

**Jornada Anual**

# **Seguridad en Paciente Crítico 2025**



## **Proyecto “Infección del Tracto Urinario Zero” “ITU-Zero”**

Dra. Mercedes Catalán González  
Jefe de Sección de la “*Unidad Funcional de Prevención y Control de Infección*”  
Servicio de Medicina Intensiva.  
Hospital Universitario 12 de Octubre. Madrid.



# Jornada Anual de Seguridad en Paciente Crítico 2025

Periodos de 18 meses

Enero 2024-Junio 2025

Enero 2023-Junio 2024

Enero 2022-Junio 2023

Enero 2021-Junio 2022

Abri 2018-Septiembre 2019

## Criterios de análisis de datos

### Inclusión

Pacientes adultos ingresados en UCI con participación activa en el  
“Proyecto ITU-Zero”

### Exclusión

- UCI adheridas al proyecto que no han incluido ningún dato.
- Cumplimentación de datos en el Registro “ENVIN-HELICS”  $\leq$  9 meses.
- Inadecuada cumplimentación de la tabla de factores de riesgo.
- UCI que no están dadas de alta en el Registro “ENVIN-HELICS”



# Jornada Anual de Seguridad en Paciente Crítico 2025

## Indicadores de participación

Nº CCAA  
Nº Hospitales  
Nº UCI      Nº Pacientes  
                 Nº Estancias  
                 Nº Días de Sonda Urinaria

## Indicadores de objetivos

1. Nº ITU-SU / 1.000 días SU.
2. % Pacientes con ITU-SU respecto al total de pacientes analizados.
3. Ratio de utilización de SU.
4. Atb indicados para el Tto. de las ITU-SU respecto al total de Atb indicados en el Tto. de las infecciones asociadas a dispositivos.
5. % Profesionales sanitarios con formación específica del *“Proyecto ITU-Zero”*.
6. % UCI adheridas al Proyecto que han actualizado los protocolos de ITU-SU.

### Generales

### CCAA

### Tipo de Hospitales:

Complejidad

Docencia

Gestión

### Tipo de UCI

# Jornada Anual de Seguridad en Paciente Crítico 2025



## CCAA participantes

17 CCAA

● Abril 2018 – Septiembre 2019

16 CCAA

● Enero 2021 – Junio 2022

16 CCAA

● Enero 2022 – Junio 2023

16 CCAA

● Enero 2023 – Junio 2024

15 CCAA

● Enero 2024 – Junio 2025

## Proyecto ITU-Zero

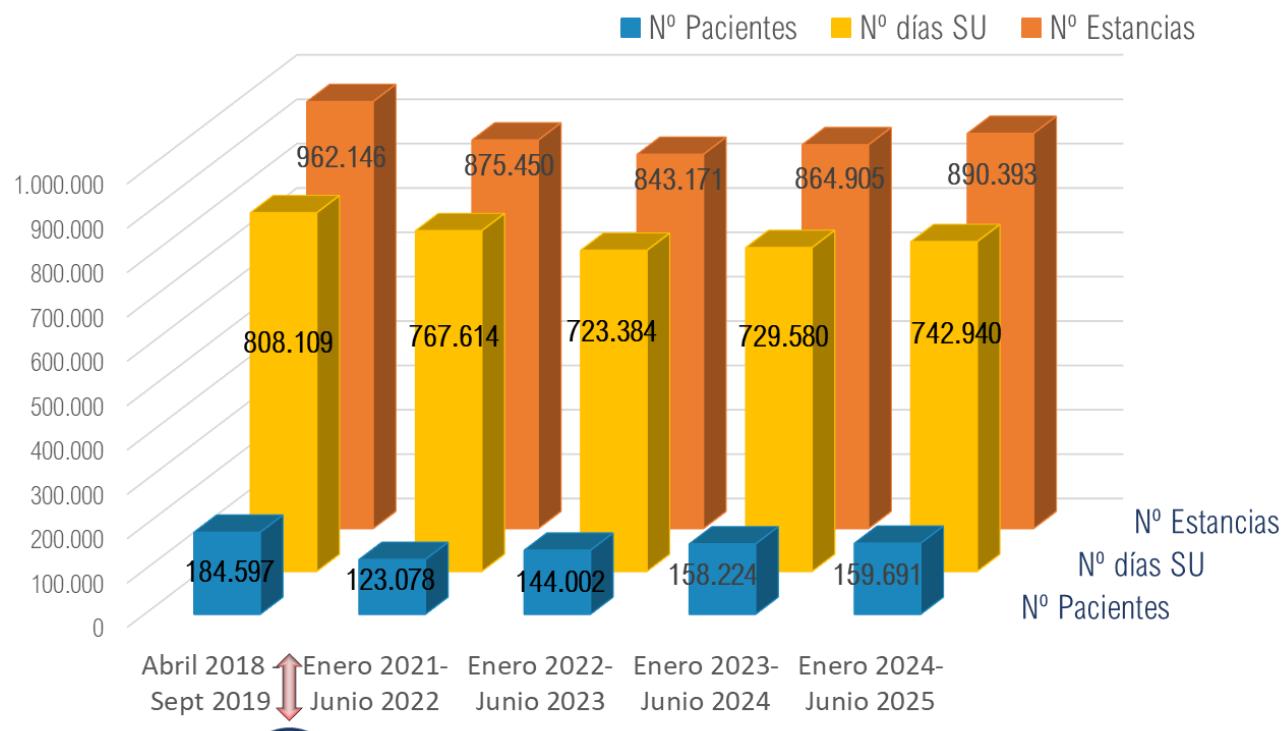
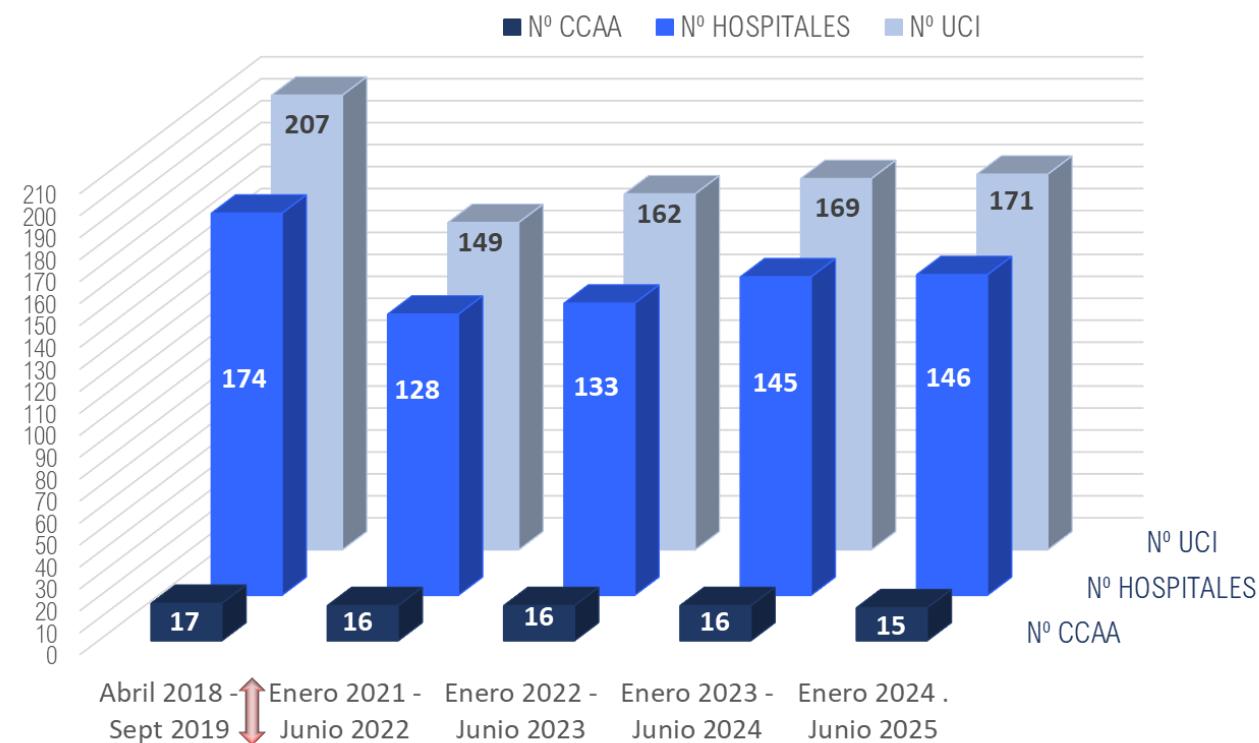


# Jornada Anual de Seguridad en Paciente Crítico 2025

## Indicadores de participación



### Generales



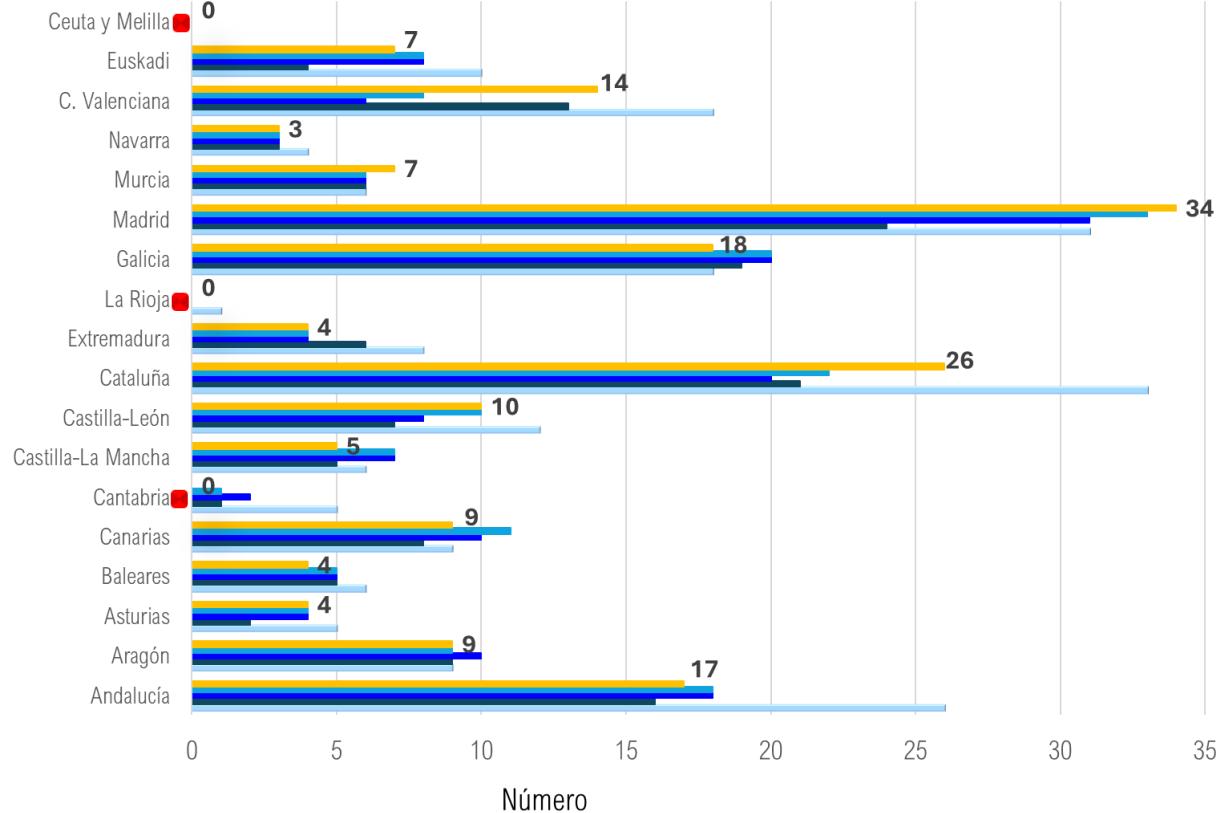
## Jornada Anual de Seguridad en Paciente Crítico 2025

### Indicadores de participación

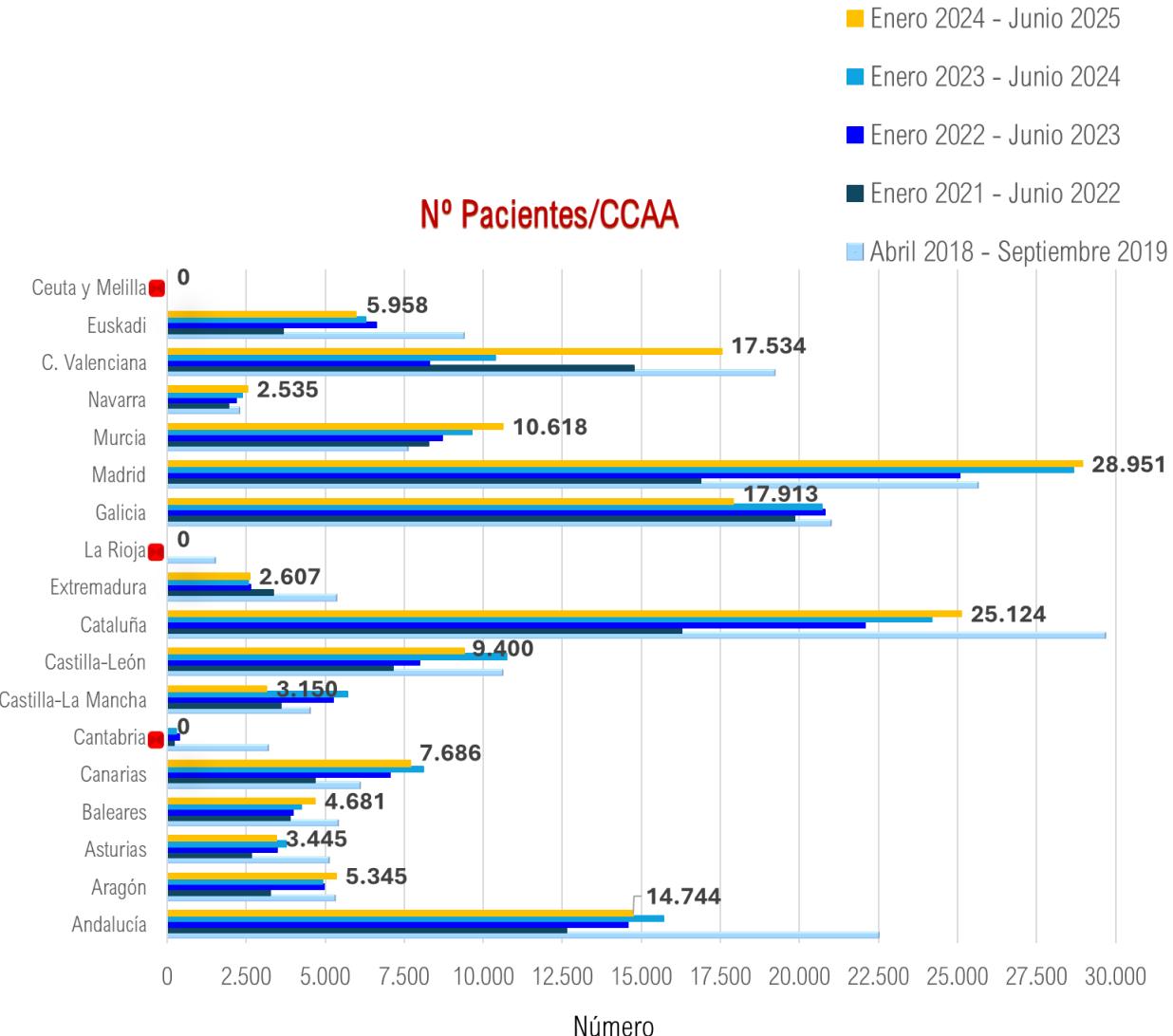


#### Generales

Nº UCI/CCAA



Nº Pacientes/CCAA



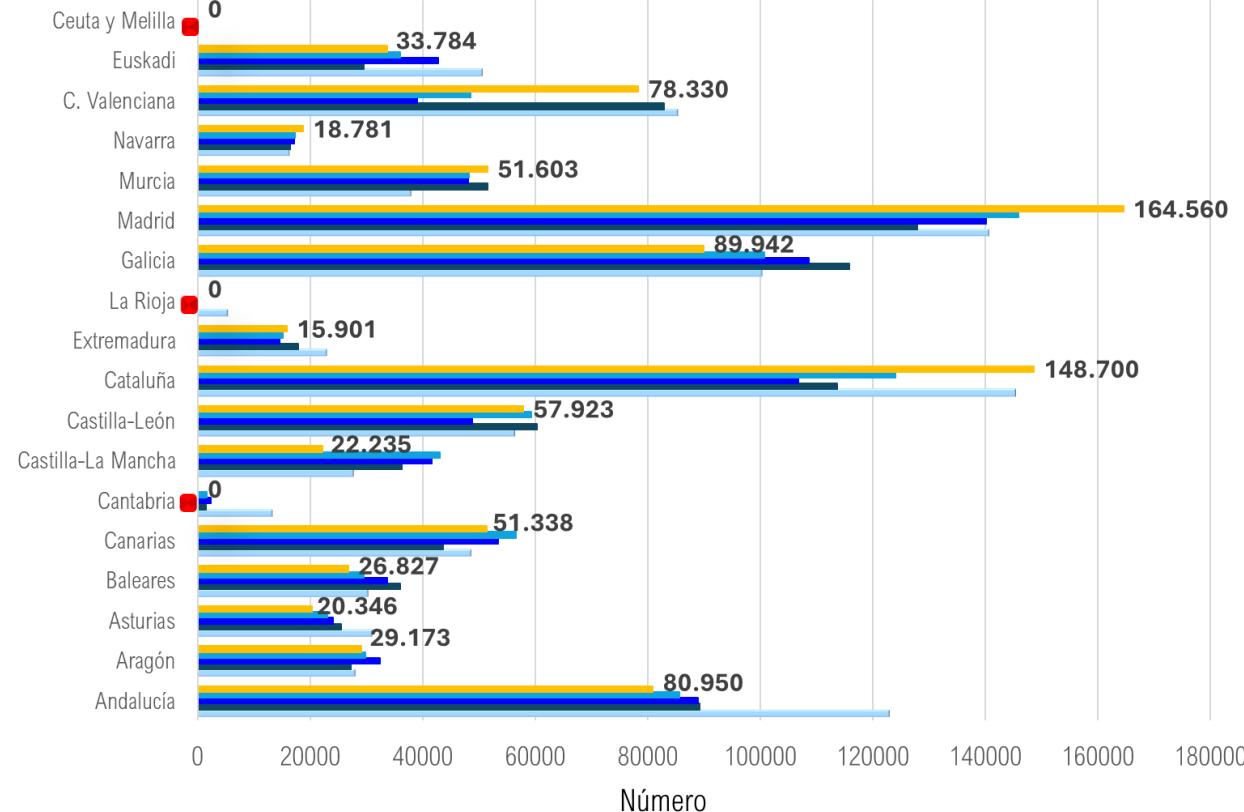
## Jornada Anual de Seguridad en Paciente Crítico 2025

