIZA</u>	<u>COMENTARIO</u>	<u>ACUACIÓN</u>
C. H. DE SALAMANCA	SALAMANCA	6 SI / NO (R3)	Comercio	Se hace 1 mes. Día de reunión tutores C. León
H. MARCOS DE VILA DE CALA SANTANDER	SANTANDER	4 SI / SI (R2)	Algunos residentes lo usan	ANUAL que no en profundidad
C. C. H. DE LEÓN	LEÓN	2 NO (R3)	NO	M. ANUAL + R + Libro Resid.
H. H. DE RÍO ORTEGA	VALLADOLID	2 NO (R5)	NO	M. ANUAL + R
H. G. UNIV. VALLADOLID	VALLADOLID	2 SI / NO (R3)	Comercio	Se hace 1 mes. ANUAL se ha empezado a usar
H. H. GENERAL YAGÜE	BURGOS	1 NO (R3)	NO	M. ANUAL + R + Libro Resid.
H. H. RÍO CARRIÓN	PALENCIA	1 NO (R3)	NO	M. ANUAL + R + Libro Resid.
H. NUESTRA SEÑORA DE LA SALUD	ÁVILA	HA OIDO / NO (R4)	El tutor lo conoce bien	no se consideran necesario
C. C. H. ZAMORA	ZAMORA	1 NO (R1)	NO	DESCONOCE
H. H. DE SORIA	SORIA	1 NO (R5)	NO	M. ANUAL + R
H. S. B. B. MANANA	TRUJILLO	1 SI / NO (R2)	Comercio	Se hace 1 mes. ANUAL se ha empezado a usar



SMICV (Comunidad Valenciana)

12 Hospitales, 19 residentes/año

<u>HOSPITAL</u>	<u>MUNICIPIO</u>	<u>CONOCE</u>	<u>UTILIZA</u>	<u>CONOCE / UTILIZA</u>	<u>COMENTARIO</u>
H. LA FE	VALENCIA	3	SI / (R5)	Tutores sobrecargados de trabajo poro tiempo para tutorías	
H. GRAL U. ALICANTE	ALICANTE	2	NO (Adjunta)		Libro Resid. + R
H. U. DE SANT JOAN	SAN JUAN ALICANTE	2	NO (R4)		M. ANUAL + R + Libro Resid.
H. GRAL CASTELLÓN	CASTELLÓN	2	NO (R4)		M. ANUAL + R
H. GRAL ELCHE	ELCHE	2	NO (R4)		M. ANUAL + R + Libro Resid.
H. DE SAGUNTO	SAGUNTO	1	NO (R5)		M. ANUAL + R
H. C. U. DE VALENCIA	VALENCIA	1	NO (R5)		Libro Resid. VS "SEGUIR"



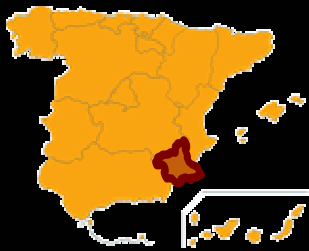
SOGAMI (Galicia)

9 Hospitales, 16 residentes/año

<u>HOSPITAL</u>	<u>MUNICIPIO</u>	<u>CONOCER RESID. AÑO</u>	<u>CONOCE / UTILIZA</u>	<u>COMENTARIO / CUANTIFICACIÓN</u>
H. JUAN CANALEJO	LA CORUÑA	4 NO (Adjunto)	NO	M. Semestral + R + Doc. Propio Hosp.
C.H. SANTIAGO COMPOST.	COMPOST.	2 NO (Adjunto)	NO	M. ANUAL + R + Libro Resid.
C. H. XERAL CALDE **	LUGO	SI* / NO (R1)	+ Autoaprendizaje. - Podría ser un año.	M. ANUAL, en Rago, implica tiempo
C. H. CRISTAL PIÑOR	OURENSE	2 NO (R2)	NO	M. ANUAL + R + Libro Resid.
C. H. XERAL CIES	VIGO	2 NO (R4)	NO	M. ANUAL + R
H. DO MEIXOIRO	VIGO	SI / SI* (R4)	Uso escaso / a pesar de insistencia tutor	R Saturados de trabajo
H. ARQUITECTA DO MARCIDE FERROL	FERROL	HA OIDO / NO (R3)	HA OIDO / NO	M. ANUAL + R + Libro Resid
H. MONTECELO	PONTEVEDRA	1 NO (R1)	NO	M. ANUAL + R

