Memoria de la actividad de la Escuela de Estadística de las Administraciones Públicas (EEAP) en el año 2025

La EEAP tiene como objetivo ofrecer formación para el personal estadístico de la Administración Pública, tanto en materias directamente vinculadas a la estadística oficial, como en otras disciplinas relacionadas o aplicables a la producción estadística oficial. Para lograrlo, organiza cursos, seminarios, y sesiones técnicas dirigidos no solo al personal del Instituto Nacional de Estadística (INE), sino de toda la Administración Pública y otros colectivos que, por su vínculo con la producción estadística, así lo requieran.

En el año 2025, las actividades de la EEAP se desarrollaron presencialmente, por videoconferencia, utilizando plataformas online (la plataforma de formación del INAP) o en formato híbrido (presencial combinado con plataforma online y/o videoconferencia). Se han utilizado para ello herramientas como Moodle para el desarrollo de cursos y otras como Webex para sesiones técnicas y conferencias o cursos híbridos.

Los cursos, con una orientación más formal, tienen una duración mínima de 15 horas y están centrados en métodos estadísticos y en herramientas, esencialmente software, para implementar esos métodos. Por su parte, los seminarios y sesiones técnicas, con duraciones que van de las 5 horas como máximo de los seminarios a la hora y media de las sesiones técnicas tienen una orientación más informal, con propósitos divulgativos de métodos y productos de la estadística oficial o de expertos ajenos a ella, pero cuya experiencia sea relevante para nuestro ámbito profesional.

Todo ello conlleva un aporte formativo continuo y especializado cuya evolución anual se refleja en la siguiente tabla:

EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE FORMACIONES Y PARTICIPANTES

AÑO	CURSOS		SEMINARIOS		SESIONES TÉCNICAS		TOTAL	
	Nº	Participantes	Nº	Participantes	Nº	Participantes	Actividades	Participantes
2022	27	755	0		7	707	34	1462
2023	13	675	0		9	746	22	1421
2024	19	682	9	433	11	766	39	1881
2025	12	525	9	393	15	895	36	1813

También se han desarrollado otras actividades que realiza la EEAP, como la organización de prácticas universitarias (un total de 29 a lo largo de todo el año), con las universidades con las que se tiene convenio de colaboración, la participación en foros de empleo y otras actividades de promoción de las oposiciones y captación de talento y otras colaboraciones relacionadas con la formación con organismos e instituciones científicas.

Veamos a continuación información más detallada de cada una de estas actividades.

1. Cursos

La oferta de cursos que ofrece la EEAP tiene las siguientes líneas:

- Cursos para la formación especializada en métodos para la producción de estadística oficial. Tienen un contenido científico avanzado sobre aspectos metodológicos y técnicas estadísticas.
- Cursos sobre herramientas informáticas con una orientación clara a su aplicación al tratamiento de datos estadísticos.
- Cursos orientados a la difusión de los productos estadísticos del INE y otras competencias relacionadas con productos estadísticos que versan sobre operaciones estadísticas, sus novedades y cambios metodológicos, o sobre aspectos relacionados con el correcto uso, aplicación, interpretación y análisis de los datos.
- Otros cursos sobre competencias generales en estadística o para la práctica de la función estadística.

Siguiendo esta catalogación, durante el año 2025, se realizaron cinco cursos de especialización en métodos para la producción estadística y siete cursos sobre herramientas informáticas.

EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE CURSOS

Año	Total
2022	27
2023	13
2024	19
2025	12

EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE ALUMNOS ADMITIDOS A LOS CURSOS

Año	Total	Número medio de alumnos por curso
2022	755	27,96
2023	675	51,92
2024	682	35,89
2025	525	43,75

EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE CURSOS Y ALUMNOS, POR MODALIDAD

Año	ONLINE(*)		PRESENCIAL		VIDEOCONFERENCIA		HIBRIDO	
	Cursos	Participantes	Cursos	Participantes	Cursos	Participantes	Cursos	Participantes
2022	21	633	3	27	3	95		
2023	3	140	8	182	2	353		

2024	4	155			18	505	1	22
2025					11	475	1	50

(*): Cursos que desarrollan utilizando como base material accesible desde la plataforma del INAP.

PORCENTAJE DE ADMITIDOS CURSOS 2025 POR TIPO DE ADMINISTRACIÓN

Año	INE	Ad. Central	Ad.Autonómica	Ad.Local	Otros
2025	59,8%	18,6%	17,9%	0,3%	2,6%

En el Anexo I se relacionan los cursos organizados por la EEAP e impartidos durante el 2025, así como el número de horas lectivas, número de solicitudes y los alumnos admitidos a cada uno de dichos cursos.

También se incluye una tabla, indicando la distribución de los admitidos a los cursos del año 2025 por tipo de Administración.

En el Anexo IV se presenta información sobre la valoración que los alumnos han hecho de estos cursos.

2. Sesiones Técnicas

Además de los cursos, la EEAP organiza entre sus actividades sesiones técnicas cuyo objetivo, como se ha indicado, es ofrecer a los estadísticos relacionados con el Sistema Estadístico Nacional la oportunidad de presentar novedades en sus trabajos y compartir un foro de contacto y debate sobre temas de interés en el ámbito de la estadística oficial. Es un formato que también está abierto a expertos ajenos a ella pero cuya experiencia sea relevante para nuestro ámbito profesional.

Por otra parte, también se han incluido como sesiones técnicas las seis actividades integradas dentro del ciclo de operaciones estadísticas, que se caracterizan por su carácter recomendado para los estadísticos de nuevo ingreso.

Estas sesiones técnicas se realizaron de forma híbrida, es decir, presencial y online. utilizando para ello la plataforma Webex Events.