### Indicadores de participación

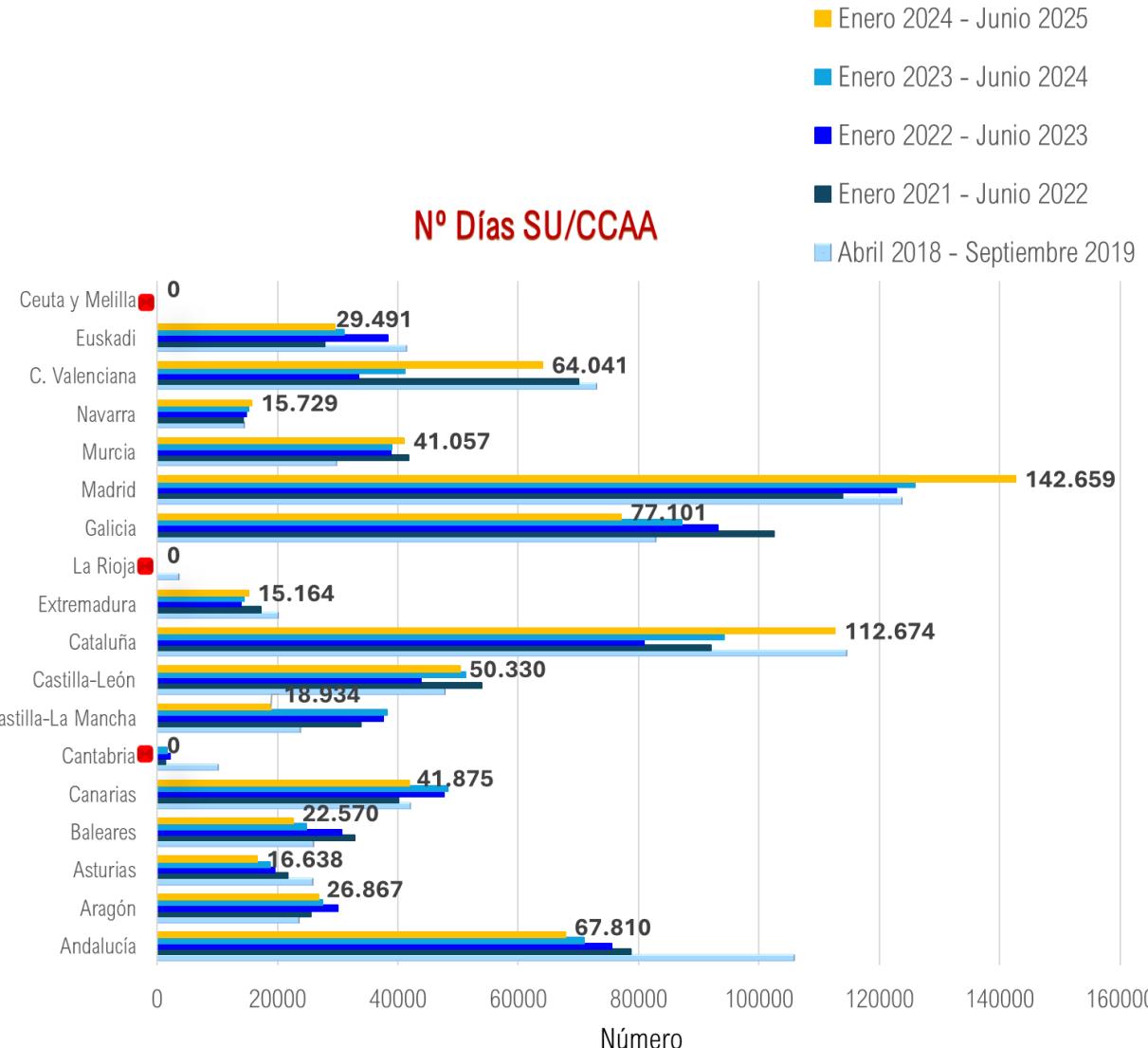


#### Generales

Nº Estancias/CCAA



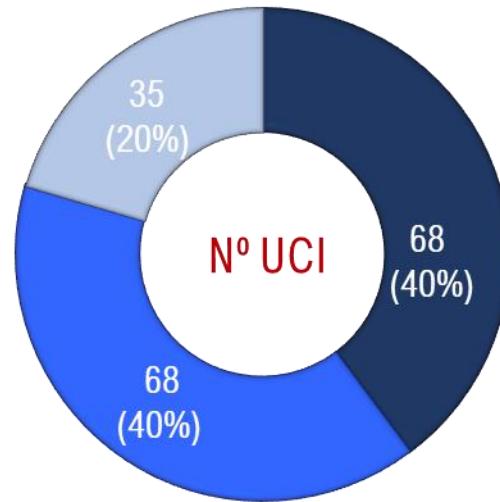
Nº Días SU/CCAA





Enero 2024-Junio 2025

## Características Hospital: Complejidad

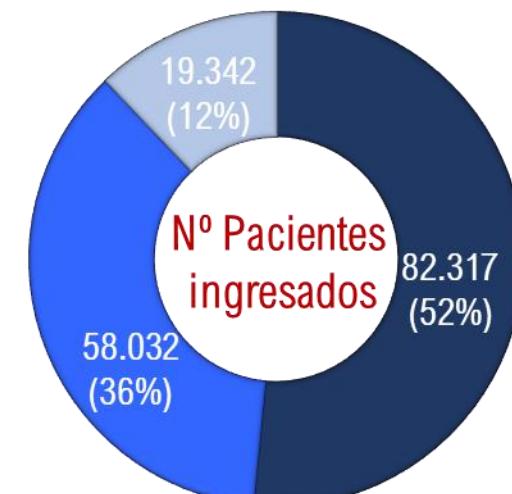


171 UCI /15 CCAA

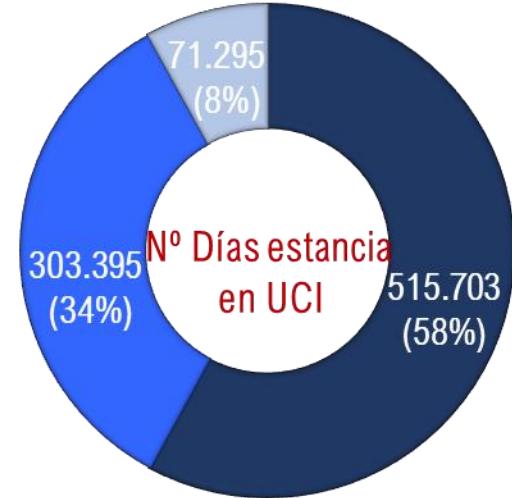
> 500 camas

250 - 500 camas

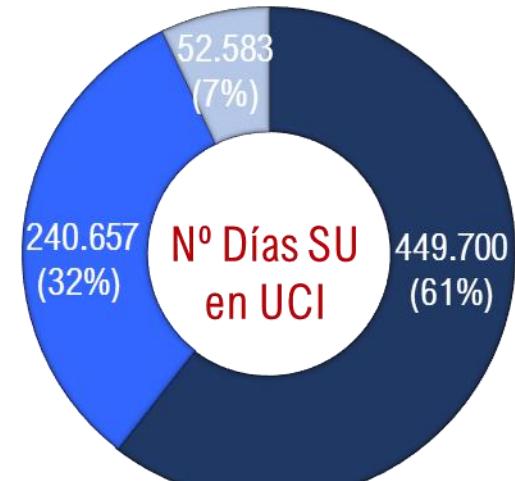
< 250 camas



159.691 Pacientes ingresados



890.393 Días de estancia



742.940 Días de SU

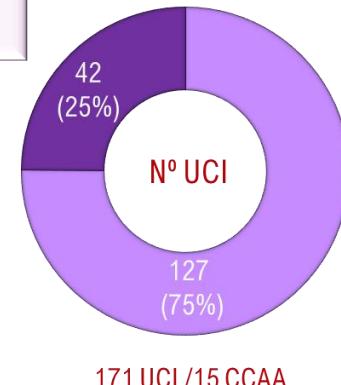
## Jornada Anual de Seguridad en Paciente Crítico 2025

## Indicadores de participación



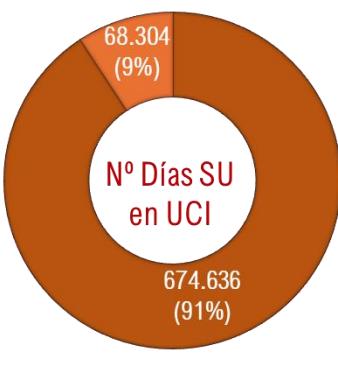
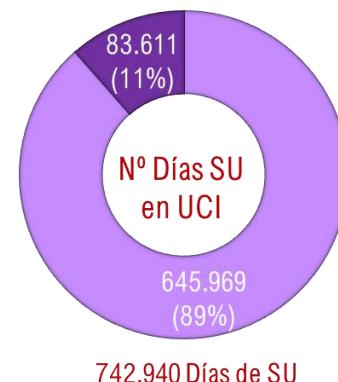
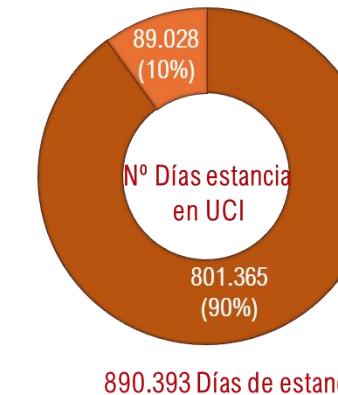
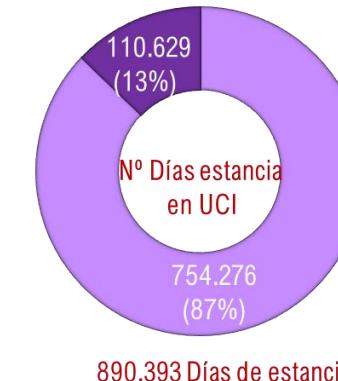
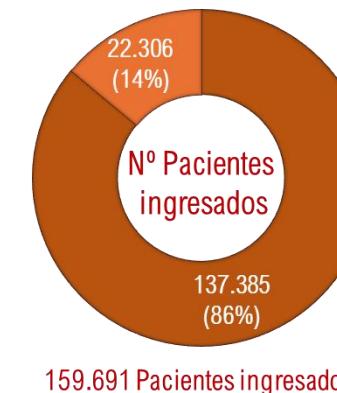
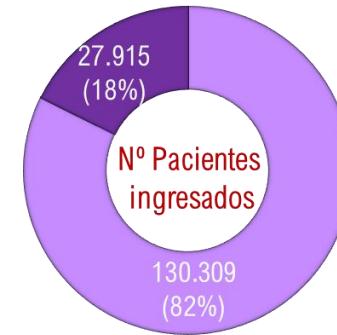
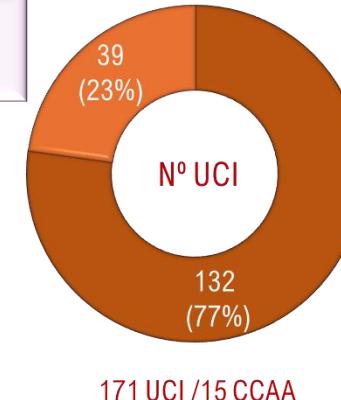
## Características Hospital: Universitario

- H. Universitario
- H. No Universitario



## Características Hospital: Docente

- H. Docente
- H. No Docente



Enero 2024-Junio 2025

## Jornada Anual de Seguridad en Paciente Crítico 2025

## Indicadores de participación



Enero 2024-Junio 2025

## Características Hospital: Gestión

29  
(17%)

Nº UCI

142  
(83%)

171 UCI /15 CCAA

19.644  
(12%)Nº Pacientes  
ingresados140.047  
(88%)

159.691 Pacientes ingresados

69.662  
(8%)Nº Días estancia  
en UCI820.731  
(92%)

890.393 Días de estancia

51.431  
(7%)Nº Días SU  
en UCI691.509  
(93%)

742.940 Días de SU

H. Público

H. Privado

## Jornada Anual de Seguridad en Paciente Crítico 2025

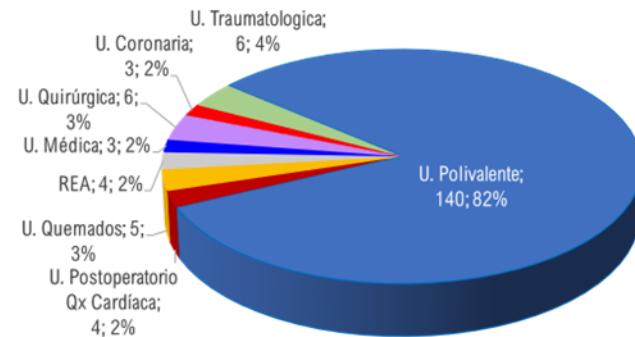
## Indicadores de participación



Enero 2024-Junio 2025

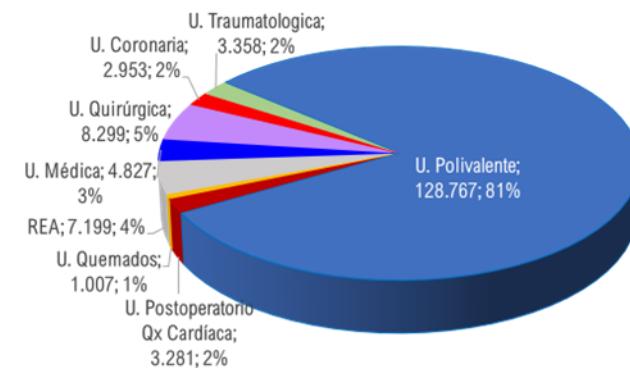
## Tipo de UCI

Nº UCI



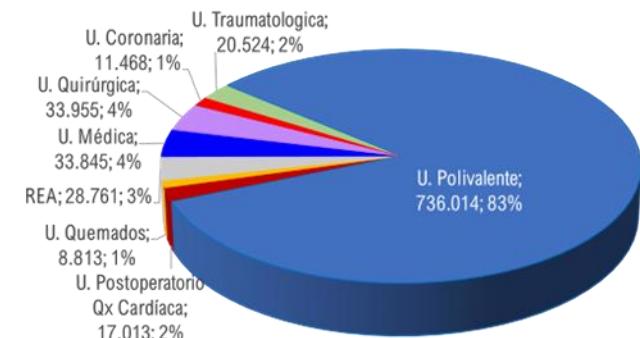
171 UCI /15 CCAA

Nº Pacientes ingresados



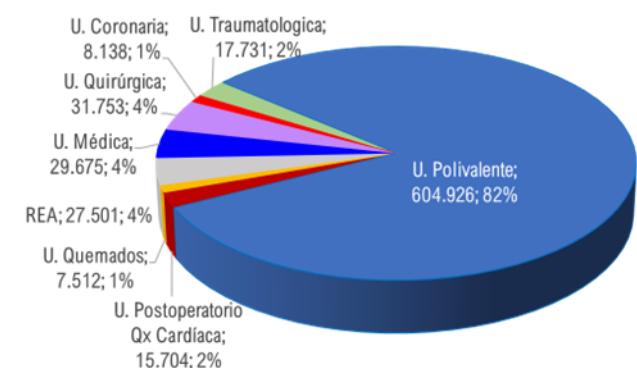
159.691 Pacientes ingresados

Nº Días de estancia en UCI



890.393 Días de estancia

Nº Días de SU



742.940 Días de SU

# Jornada Anual de Seguridad en Paciente Crítico 2025

## Indicadores de objetivos



### INDICADORES DE OBJETIVO

### “PROYECTO ITU-Zero”



	DEFINICIÓN	INDICADOR	PERIODICIDAD	ESTÁNDAR	FUENTE
1	<b>1. Densidad de incidencia de infección del tracto urinario asociada a sonda uretral (ITU-SU) por 1000 días de dispositivo</b>	Nº episodios ITU-SU/Nº total de días de sondaje x 1.000 días de SU	Mensual	≤ 2,7 episodios ITU-SU / 1.000 días de SU	ENVIN. Aplicativo ITU-Zero (numerador) Tabla de factores de riesgo mensual (denominador)
2	<b>2. Prevalencia de ITU-SU</b>	Nº de pacientes con ITU-SU /Nº total de pacientes x 100	Mensual		ENVIN. Aplicativo ITU-Zero (numerador/denominador)
3	<b>3. Ratio utilización de SU</b>	Días de sonda uretral/Total estancias	Mensual	≤ 0,7	Tabla de factores de riesgo mensual (numerador/denominador)
4	<b>4. Antimicrobianos indicados para el tratamiento de las ITU-SU respecto el total de antimicrobianos indicados en el tratamiento de las infecciones asociadas a dispositivo</b>	Nº de antibióticos indicados para ITU-SU / Nº total de antibióticos indicados para tratar infecciones asociadas a dispositivos x 100	Período ENVIN (Abril-Junio)	Disminución un 10% los antibióticos para ITU-SU durante el periodo de estudio	ENVIN. Tabla antimicrobianos (numerador/denominador)
5	<b>Porcentaje de profesionales sanitarios con formación específica del proyecto “ITU-Zero”</b>	Nº de profesionales adscritos a la unidad formados en el proyecto “ITU-Zero”/Nº de profesionales sanitarios adscritos a la unidad x 100	Trimestral	≥ 80%	Encuesta trimestral de formación
	<b>Porcentaje de las unidades adheridas al proyecto que han actualizado los protocolos de ITU-SU</b>	Nº de unidades adheridas al proyecto que han actualizado los protocolos de ITU-SU/Nº de unidades adheridas al proyecto x 100	Al inicio y al final de proyecto	≥80%	Encuesta estructural (Anexo V)

# Jornada Anual de Seguridad en Paciente Crítico 2025

## Indicadores de objetivos



### INDICADORES DE OBJETIVO



#### OBJETIVO PRINCIPAL

Reducir la media del sistema nacional de salud de la densidad de incidencia (DI) de la infección del tracto urinario asociada a sonda uretral (ITU-SU) por 1.000 días de dispositivo a  $\leq 2,7$  episodios.

1. Densidad de incidencia de infección del tracto urinario asociada a sonda uretral (ITU-SU) por 1.000 días de dispositivo.