Sociedad de Medicina Interna de Murcia

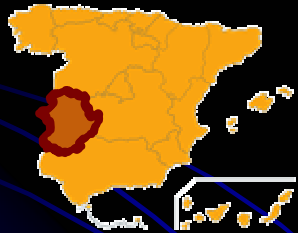
5 Hospitales, 6 residentes/año



<u>HOSPITAL</u>	<u>MUNICIPIO</u>	<u>CORRESID./AÑO</u>	<u>CONOCE / UTILIZA</u>	<u>MODALIDAD DE EVALUACIÓN</u>
H. VIRGEN DE LA ARCA	MURCIA	2	SI (R3)	Implicación en el tiempo de atención con la memoria anual
H. UNIVERSITARIO	MURCIA	1	SI (R1)	Portafolio propio Hosp. Universitario
H. GENERAL MURCIA	MURCIA	1	SI / (R4)	Uso de libros de texto, utilización de libros de texto digitalizados *
H. SANTA MARÍA DE ROSSELL	CARTEGENA	1	SI / (R2)	El tutor de la animación de la residencia
H. RAFAEL DE MÉRIDA	LOBOS	1	SI / (R2)	SI / SI M. ANUAL

SEXMI (Extremadura)

3 Hospitales, 5 residentes/año



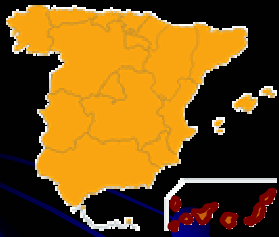
<u>HOSPITAL</u>	<u>MUNICIPIO</u>	<u>CORRESID./AÑO</u>	<u>CONOCE / UTILIZA</u>	<u>MODALIDAD DE EVALUACIÓN</u>
H. INFANTA CRISTINA	BADAJOS	3	NO (R4)	M. ANUAL + R
H. DE MÉRIDA	MÉRIDA	1	NO (R2)	M. ANUAL + R + Libro resid
C. H. S. PEDRO ALCÁNTARA	CÁCERES	1	NO (R3)	M. ANUAL + R + Doc. Propio



SAMIN (Asturias)

3 Hospitales, 4 residentes/año

<u>HOSPITAL</u>	<u>MUNICIPIO</u>	<u>CIRCONOCIÓN</u>	<u>Nº RESIDEN- CIA/AÑO</u>	<u>CONOCE / UTILIZA</u>	<u>COMENTARIO</u>	<u>REVALUACIÓN</u>
H. CENTRAL DE ASTURIAS	OVIEDO	SI/ NO	(R5)	No lo usan los residentes		M. ANUAL + R + Entrevista tutor
H. DE CABUEÑES	GIJÓN	SI / SI	(R5)	Experiencia positiva	Buen registro	PORTAFOLIO
H. SAN AGUSTÍN	AVILÉS	SI / SI	(Adjunto)	Se está empezando a usar. Le falta algo, requiere tiempo		

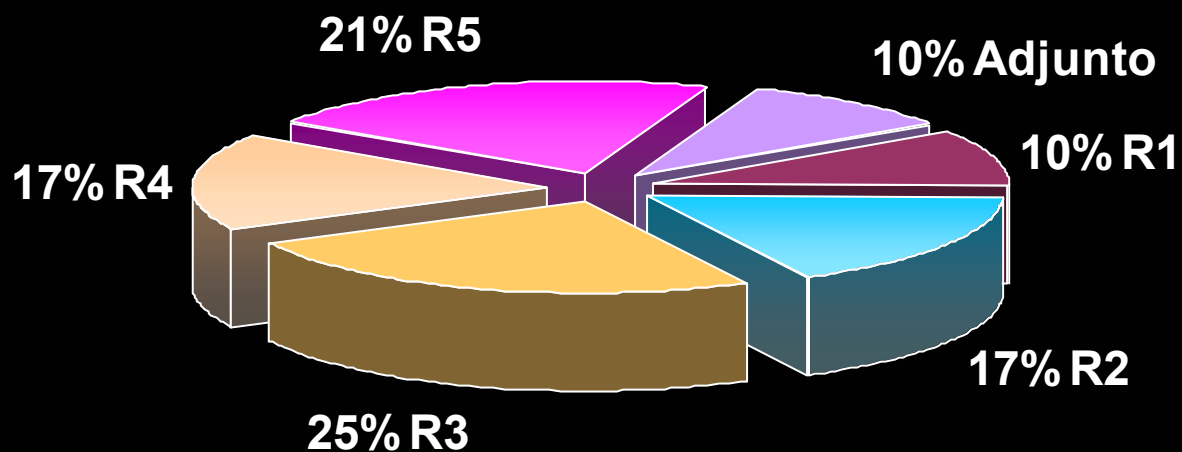


SOCAMI (Canarias)