Nº de episodios de ITU-SU  $\times 1.000$  días de sondaje uretral

Nº total de días de sondaje

**Periodicidad:** Mensual

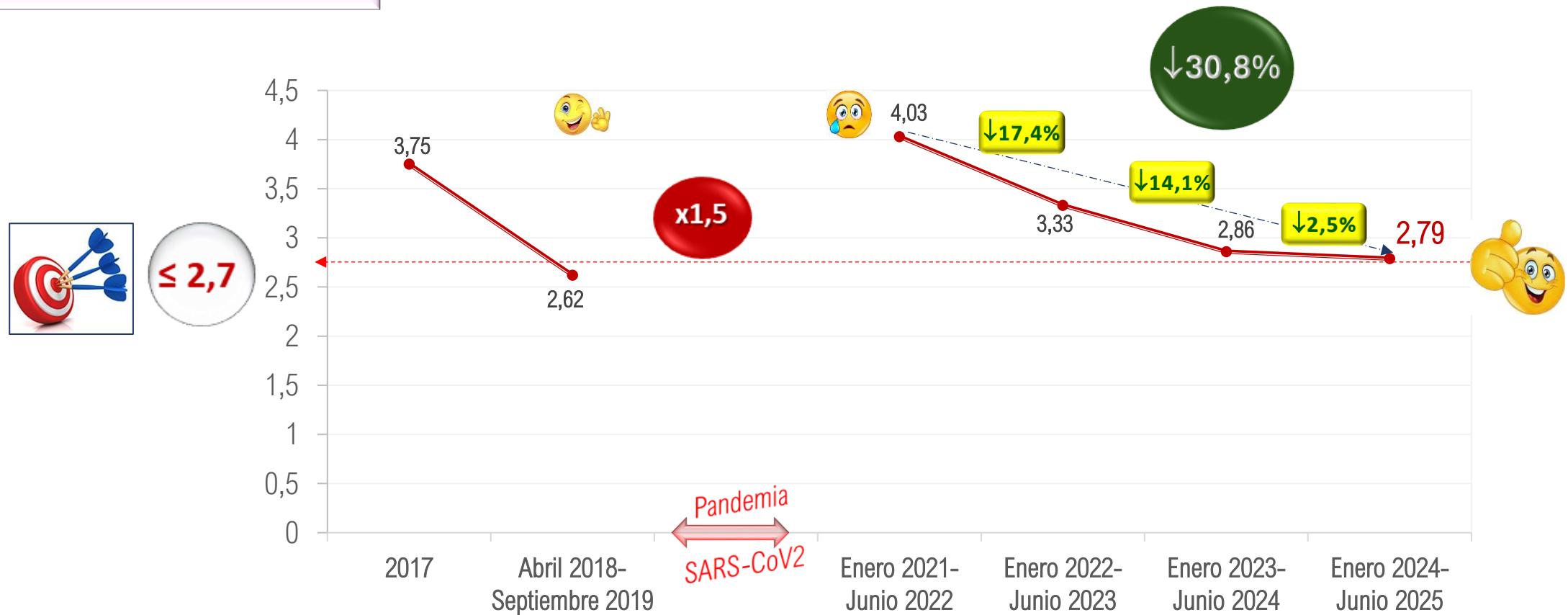
**Estándar:**  $\leq 2,7$  episodios de ITU-SU / 1.000 días de SU

## Jornada Anual de Seguridad en Paciente Crítico 2025

## Indicadores de objetivos



## Nº ITU-SU/1.000 días de SU



## Jornada Anual de Seguridad en Paciente Crítico 2025

## Indicadores de objetivos



Nº ITU-SU/1.000 días de SU

## CCAA

Estándares alcanzados por

\*≤ 2,7 ITU-SU/ 1.000 días SU

Abril 2018- Sep 2019

9 CCAA  
(53%)

Enero 2021-Junio 2022

3 CCAA  
(18,8%)

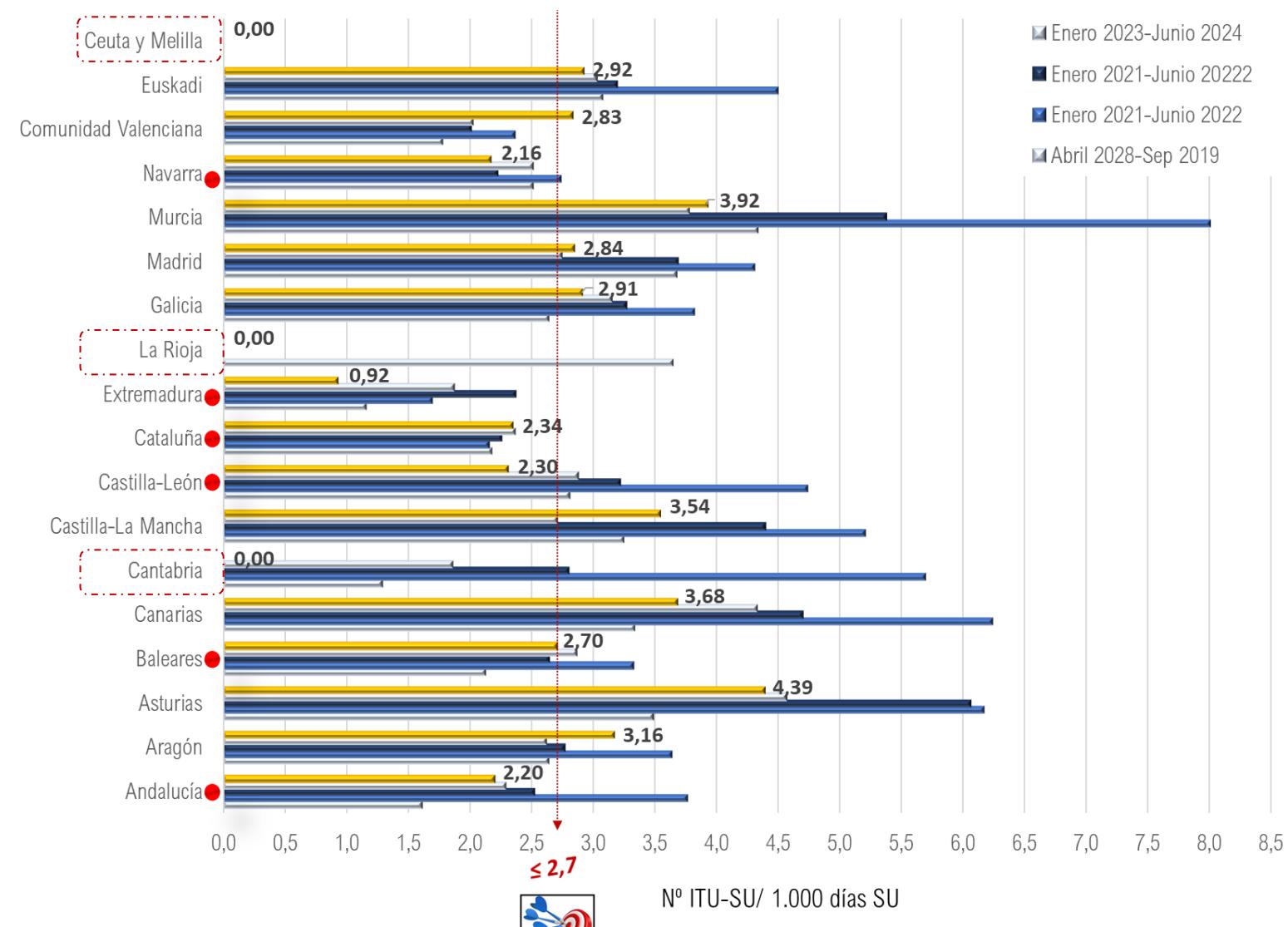
Enero 2024-Junio 2025

● 6 CCAA  
(40%)

Enero 2022-Junio 2023

6 CCAA  
(37,5%)

Enero 2023-Junio 2024

8 CCAA  
(50%)

## Jornada Anual de Seguridad en Paciente Crítico 2025

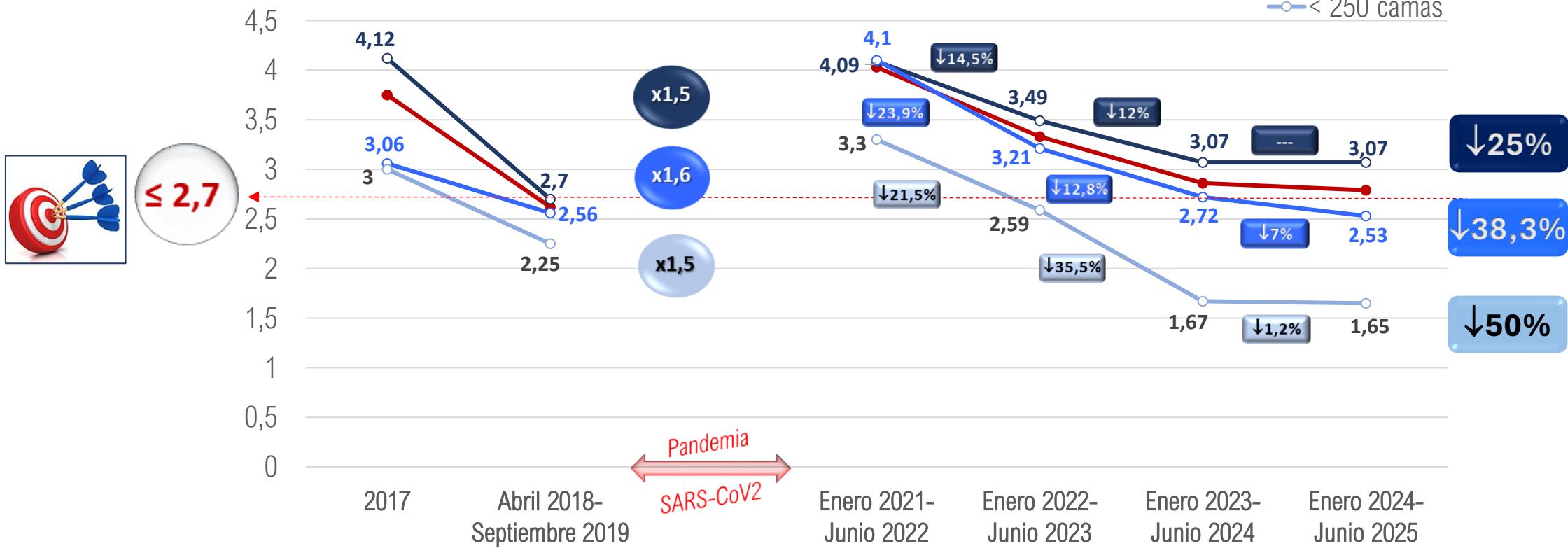
## Indicadores de objetivos



## Nº ITU-SU/1.000 días de SU

## Tamaño de Hospital

- Global
- > 500 camas
- 250-500 camas
- < 250 camas



## Jornada Anual de Seguridad en Paciente Crítico 2025

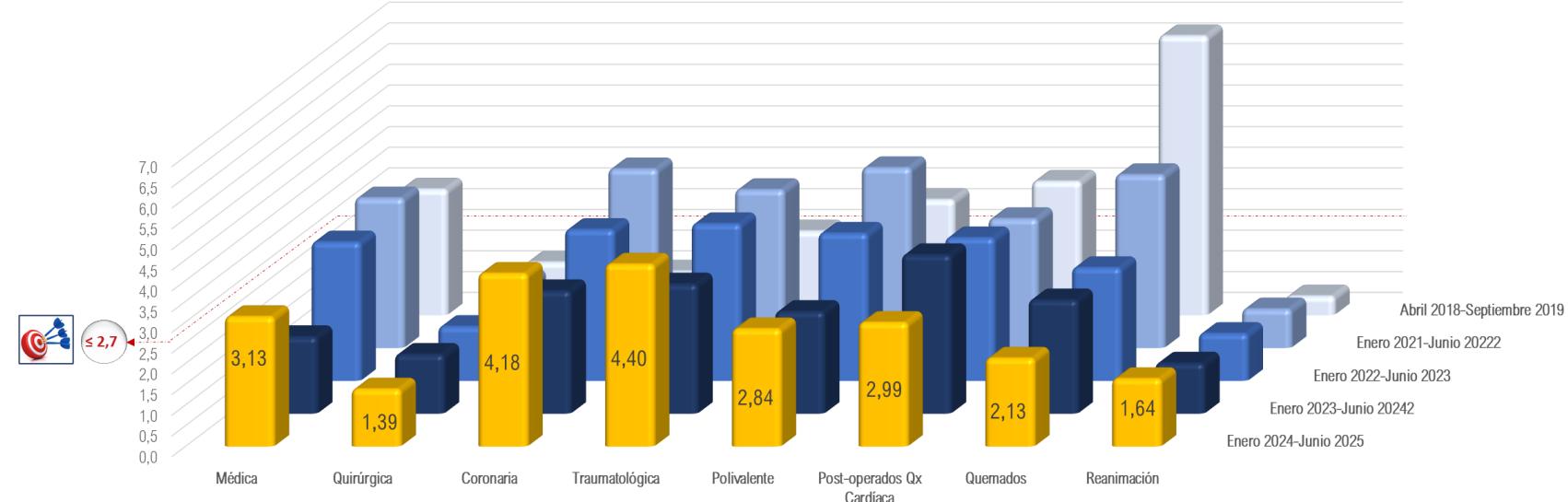
## Indicadores de objetivos



■ Enero 2024-Junio 2025 ■ Enero 2023-Junio 2024 ■ Enero 2022-Junio 2023 ■ Enero 2021-Junio 2022 ■ Abril 2018-Septiembre 2019

Nº ITU-SU/1.000 días de SU

Tipo de UCI



Tipo de UCI	Abril 2018-Septiembre 2019			Enero 2021-Junio 2022			Enero 2022-Junio 2023			Enero 2023-Junio 2024			Enero 2024-Junio 2025		
	Nº UCI	Nº Pacientes	Nº ITU-SU/1.000 días SU	Nº UCI	Nº Pacientes	Nº ITU-SU/1.000 días SU	Nº UCI	Nº Pacientes	Nº ITU-SU/1.000 días SU	Nº UCI	Nº Pacientes	Nº ITU-SU/1.000 días SU	Nº UCI	Nº Pacientes	Nº ITU-SU/1.000 días SU
Médica	3	2.440	3,04	4	3.116	3,62	4	3.422	3,35	4	4.604	2,17	3	4.827	3,13
Quirúrgica	7	9.424	1,28	7	7.673	1,62	6	7.747	1,31	6	8.606	1,49	6	8.299	1,39
Coronaria	3	3.475	1,06	3	2.654	4,32	3	2.734	3,65	4	4.144	4,63	3	2.953	4,18
Traumatológica	7	4.209	2,03	6	2.867	3,82	7	4.239	3,79	8	4.779	3,57	6	3.358	4,40
Polivalente	168	147.971	2,79	118	96.737	4,35	129	113.153	3,56	133	122.283	2,96	140	128.767	2,84
Post-operados Qx Cardiaca	6	4.412	3,23	4	2.096	3,12	5	2.846	3,45	5	3.595	4,07	4	3.281	2,99
Quemados	5	610	6,74	2	107	4,18	2	208	2,73	3	300	3,32	5	1.007	2,13
Reanimación	8	12.056	0,46	5	7.828	0,94	6	9.653	1,14	6	9.913	1,32	4	7.199	1,64
<b>TOTAL</b>	<b>207</b>	<b>184.597</b>	<b>2,62</b>	<b>149</b>	<b>123.078</b>	<b>4,03</b>	<b>162</b>	<b>144.002</b>	<b>3,33</b>	<b>169</b>	<b>158.224</b>	<b>2,86</b>	<b>171</b>	<b>159.691</b>	<b>2,79</b>

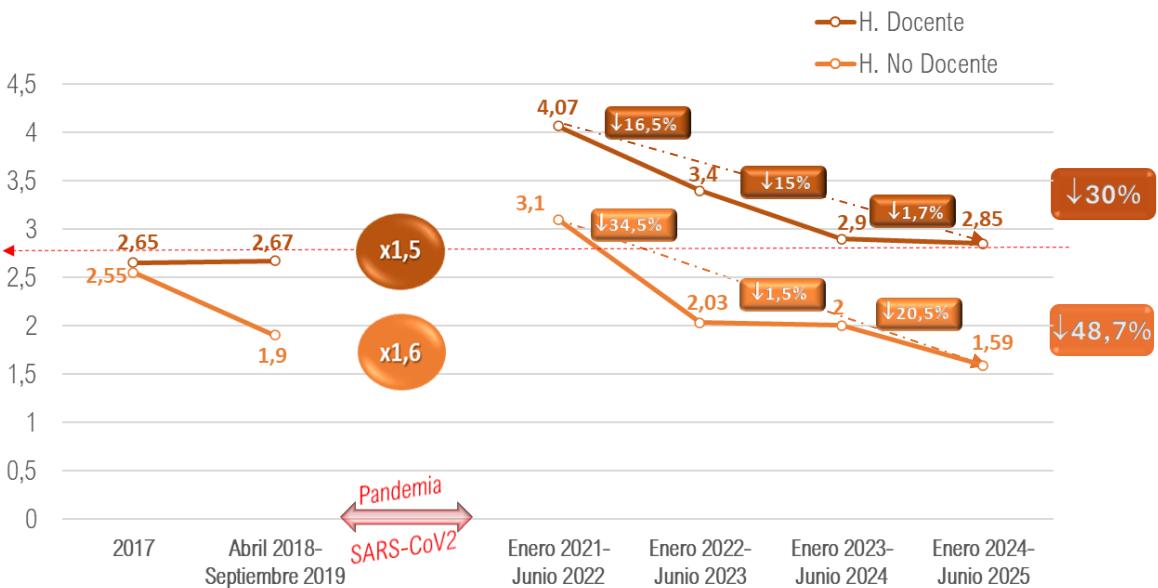
## Jornada Anual de Seguridad en Paciente Crítico 2025

## Indicadores de objetivos

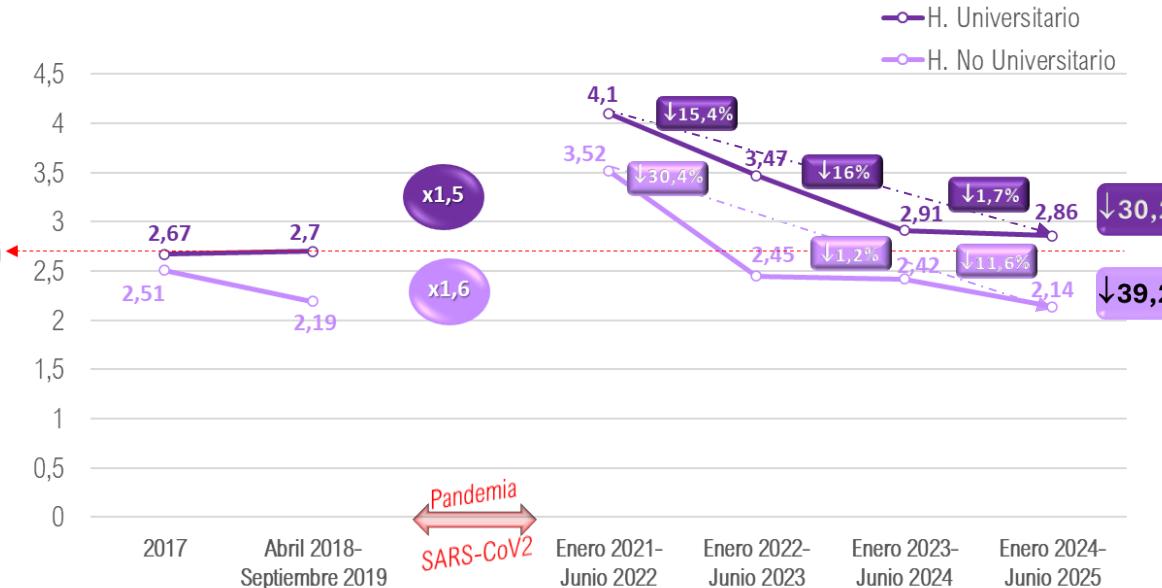


## Nº ITU-SU/1.000 días de SU

## Capacidad Docente del Hospital



## Capacidad Universitario del Hospital



## Jornada Anual de Seguridad en Paciente Crítico 2025

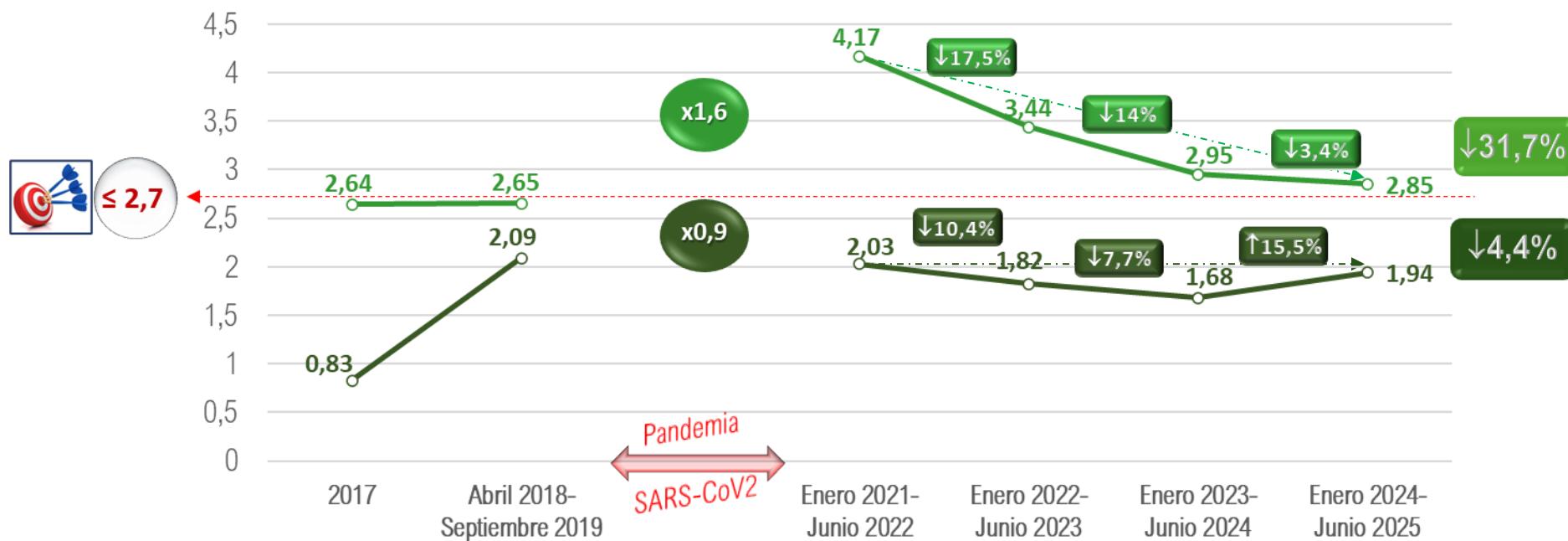
## Indicadores de objetivos



## Nº ITU-SU/1.000 días de SU

## Gestión del Hospital

- H. Público
- H. Privado



# Jornada Anual de Seguridad en Paciente Crítico 2025

## Indicadores de objetivos



### INDICADORES DE OBJETIVO



#### OBJETIVO PRINCIPAL

Reducir la media del sistema nacional de salud de la densidad de incidencia (DI) de la infección del tracto urinario asociada a sonda uretral (ITU-SU) por 1.000 días de dispositivo a  $\leq 2,7$  episodios.



- 2.** Porcentaje de pacientes con infección del tracto urinario asociada a sonda uretral (ITU-SU) respecto al total de pacientes analizados.

Nº de pacientes con ITU-SU  $\times 100$  pacientes

Nº total de pacientes

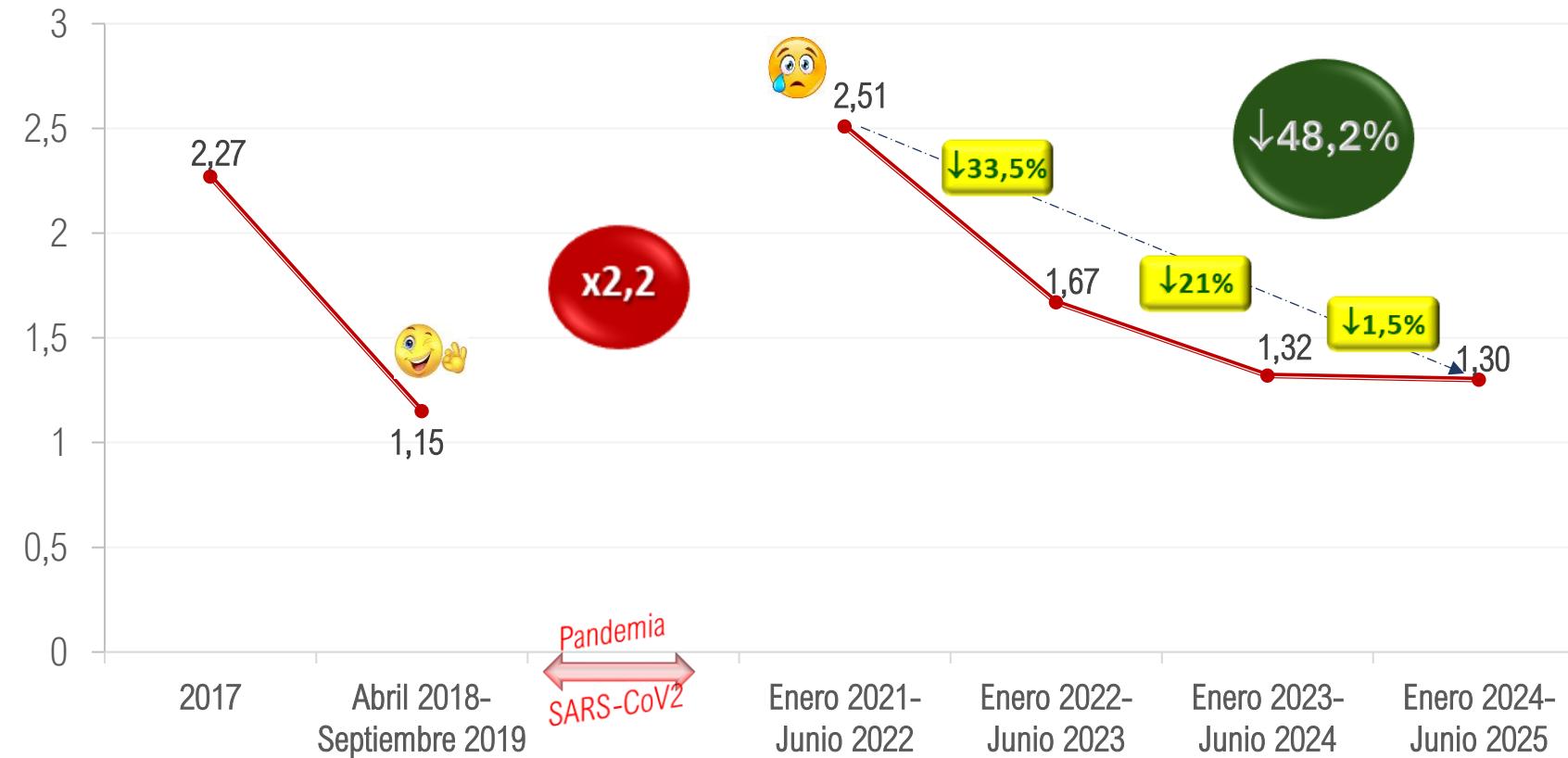
**Periodicidad:** Mensual

## Jornada Anual de Seguridad en Paciente Crítico 2025

## Indicadores de objetivos



## Nº ITU-SU/100 pacientes ingresados



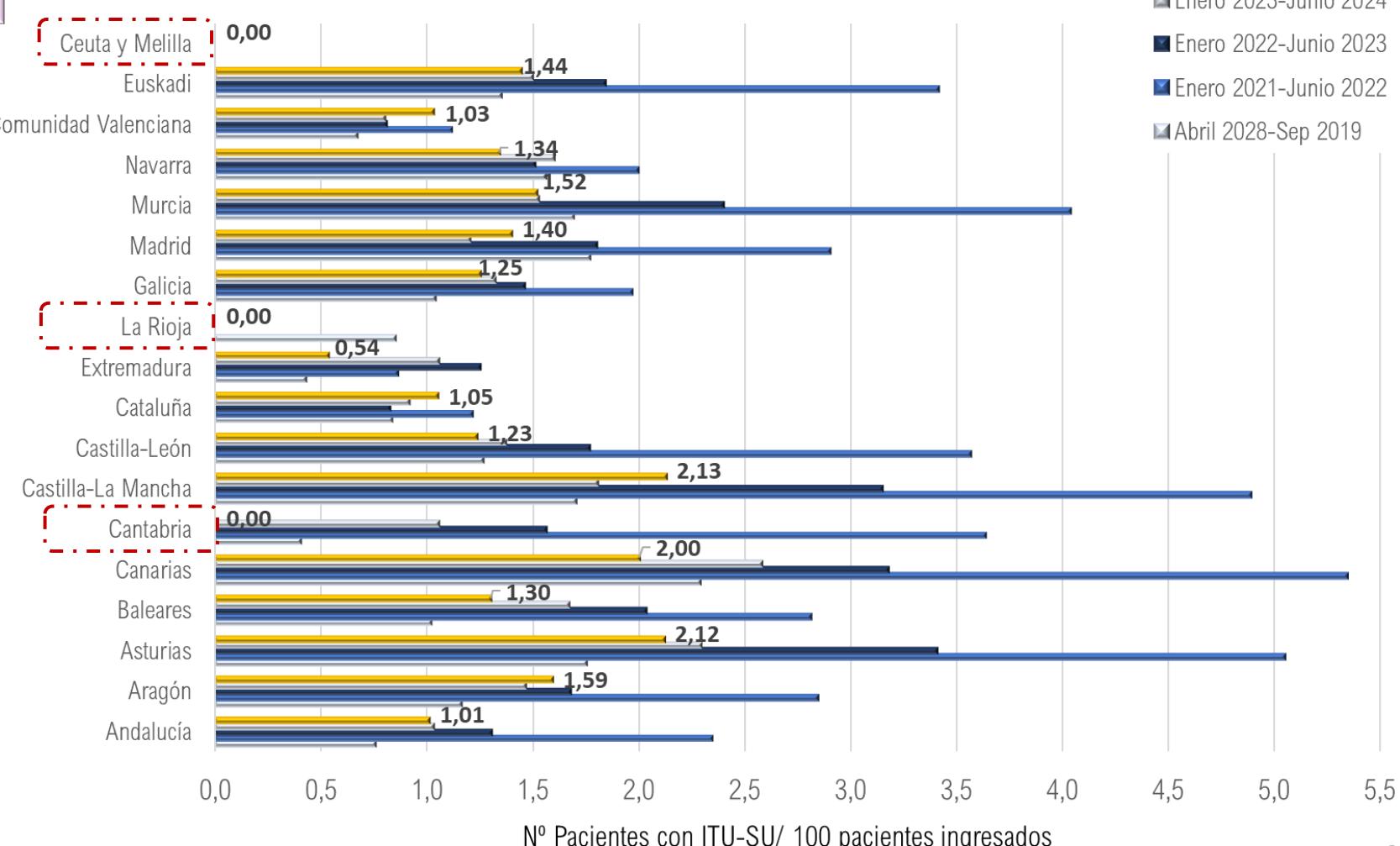
# Jornada Anual de Seguridad en Paciente Crítico 2025

## Indicadores de objetivos



### Nº ITU-SU/100 pacientes ingresados

#### CCAA

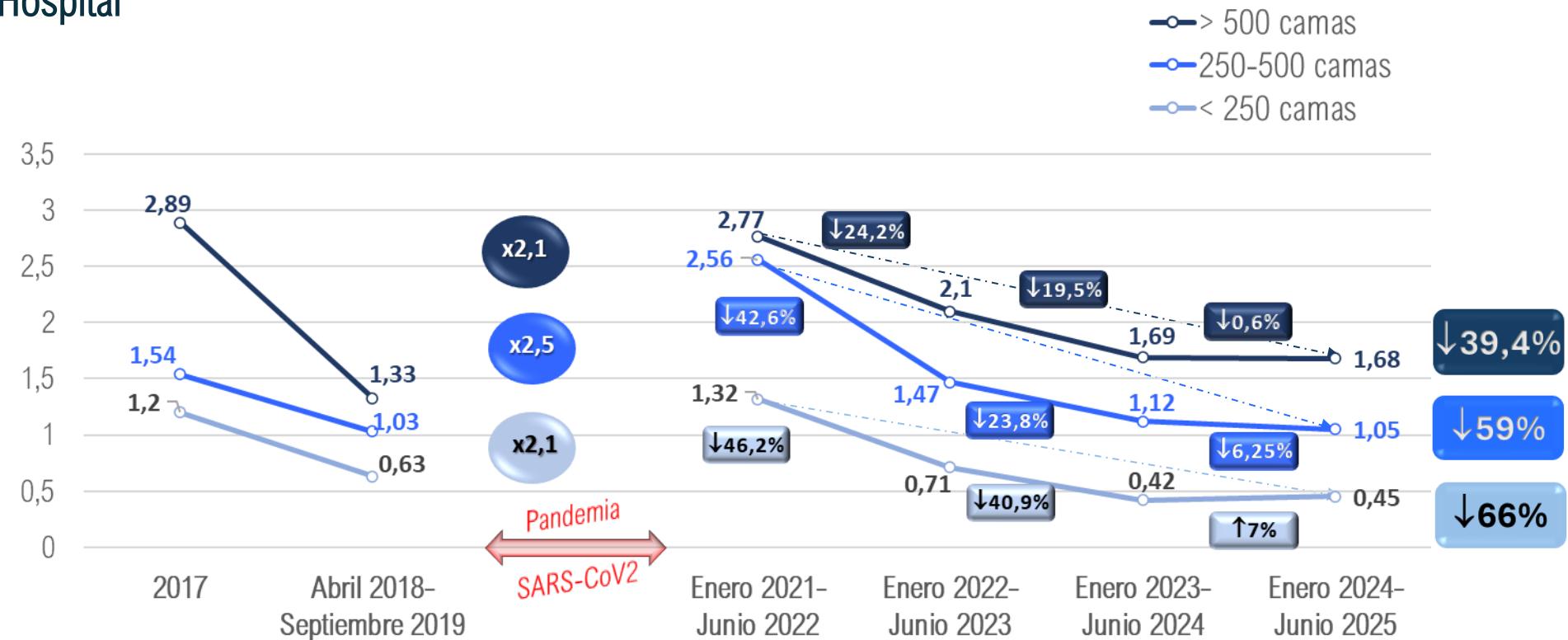




## Jornada Anual de Seguridad en Paciente Crítico 2025

### Nº ITU-SU/100 pacientes ingresados

Tamaño de Hospital



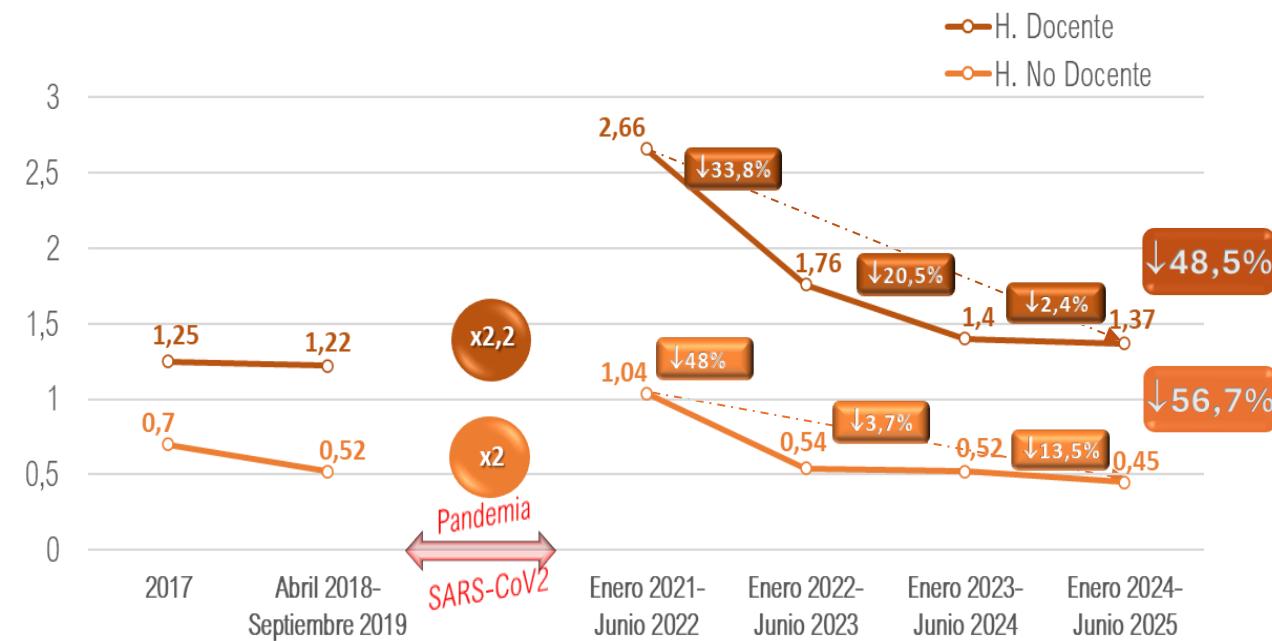
## Jornada Anual de Seguridad en Paciente Crítico 2025