3 Hospitales, 4 residentes/año

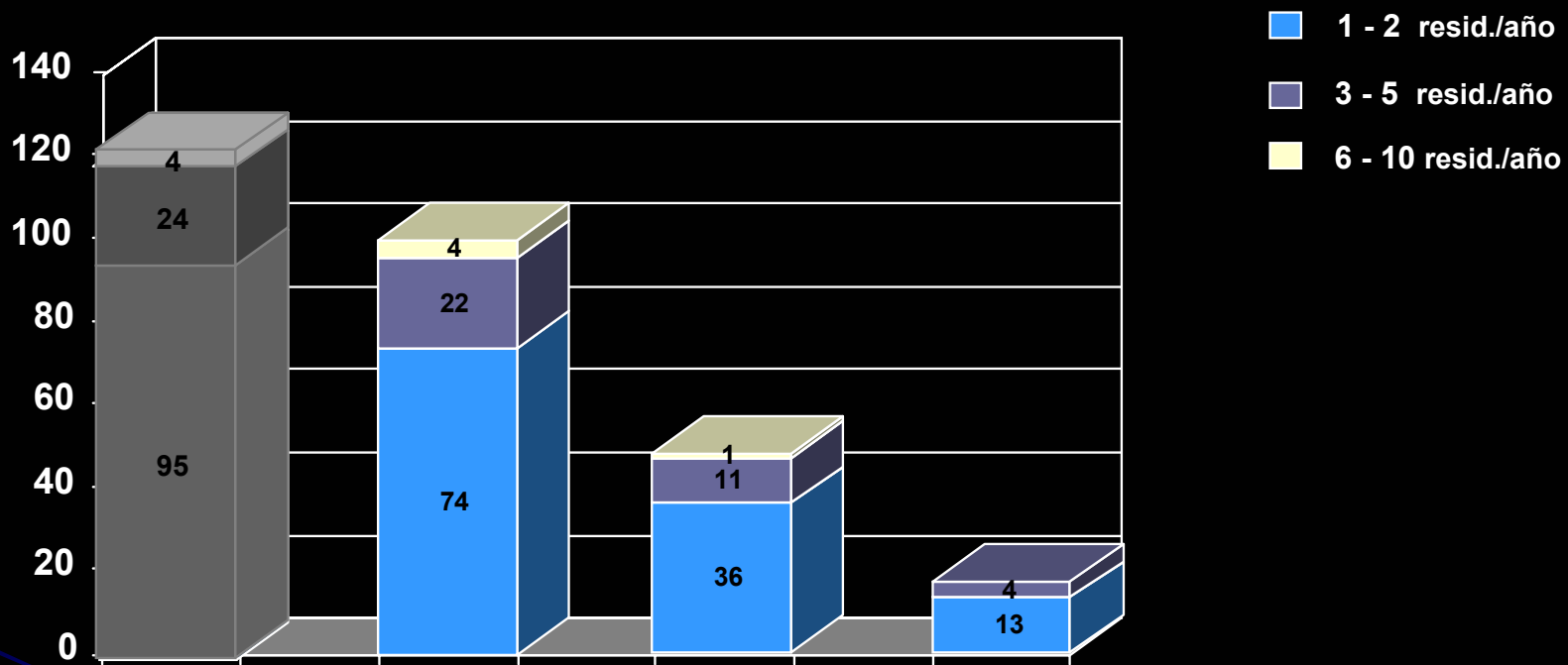
<u>HOSPITAL</u>	<u>MUNICIPIO</u>	<u>Nº RESIDEN- CIA/AÑO</u>	<u>CONOCE / UTILIZA</u>	<u>COMENTARIO</u>	<u>REVALUACIÓN</u>
H. UNIVERSITARIO CANARIAS	LAS PALMAS	2	SI/ SI	Sin carga sobrecarga	M. ANUAL + Entrevista tutor
H. NUESTRA SRA. CANDELARIA	ST. CRUZ T.	1	SI/ NO		M. ANUAL
H. INSULAR DE GRAN CANARIA	LAS PALMAS	1	(R1)		M. ANUAL

POBLACIÓN QUE NOS HA INFORMADO



	Adjunto	R1	R2	R3	R4	R5	Total
Nº	10	10	17	25	17	21	100
%	10%	10%	17%	25%	17%	21%	100%

ANÁLISIS DE LOS RESULTADOS



	H. Docentes	Consultados	Oído / conocen	Utilizan
1 - 2	95	74 (0.78)	36 (0.49)	13 (0.18)
3 - 5	24	22 (0.92)	11 (0.5)	4 (0.18)
6 - 10	4	4 (1)	1 (0.25)	0
Total	123	100 (0.81)	48 (0.48)	17 (0.17)

ANÁLISIS DE LOS RESULTADOS

- Hemos consultado al 81% de los Hospitales docentes
- Entre los consultados, un 48% conoce o ha oído hablar de Portafolio
- Entre los consultados, un 17% utiliza Portafolio
 - Desconocimiento
 - Falta de tiempo
 - Encontrarlo una herramienta poco práctica
 - Falta de estímulo del tutor

CONCLUSIONES

- Nuestra experiencia es la de una herramienta de autocrítica y aprendizaje **POSITIVA**
- Probablemente **todavía no suficientemente conocida** por el conjunto de residentes de Medicina Interna en España
- Que **podría mejorar** para hacerse más atractiva:
 - **Formato**
 - **Búsqueda de alicientes prácticos** (ej. Validación del Ministerio de cara al currículum)
 - **Tiempo** (posibilidad de un tiempo exento de otras labores)
 - **Tutorización motivada**



Muchas gracias



Servicio de Medicina Interna
Hospital Virgen del Camino, Pamplona