## Indicadores de objetivos

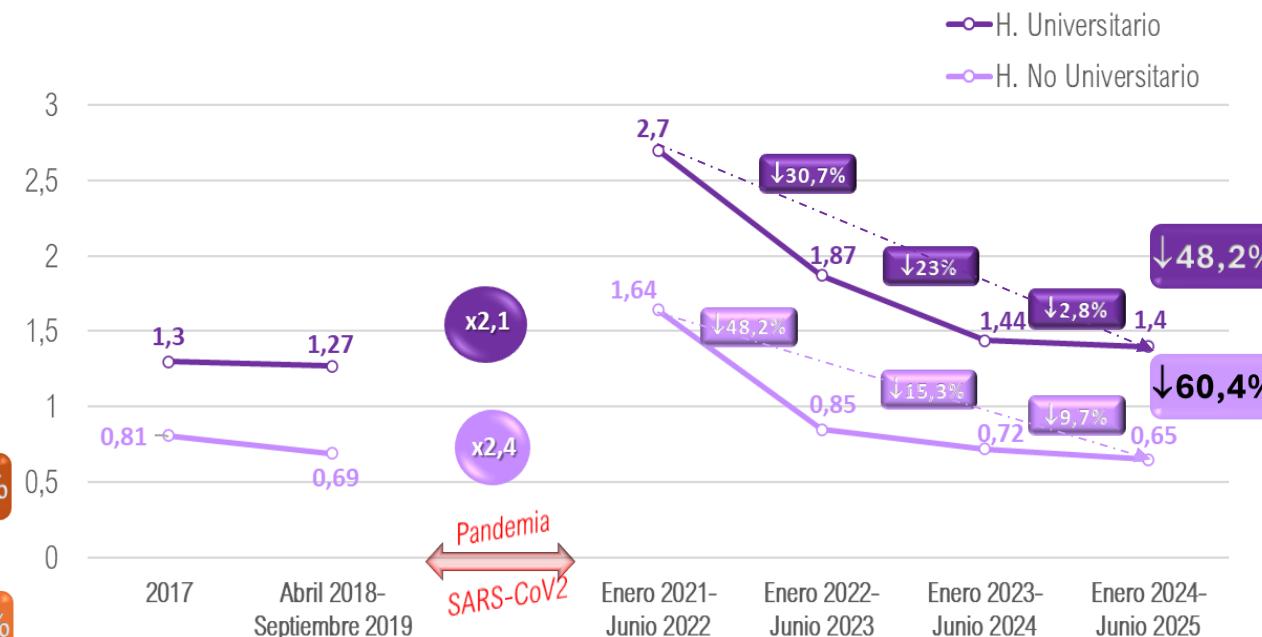


## Nº ITU-SU/100 pacientes ingresados

## Capacidad Docente del Hospital



## Capacidad Universitario del Hospital



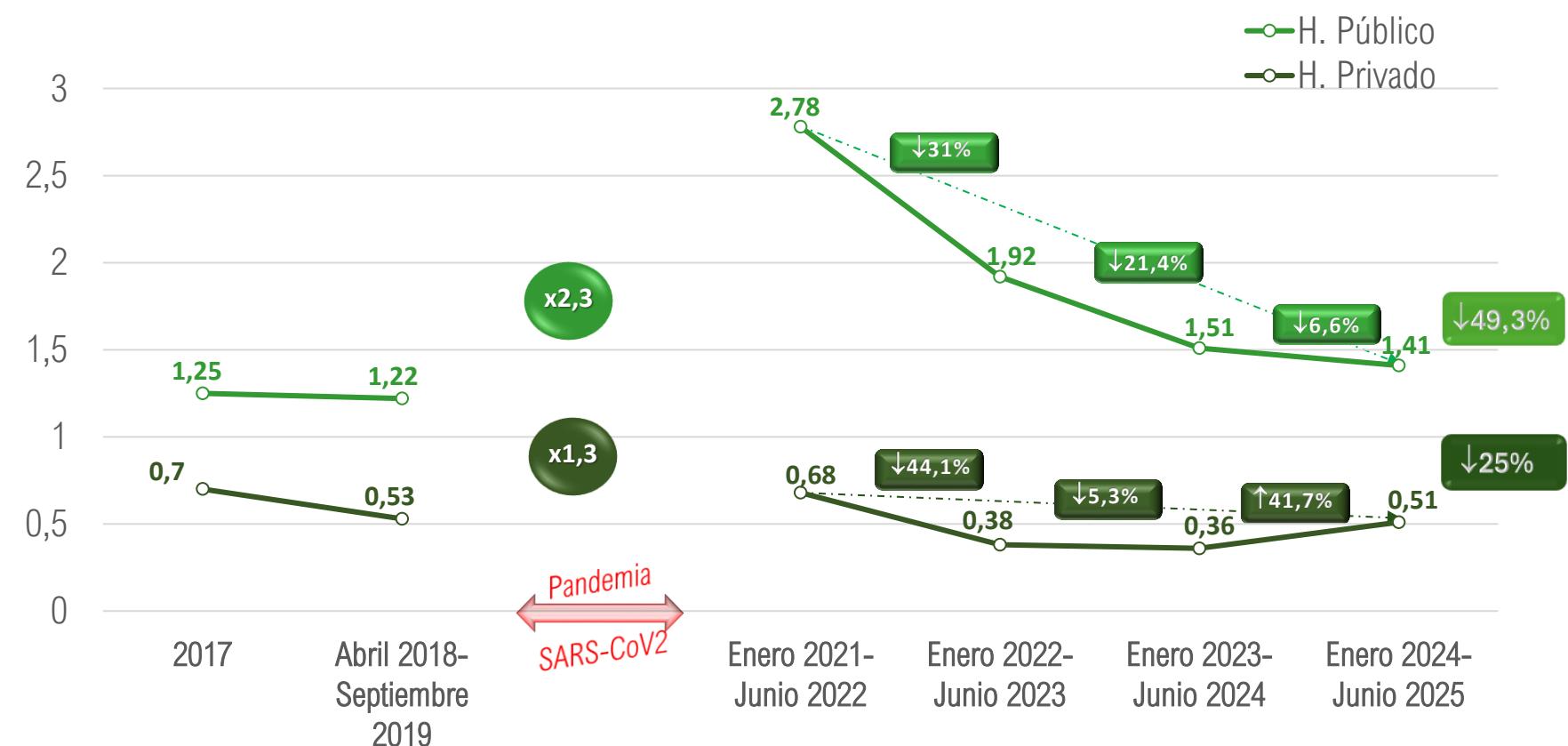
## Jornada Anual de Seguridad en Paciente Crítico 2025

### Indicadores de objetivos



#### Nº ITU-SU/100 pacientes ingresados

##### Gestión del Hospital



# Jornada Anual de Seguridad en Paciente Crítico 2025

## Indicadores de objetivos



### INDICADORES DE OBJETIVO

**2**

#### OBJETIVO SECUNDARIOS

Reducir la ratio de utilización (RU) de sonda uretral, expresado como días de sondaje respecto el total de estancias, a  $\leq 0,7$ .



### 3. Ratio de utilización de sonda uretral.

Días de sonda uretral  
Total de estancias

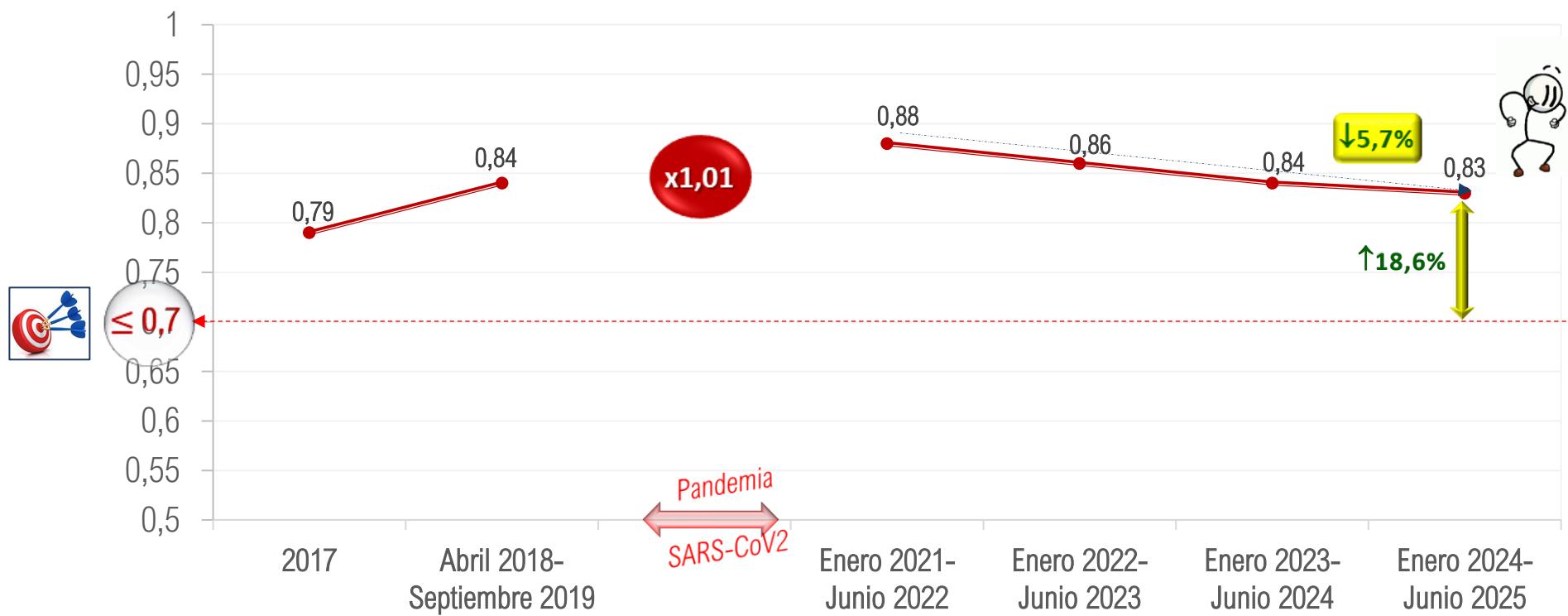
**Periodicidad:** Mensual

**Estándar:**  $\leq 0,7$



## Ratio de utilización de sonda uretral

[Días de sonda uretral/ Total de estancias]



# Jornada Anual de Seguridad en Paciente Crítico 2025

## Indicadores de objetivos



### Ratio de utilización de sonda uretral

**CCAA**  
 Estándares alcanzados por  
 \* $\leq 0,7$  Ratio de utilización SU

Abril 2018- Sep 2019

**1 CCAA  
 (6%)**

Enero 2021-Junio 2022

---

Enero 2024-Junio 2025

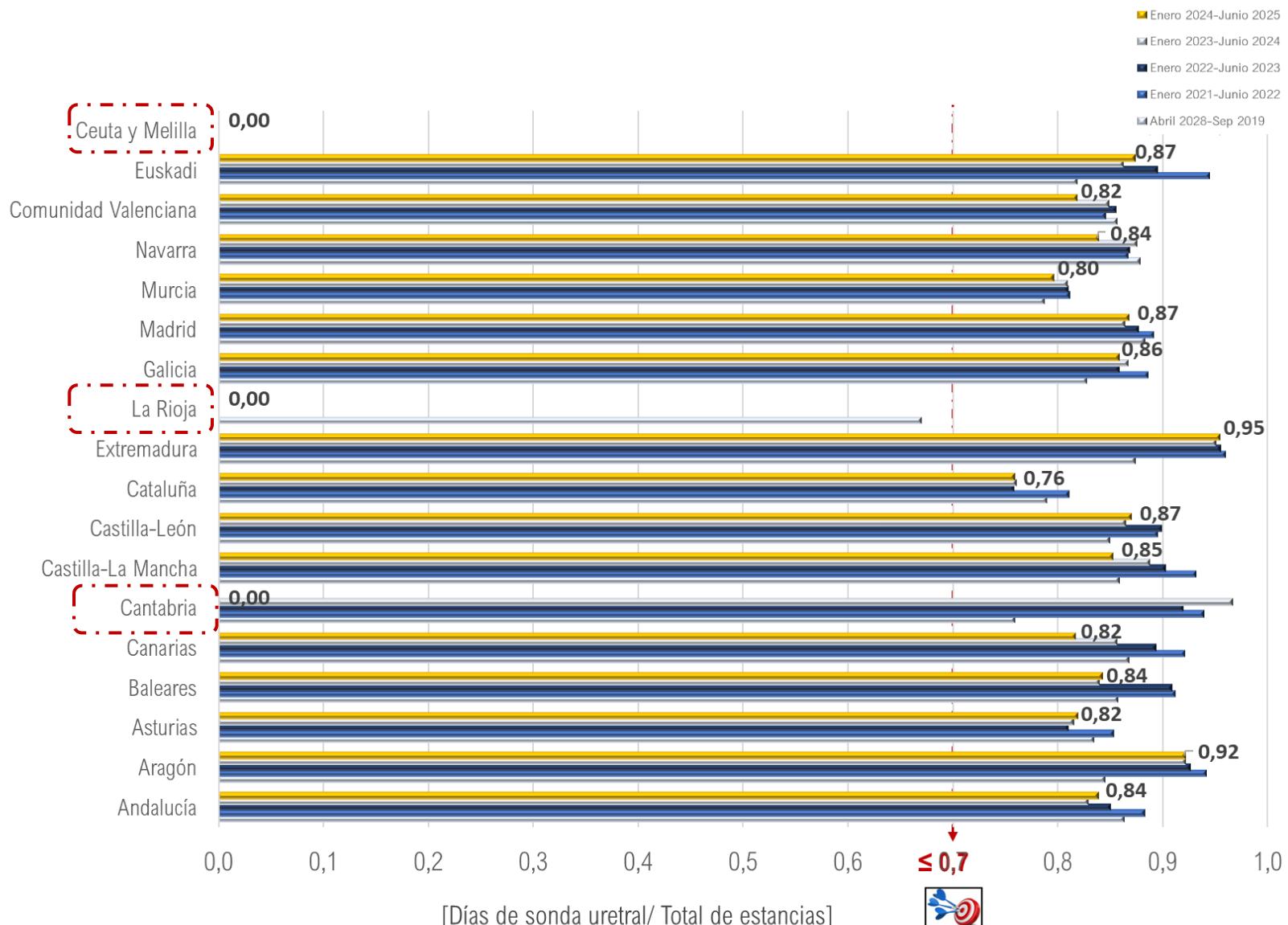
---

Enero 2022-Junio 2023

---

Enero 2023-Junio 2024

---



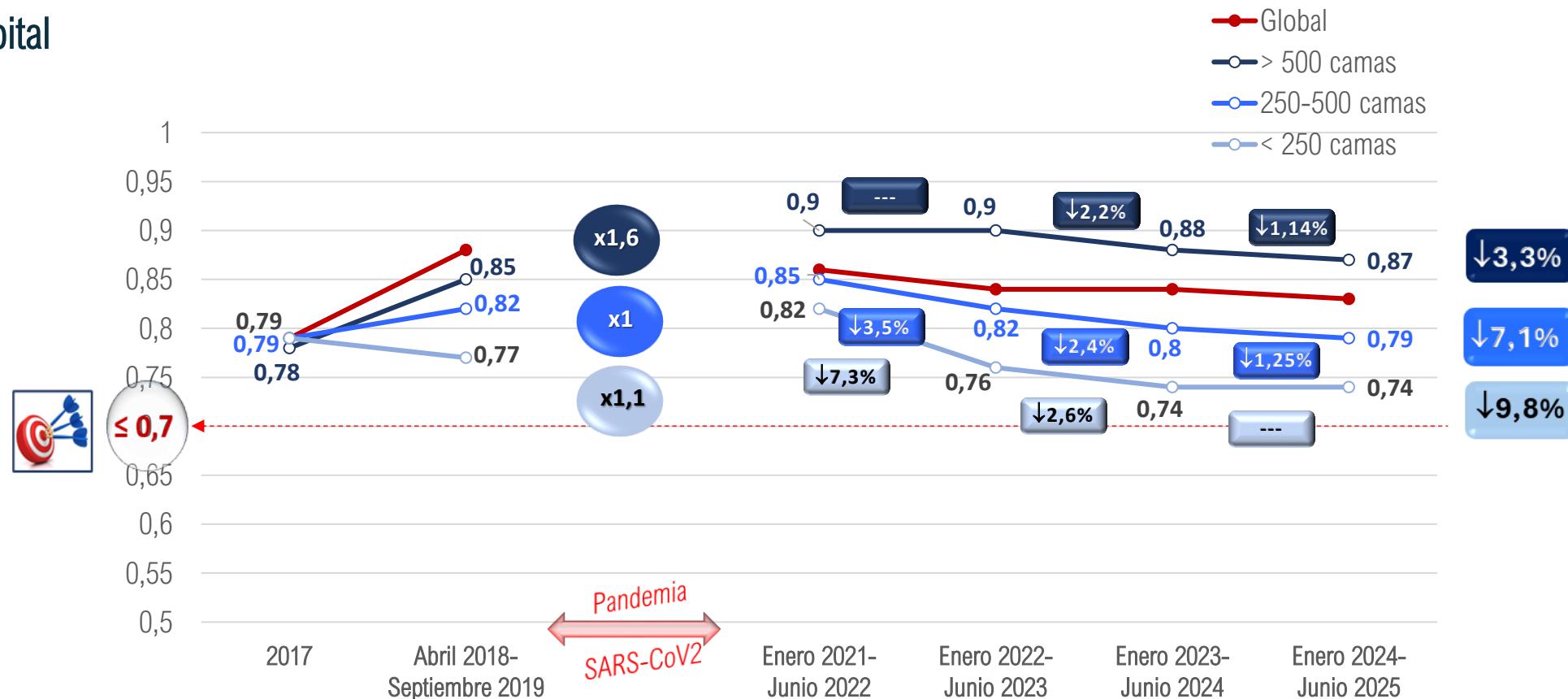
## Jornada Anual de Seguridad en Paciente Crítico 2025

## Indicadores de objetivos



## Ratio de utilización de sonda uretral

## Tamaño de Hospital



# Indicadores de objetivos

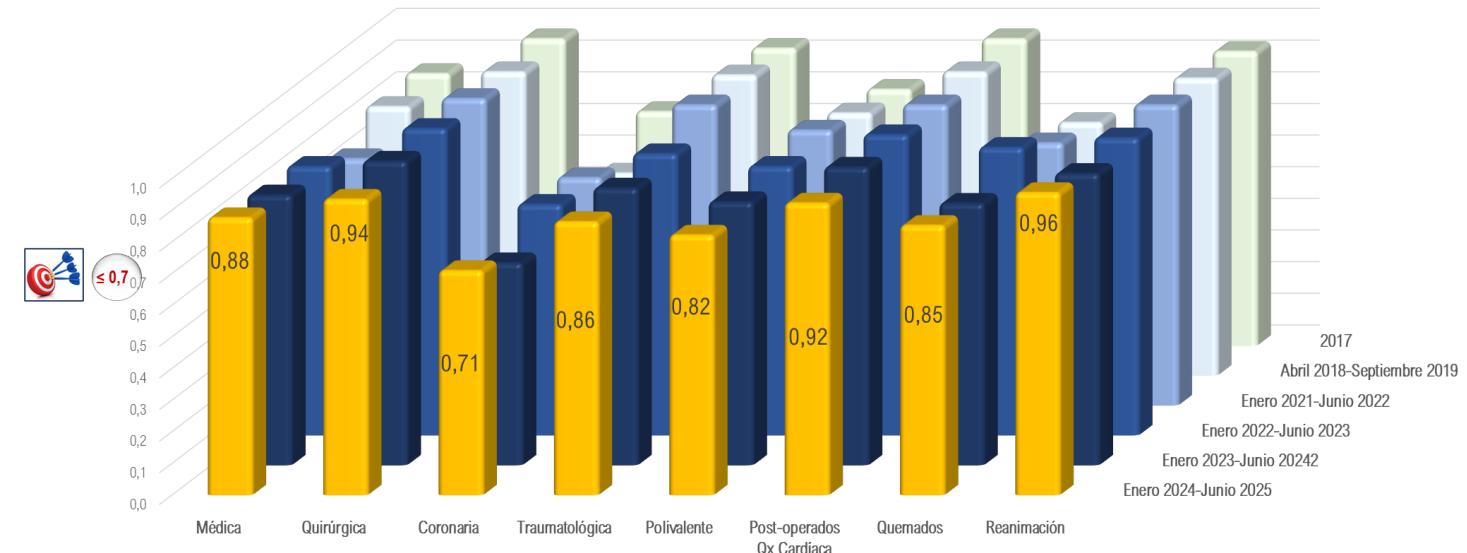


## Jornada Anual de Seguridad en Paciente Crítico 2025

■ Enero 2024-Junio 2025 ■ Enero 2023-Junio 2024 ■ Enero 2022-Junio 2023 ■ Enero 2021-Junio 2022 ■ Abril 2018-Septiembre 2019 ■ 2017

### Ratio de utilización de sonda uretral

#### Tipo de UCI



Tipo de UCI	Abril 2018-Septiembre 2019			Enero 2021-Junio 2022			Enero 2022-Junio 2023			Enero 2023-Junio 2024			Enero 2024-Junio 2025		
	Nº UCI	Nº Pacientes	Ratio utilización SU	Nº UCI	Nº Pacientes	Ratio utilización SU	Nº UCI	Nº Pacientes	Ratio utilización SU	Nº UCI	Nº Pacientes	Ratio utilización SU	Nº UCI	Nº Pacientes	Ratio utilización SU
Médica	3	2.440	0,85	4	3.116	0,78	4	3.422	0,85	4	4.604	0,85	3	4.827	0,88
Quirúrgica	7	9.424	0,96	7	7.673	0,97	6	7.747	0,97	6	8.606	0,96	6	8.299	0,94
Coronaria	3	3.475	0,64	3	2.654	0,72	3	2.734	0,73	4	4.144	0,64	3	2.953	0,71
Traumatológica	7	4.209	0,95	6	2.867	0,95	7	4.239	0,89	8	4.779	0,88	6	3.358	0,86
Polivalente	168	147.971	0,83	118	96.737	0,87	129	113.153	0,85	133	122.283	0,83	140	128.767	0,82
Post-operados Qx Cardiaca	6	4.412	0,96	4	2.096	0,95	5	2.846	0,95	5	3.595	0,94	4	3.281	0,92
Quemados	5	610	0,8	2	107	0,83	2	208	0,91	3	300	0,83	5	1.007	0,85
Reanimación	8	12.056	0,94	5	7.828	0,95	6	9.653	0,94	6	9.913	0,92	4	7.199	0,96
<b>TOTAL</b>	<b>207</b>	<b>184.597</b>	<b>0,84</b>	<b>149</b>	<b>123.078</b>	<b>0,88</b>	<b>162</b>	<b>144.002</b>	<b>0,86</b>	<b>169</b>	<b>158.224</b>	<b>0,84</b>	<b>171</b>	<b>159.691</b>	<b>0,83</b>

## Jornada Anual de Seguridad en Paciente Crítico 2025

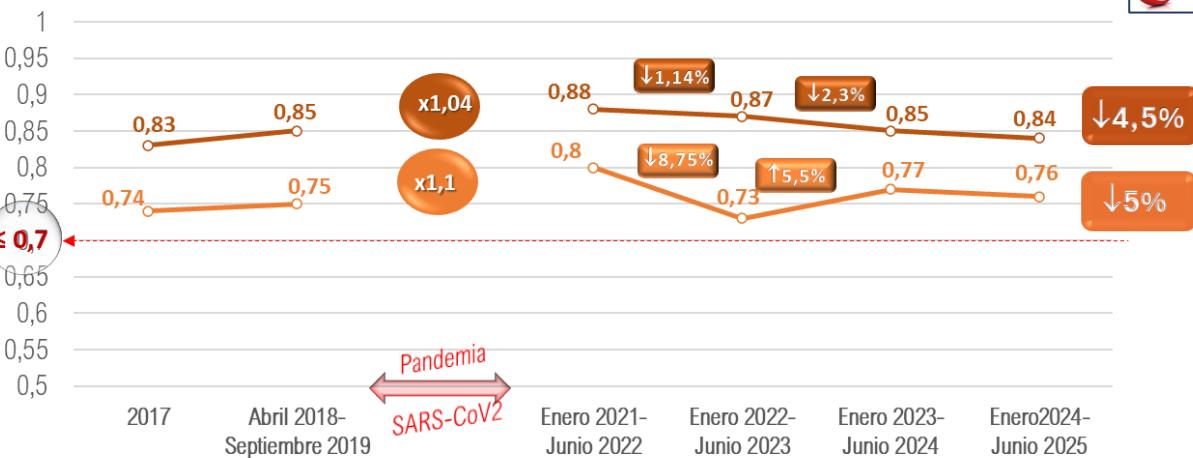
## Indicadores de objetivos



## Ratio de utilización de sonda uretral

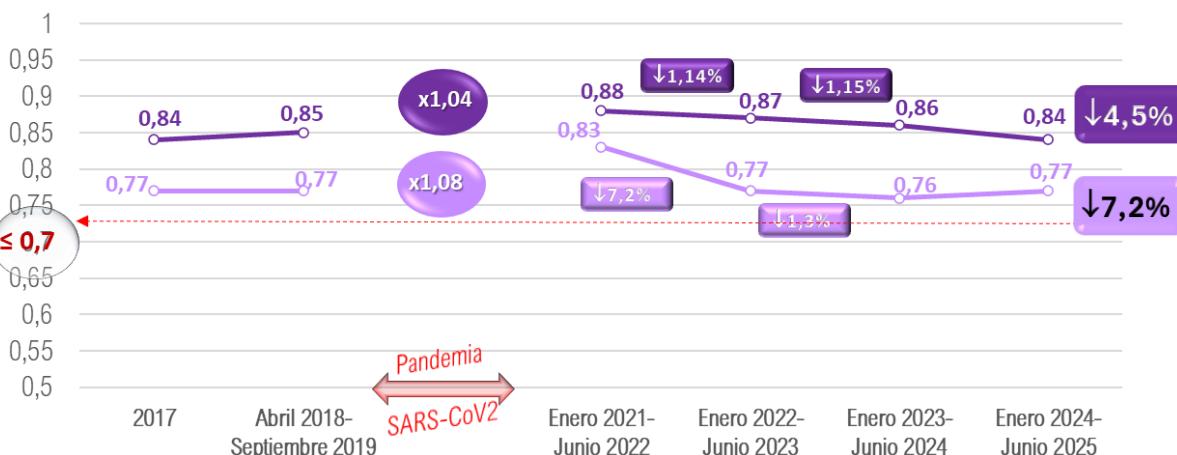
## Capacidad Docente del Hospital

— H. Docente  
— H. No Docente



## Capacidad Universitario del Hospital

— H. Universitario  
— H. No Universitario



## Jornada Anual de Seguridad en Paciente Crítico 2025

## Indicadores de objetivos

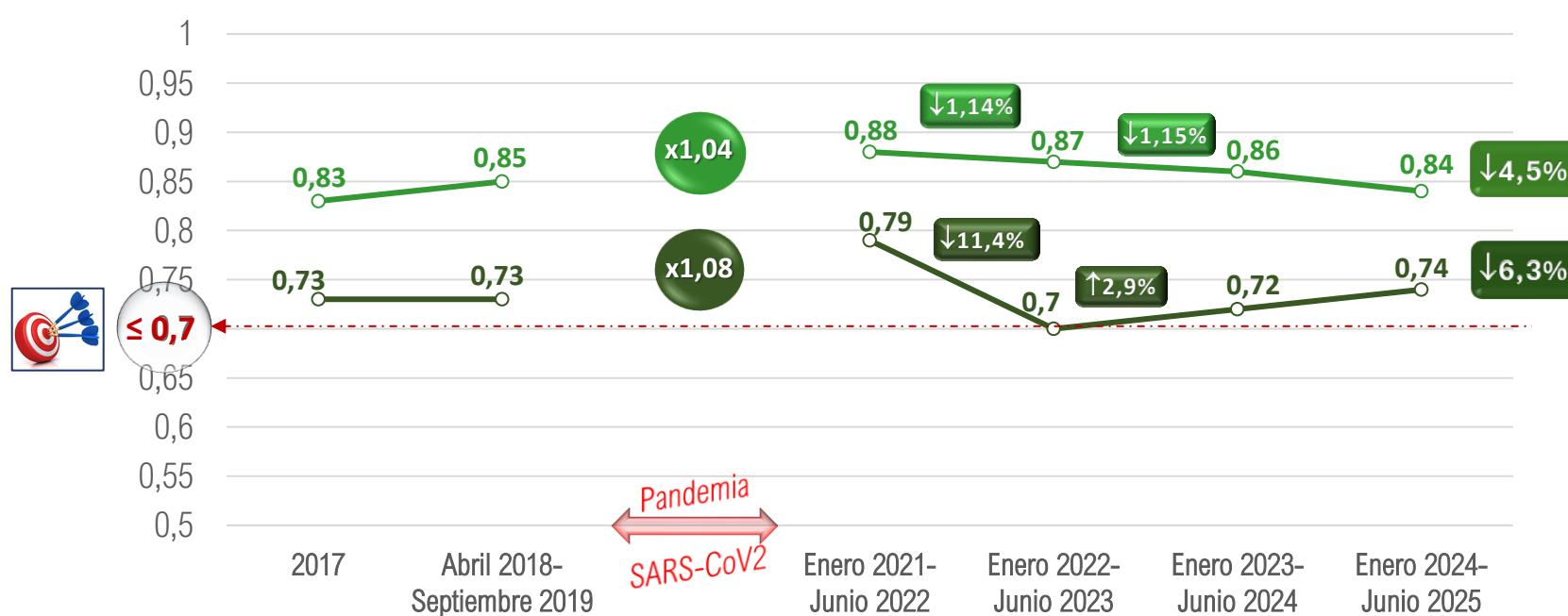


## Ratio de utilización de sonda uretral

## Gestión del Hospital

H. Público

H. Privado



## Jornada Anual de Seguridad en Paciente Crítico 2025

## Indicadores de objetivos



## INDICADORES DE OBJETIVO

## □ OBJETIVO SECUNDARIOS

**3**

Reducción de los antimicrobianos utilizados en el tratamiento de las ITU-SU respecto al total de los utilizados para tratar infecciones asociadas a dispositivos a lo largo del periodo de estudio.



- 4.** Antimicrobianos indicados para el tratamiento de la infección del tracto urinario asociada a sonda uretral respecto el total de antimicrobianos indicados en el tratamiento de las infecciones asociadas a dispositivo.

**Nº de antibióticos indicados para ITU-SU**  $\times 100$   
**Nº total de antibióticos indicados para tratar infección asociada a dispositivos**

**Periodicidad:** Periodo ENVIN [Abril-Junio]

**Estándar:** Disminuir un 10% los antibióticos utilizados para ITU-SU

## Jornada Anual de Seguridad en Paciente Crítico 2025

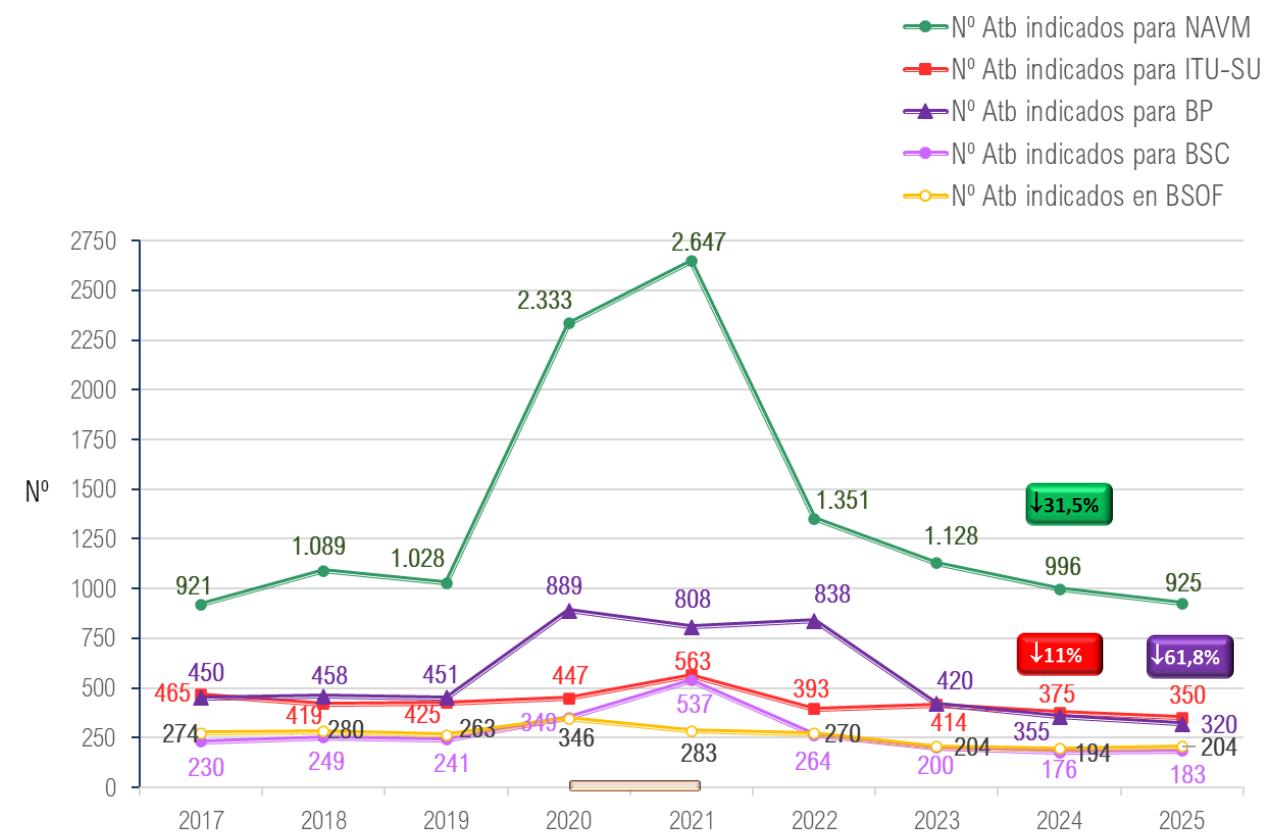
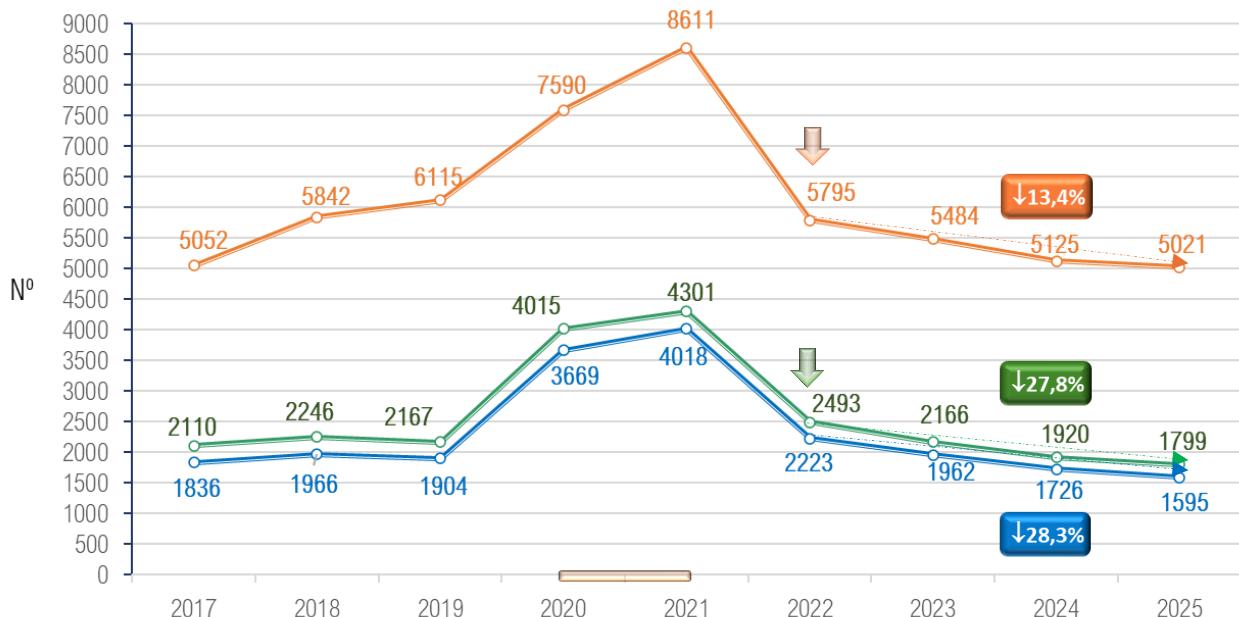
## Indicadores de objetivos



## Pacientes incluidos en el “Proyecto ITU-Zero”

## Periodo “ENVIN-HELICS”

- Antibióticos utilizados en Infecciones ENVIN
- Antibióticos indicados para infecciones dispositivos
- Antibióticos indicados para todas las infecciones Intra UCI



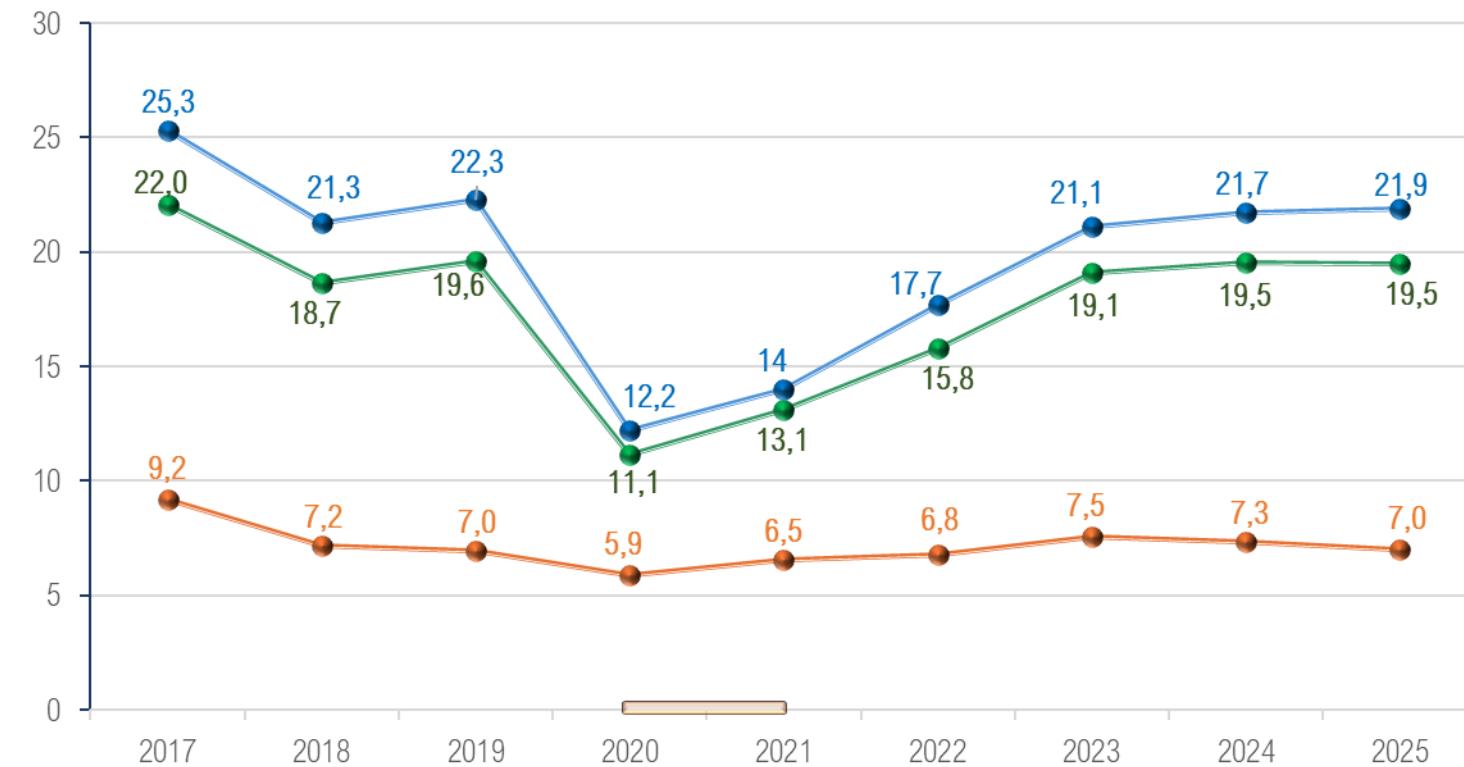
## Jornada Anual de Seguridad en Paciente Crítico 2025

## Indicadores de objetivos



Pacientes incluidos en el “Proyecto ITU-Zero”  
Periodo “ENVIN-HELICS”

- % Atb en ITU-SU / Total de Atb utilizados Infecciones ENVIN
- % Atb ITU/Total Atb utilizados en Infecciones por dispositivos
- % Atb en ITU-SU / Total de Atb utilizados en el total de Infecciones intraUCI

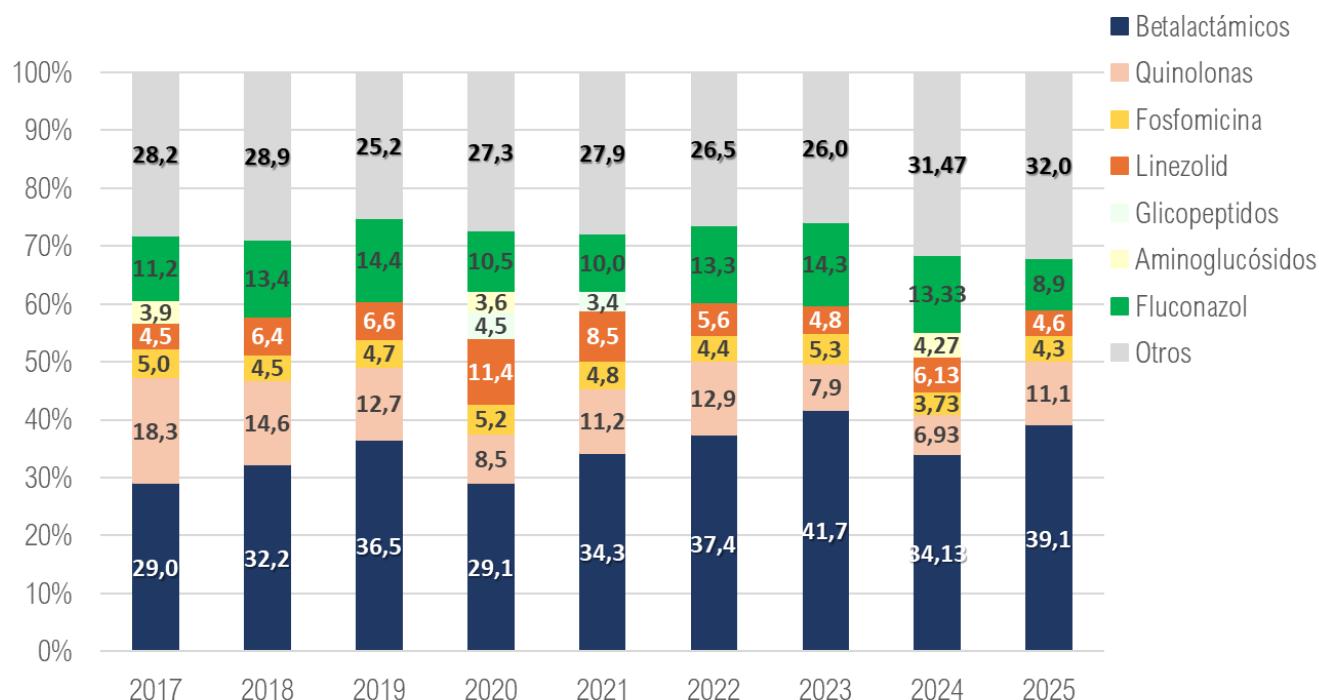


## Jornada Anual de Seguridad en Paciente Crítico 2025

## Indicadores de objetivos



## Antimicrobianos utilizados en ITU-SU

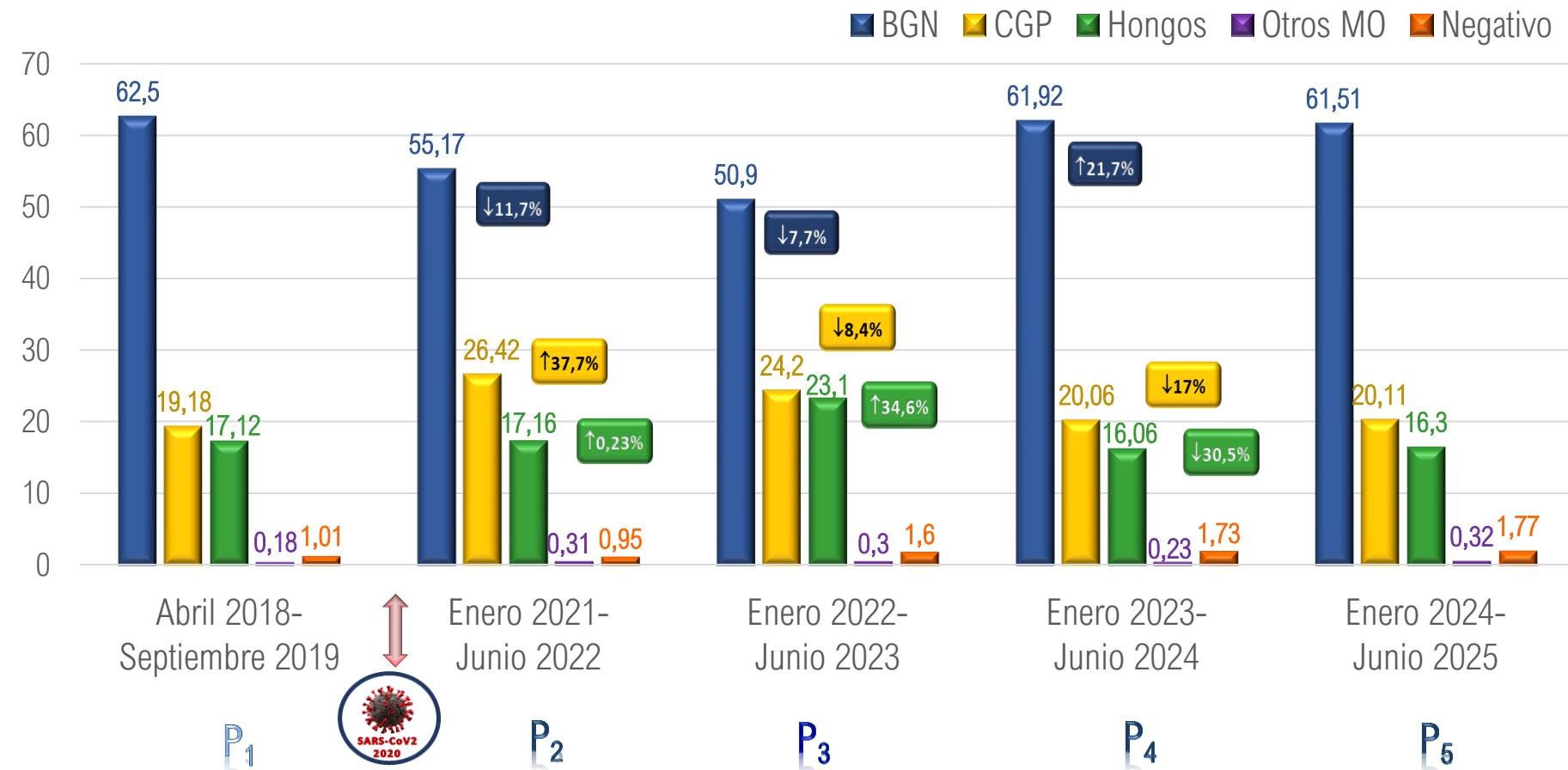


## Jornada Anual de Seguridad en Paciente Crítico 2025

## Indicadores de objetivos



## Aislamientos de microorganismos en ITU-SU



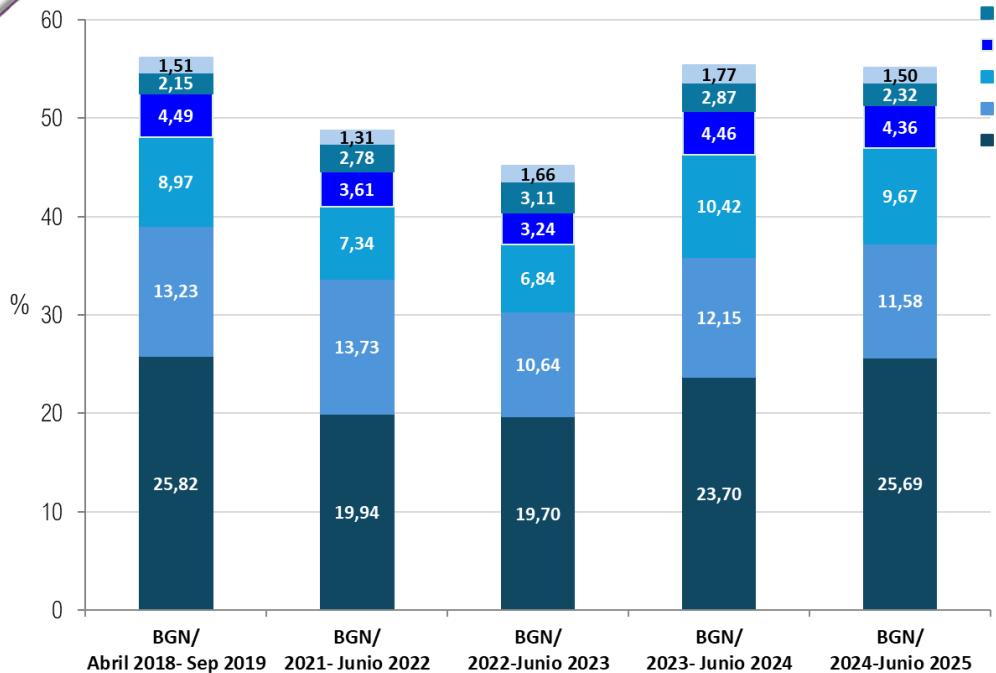
## Jornada Anual de Seguridad en Paciente Crítico 2025

## Indicadores de objetivos



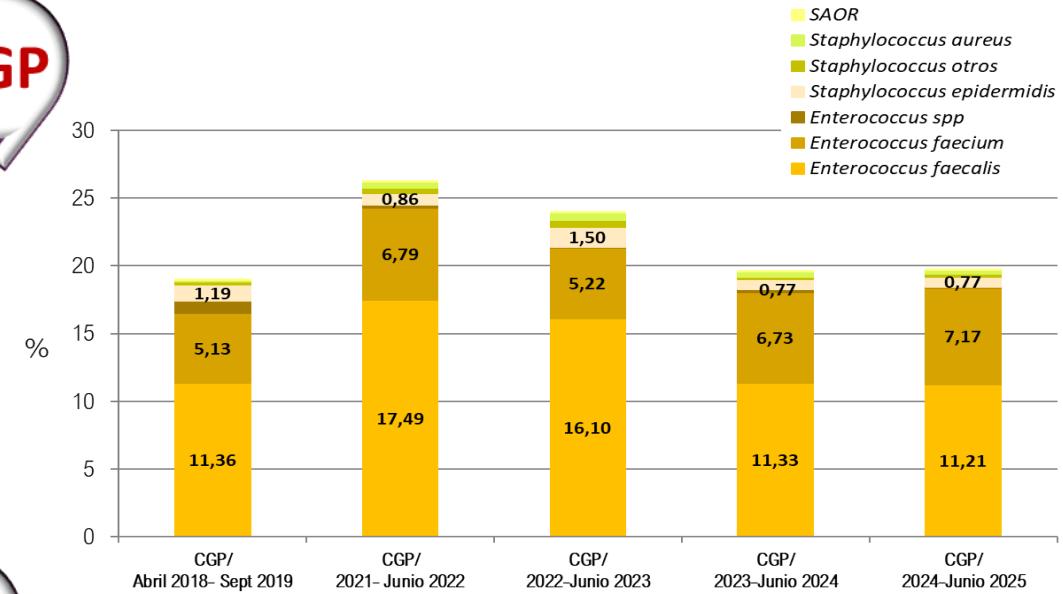
## Aislamientos de microorganismos en ITU-SU

**BGN**

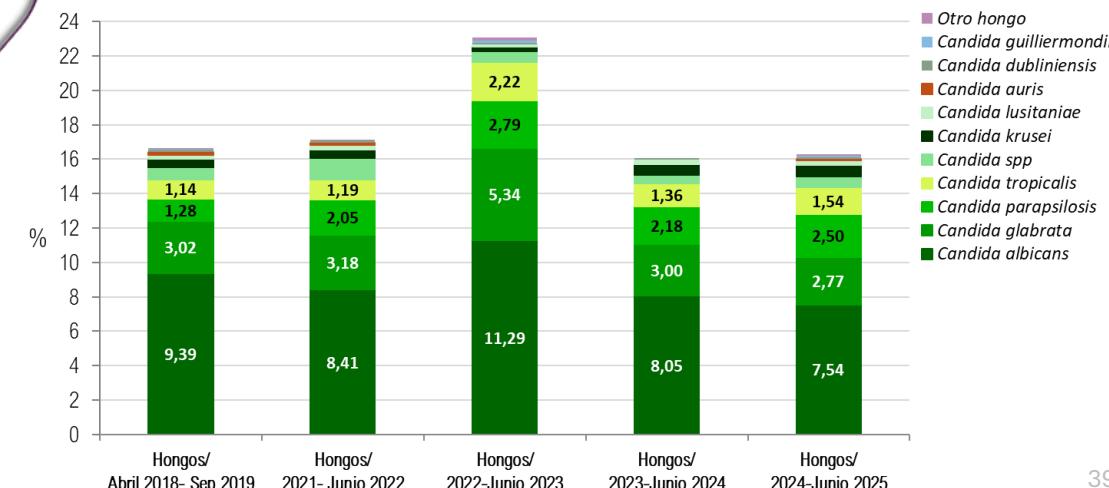


Morganella morganii  
Enterobacter cloacae  
Proteus mirabilis  
Klebsiella pneumoniae  
Pseudomonas aeruginosa  
Escherichia coli

**CGP**



**Hongos**



# Jornada Anual de Seguridad en Paciente Crítico 2025

## Indicadores de objetivos



### INDICADORES DE OBJETIVO

#### □ OBJETIVO SECUNDARIOS

Porcentaje de profesionales sanitarios con formación específica del proyecto "ITU-Zero".

- 5.** Nº de profesionales adscritos a la unidad formados en el proyecto "ITU-Zero"/Nº de profesionales sanitarios adscritos a la unidad x 100

**Periodicidad:** Trimestral

**Estándar:**  $\geq 80\%$

## Jornada Anual de Seguridad en Paciente Crítico 2025

### Indicadores de objetivos



Entrar

SEEIUC

Semicyuc  
LOS PROFESIONALES DEL ENFERMO CRÍTICO

# MÓDULO DE FORMACIÓN ITU ZERO

Bienvenido/a a la plataforma de formación de los Proyecto Zero

Los módulos de formación disponibles en esta plataforma son actualmente los de los Proyectos Bacteriemia Zero, Neumonía Zero, Resistencia Zero, ITU-Zero y Seguridad del Paciente. En ellos encontrarás contenidos actualizados que te aproximarán al diagnóstico, epidemiología, fisiopatología, impacto clínico y medidas preventivas recomendadas por los expertos que han liderado los contenidos científicos de cada uno de los proyectos. Su objetivo es que al finalizar cada uno de los cursos conozcas la importancia de estas infecciones en el pronóstico de los pacientes y las medidas que se deben aplicar para minimizar al máximo su desarrollo durante la estancia en la UCI. Como ya sabes es responsabilidad de todo el personal sanitario que atiende a los pacientes críticos aplicar aquellas medidas que han demostrado su evidencia y/o que se relacionan con una disminución significativa de estas infecciones.

Gracias por tu esfuerzo e interés en esta formación que con seguridad repercutirá en una mejor atención de nuestros pacientes.

https://proyectoszero.semicyuc.org

Proyectos Zero

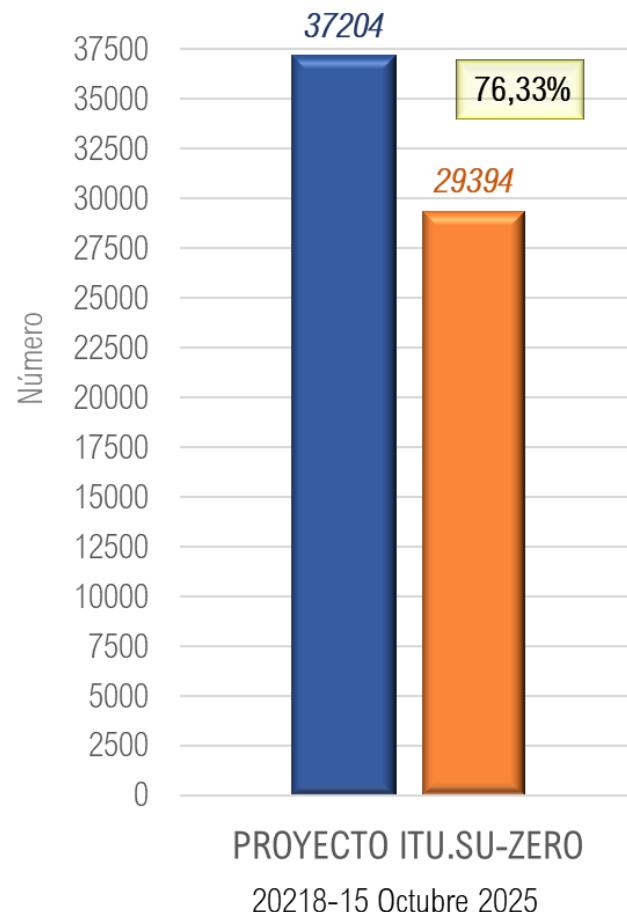
## Jornada Anual de Seguridad en Paciente Crítico 2025

## Indicadores de objetivos

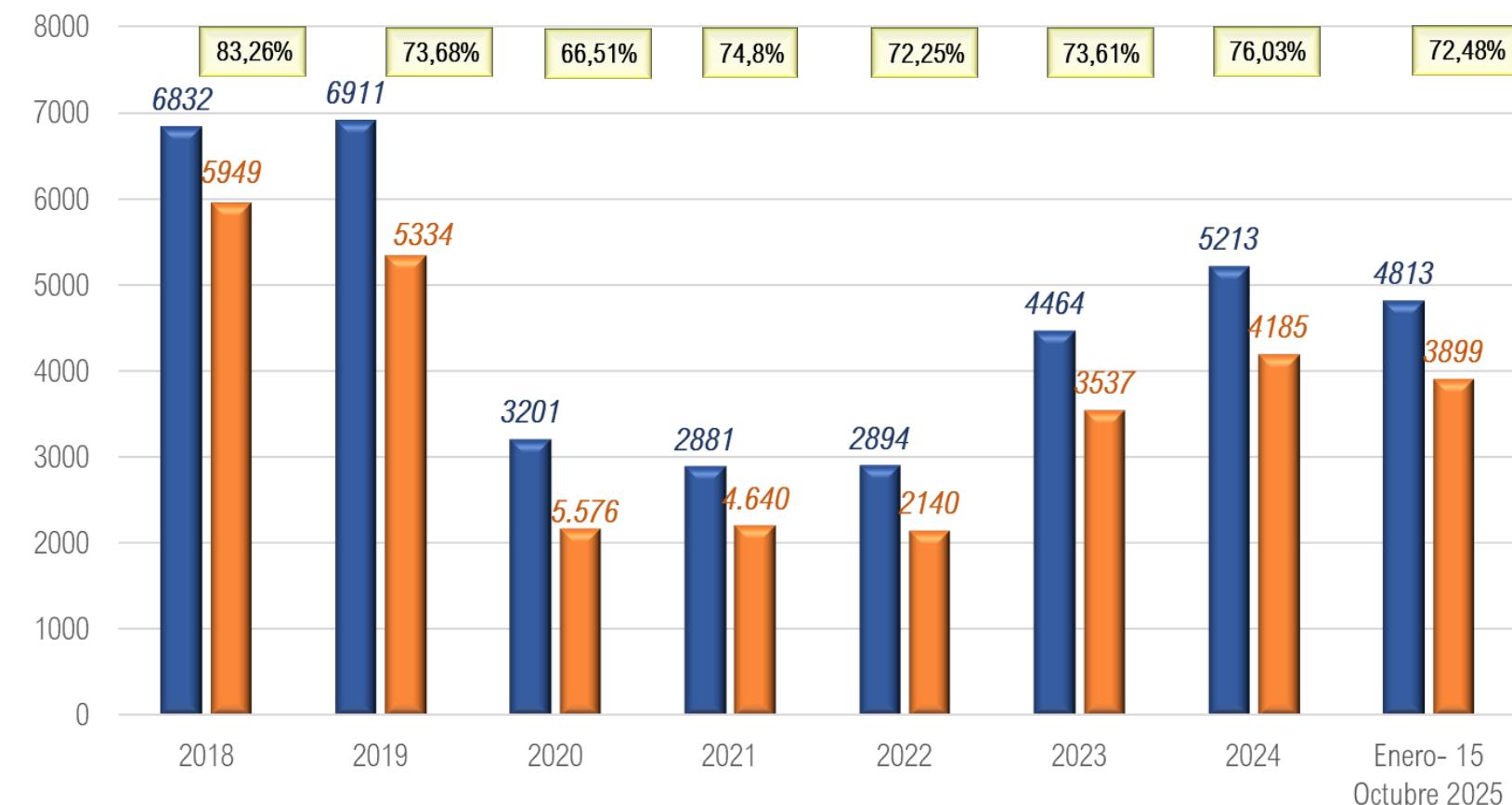


## Formación ITU-SU // 2018-15 Octubre 2025

■ Alumnos Matriculados ■ Alumnos Certificados



## % Alumnos certificados de los matriculados

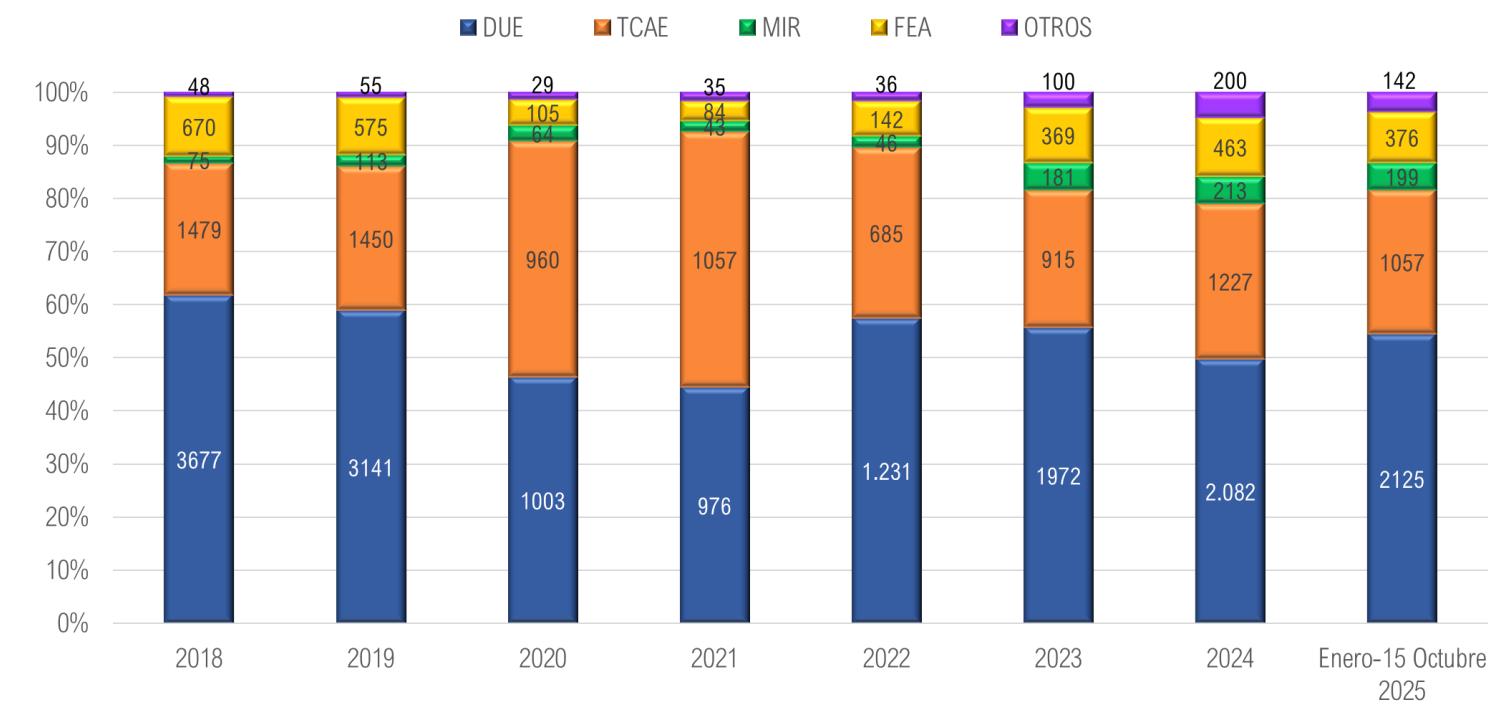
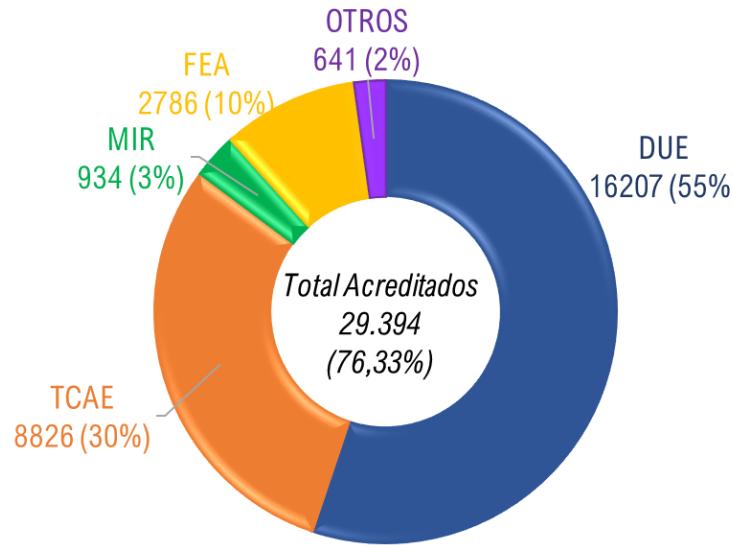


# Jornada Anual de Seguridad en Paciente Crítico 2025

## Indicadores de objetivos



### Formación ITU-SU // 2018-15 Octubre 2025



Formación en Proyecto "ITU.SU-Zero"	2018 (%)	2019 (%)	2020 (%)	2021 (%)	2022 (%)	2023 (%)	2024 (%)	2025 Enero-15 Octubre (%)
DUE	62,46	56,84	43,96	39,33	55,26	57,59	51,7	56,15
TCAE	25,01	31,99	46,43	57,79	35,74	24,96	30,57	26,62
MIR	1,46	2,83	4,31	4,06	3,93	5,61	4,62	5,35
FEA	11,98	11,56	12,5	6,17	9,11	11,24	9,71	15,97
OTROS	1,44	1,54	2,46	3,1	2,36	2,52	4,68	5,76

## Jornada Anual de Seguridad en Paciente Crítico 2025

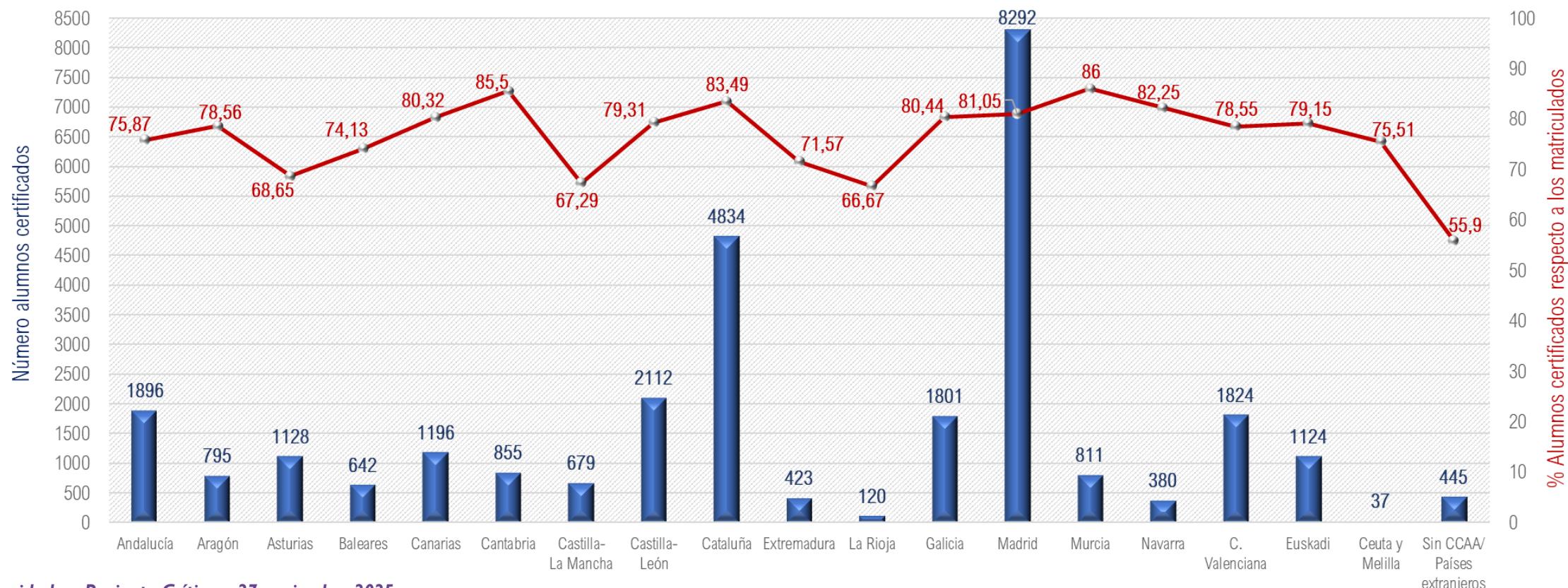
## Indicadores de objetivos



Formación ITU-SU // 2018-15 Octubre 2025

## CCAA

■ Alumnos certificados - Total (n= 29.394)<sup>(76,33%)</sup>  
 ● Alumnos certificados - % Respecto matriculados

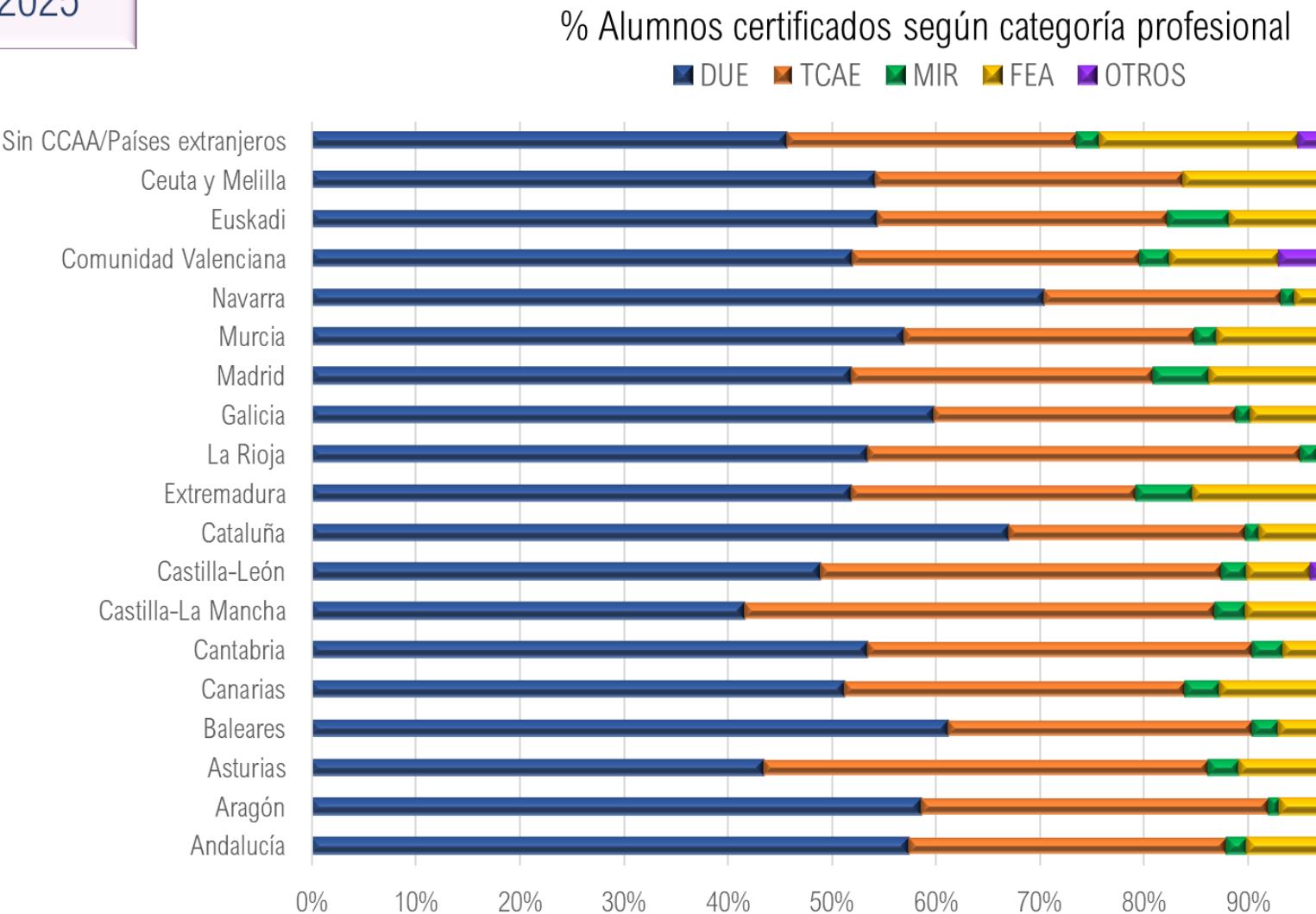
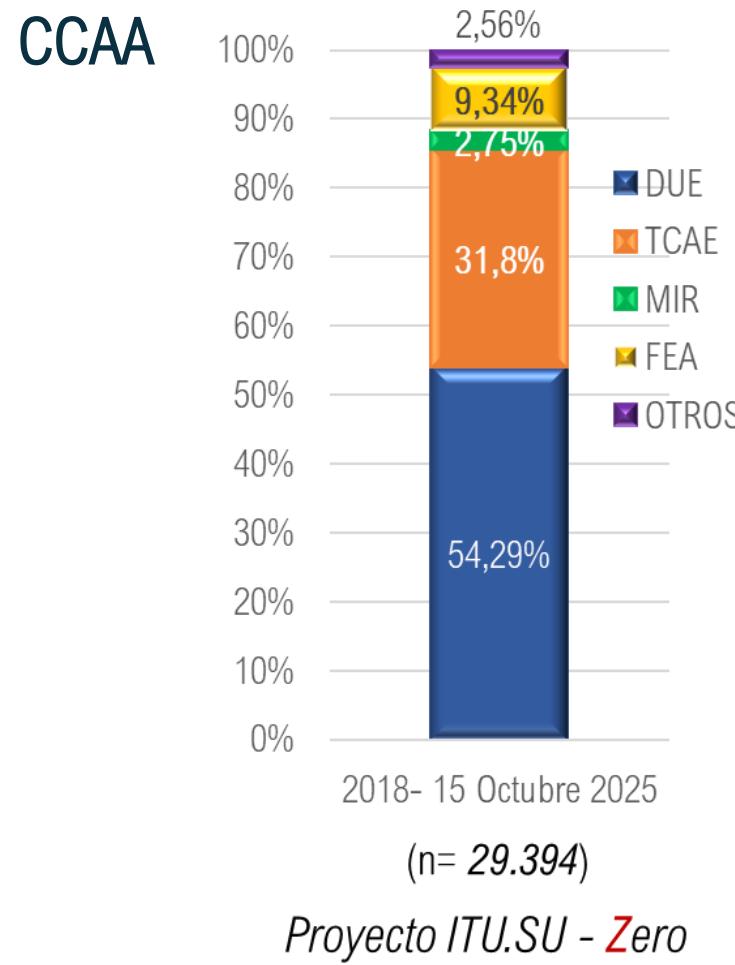


## Jornada Anual de Seguridad en Paciente Crítico 2025

## Indicadores de objetivos



## Formación ITU-SU // 2018-15 Octubre 2025



# Jornada Anual de Seguridad en Paciente Crítico 2025

## Indicadores de objetivos



### INDICADORES DE OBJETIVO

#### OBJETIVO SECUNDARIOS



Actualizar los protocolos de procedimiento de inserción y mantenimiento de sonda uretral en las UCI



6. Porcentaje de las unidades adheridas al proyecto que han actualizado los protocolos de ITU-SU

Nº de unidades adheridas al proyecto que han actualizado los protocolos de ITU-SU  $\times 100$

Nº total de Unidades adheridas al proyecto

**Fuente:** Encuesta estructural (Anexo V)

**Periodicidad:** Encuesta estructural antes y después del proyecto

**Estándar:**  $\geq 80\%$

# Jornada Anual de Seguridad en Paciente Crítico 2025

## Indicadores de objetivos



Actualización de los protocolos de inserción, mantenimiento y retirada de SU en UCI.



**ENVIN-HELICS**

- Datos del Usuario
- Descargas
- Tabla Mensual Factores
- Ingresos Pacientes
- Validación de Datos
- Exportar datos unidad e IRAS
- Informes
- Autoevaluación PZ**

**BACTERIEMIA ZERO**

- Check-List
- Programa de Seguridad
- Informes

**NEUMONÍA ZERO**

- Programa de Seguridad
- Evaluación cumplimiento NZ
- Informes

**RESISTENCIA ZERO**

- Informes

**ITU ZERO**

- Informes

Desconectar

Sopporte: [infoenvin@gmail.com](mailto:infoenvin@gmail.com)

15 de noviembre de 2025

Autoevaluación Proyectos Zero [Salir](#)

**ENVIN HELICS**

Usuario:

Historico encuesta

Iniciar encuesta

Datos unidad

Aspectos estructurales

Aspectos relacionados con los RRHH y la formación

**Aspectos organizativos**

Crisis sanitarias o situaciones excepcionales

Seguridad del paciente

Finalizar encuesta



# Jornada Anual de Seguridad en Paciente Crítico 2025



## Conclusiones



2,31 BP/1.000 días CVC



4,65 NAVM/1.000 días VM



2,62 ITU-SU/1.000 días SU



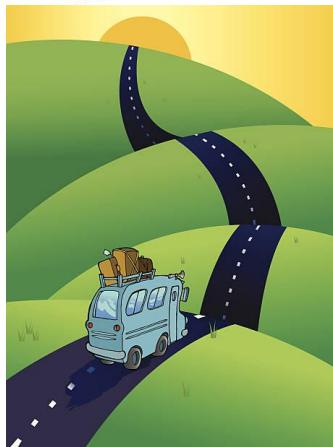
3,82 BP/1.000 días CVC



8,44 NAVM/1.000 días VM



4,03 ITU-SU/1.000 días SU



2,04 BP/1.000 días CVC



5,32 NAVM/1.000 días VM



2,79 ITU-SU/1.000 días SU



## Jornada Anual de Seguridad en Paciente Crítico 2025

### Conclusiones



INTERNA >

**RETOS** 2026





## Jornada Anual de Seguridad en Paciente Crítico 2025

### Agradecimientos

No podríamos estar hablando hoy de la *seguridad del paciente crítico* sin el esfuerzo realizado por *todos los profesionales involucrados en el cuidado del paciente crítico* y que realizan un importante sobreesfuerzo para implementar el Registro “*ENVIN-HELICS*” en sus unidades.

Gracias a la Secretaría Técnica del Registro “*ENVIN-HELICS*”: **Dra. Sonia Uriona y Laia Pinos**, sin su estimable trabajo no podrías tener estos resultados y poder continuar realizando áreas de mejora en nuestros pacientes.

## Jornada Anual de Seguridad en Paciente Crítico 2025



Tenemos que seguir trabajando por  
nuestros pacientes.



Coordinación Proyecto "ITU-Zero"

Dr. Xavier Nuvials Casals.

Servei de Medicina Intensiva. Hospital Vall d'Hebron. Vall d'Hebron Barcelona Hospital Campus.

[xavier.nuvials@vallhebron.cat](mailto:xavier.nuvials@vallhebron.cat)

Dra. Mercedes Catalán González.

Hospital Universitario 12 de Octubre. Madrid

[mercedes.catalan@salud.madrid.org](mailto:mercedes.catalan@salud.madrid.org)



**Lo importante es trabajar  
en equipo.**

**Gracias por su atención**