EVOLUCIÓN ANUAL DEL NÚMERO DE SESIONES TÉCNICAS

Año	Número de sesiones	Participantes
2022	7	707
2023	9	746
2024	11	766
2025	15	895

PORCENTAJE DE PARTICIPANTES SESIONES TÉCNICAS 2025 POR TIPO DE ADMINISTRACIÓN

Año	Participantes	INE	Ad. Central	Ad.Autonómica	Ad.Local	Otros
2025	895	54%	11%	25%	3%	7%

En el Anexo II se relacionan las sesiones técnicas organizadas por la EEAP e impartidas durante el 2025, así como el número de participantes a dichas sesiones.

También se incluye una tabla, indicando la distribución de los participantes a las sesiones técnicas del año 2025 por tipo de Administración

3. Seminarios

En este año 2025, se ha continuado el desarrollo de este nuevo formato con una duración máxima de 5 horas, salvo una excepción, iniciado en 2024.

Su fin es similar al de las sesiones técnicas, pero contando con algo más de tiempo para exponer temas más amplios o que requieran de una exposición más detallada.

NÚMERO DE SEMINARIOS Y ALUMNOS ASISTENTES A LOS MISMOS

Año	Nº Seminarios	Participantes
2024	9	433
2025	9	393

PORCENTAJE DE PARTICIPANTES SEMINARIOS 2025 POR TIPO DE ADMINISTRACIÓN

Año	Participantes	INE	Ad. Central	Ad.Autonómica	Ad.Local	Otros
2025	393	61,3%	21,1%	5,5%	0,2%	11,7%

En el Anexo III se relacionan los Seminarios organizadas por la EEAP e impartidos durante el 2025, así como el número de participantes a cada uno de ellos.

También se incluye una tabla, indicando la distribución de los participantes a los seminarios del año 2025 por tipo de Administración.

4. Seminarios relacionados con las Oposiciones Cuerpos Estadísticos del Estado

A principios de año, se realizó el día 17 de enero de 2025, un Seminario informativo sobre las Oposiciones a los Cuerpos Estadísticos del Estado (OEP 2024), con el fin de poder ayudar y orientar a los opositores, sobre el temario, planteamiento de la oposición, posibilidad de material disponible en nuestra web y experiencia de algunos opositores recientes y que ya forman parte del INE.

NÚMERO DE PARTICIPANTES AL SEMINARIO SOBRE LAS OPOSICIONES

Año	PARTICIPANTES	Hombres	Mujeres
2025	432	193	239

Una vez acabado el proceso selectivo y para facilitar la elección de destinos a los nuevos egresados se realizó el día 4 de abril de 2025, en colaboración con las subdirecciones y otros organismos de la administración central, una Jornada informativa sobre la oferta de destinos de la nueva promoción (OEP 2023) del Cuerpo Superior de Estadísticos del estado.

NÚMERO DE PARTICIPANTES EN LA JORNADA INFORMATIVA

Año	PARTICIPANTES	Hombres	Mujeres
2025	87	46	31

Tras la toma de posesión, a todo personal que tomase plaza en el INE, se le ofreció un conjunto de seminarios informativos del 11 de junio al 10 de julio para que los nuevos egresados se formasen en competencias para el trabajo en el día a día del INE.

NÚMERO DE PARTICIPANTES EN LOS SEMINARIOS INFORMATIVOS

Año	Nº CHARLAS	PARTICIPANTES	Hombres	Mujeres
2025	25	56	36	20

5. Programa de Prácticas Universitarias

El programa tiene como objetivo promover la realización de prácticas curriculares (y excepcionalmente también extracurriculares) en el INE como un elemento relevante para fomentar la formación en estadística oficial, contribuir a la preparación de futuros productores y usuarios de estadística y sobre todo dar a conocer la imagen del INE entre los futuros graduados con vistas a que consideren la opción de presentarse a las oposiciones a los Cuerpos Estadísticos del Estado.

El INE ha firmado Convenios de Colaboración con 26 universidades públicas y 9 privadas para que sus alumnos puedan realizar prácticas en el INE. Durante este año se ha seguido con la gestión comenzada el curso pasado, en colaboración con la Subdirección General de Coordinación y Planificación Estadística, para la renovación de los convenios (la mayoría de ellos se firmaron en los años 2020 y 2021) y la inclusión de cláusulas para hacer constar que las Universidades se hacen cargo de los gastos relativos la Seguridad Social de los estudiantes en prácticas. Por otra parte, se han firmado convenios por primera vez con los siguientes cuatro centros formativos: la Universidad Villanueva, la Universidad Católica Santa Teresa de Jesús de Ávila, la Universidad Internacional de La Rioja y la Universidad Pública de Navarra.

Durante el curso académico 2024-2025 se han realizado 29 prácticas. En Servicios Centrales se realizaron veinte prácticas y en Delegaciones Provinciales nueve.

Las prácticas se han seguido realizando, principalmente, de forma virtual.

En el Anexo V se puede consultar el número practicas por Universidad y por Unidades del INE, gestionadas por la EEAP durante el curso 2024-2025.

6. Otras colaboraciones

La EEAP realiza varias actividades de colaboración con organismos e instituciones científicas y de captación de talento con el objetivo de fomentar la imagen del INE entre los estudiantes y difundir las oportunidades de trabajo en nuestra institución. En concreto, a lo largo de 2025 se ha llevado a cabo las siguientes en las cuales ha contado, en muchas de ellas, con la participación de estadísticos de diversas unidades del INE:

1) Creación, gestión y atención del stand virtual del INE en el Foro de Empleo de la Universidad de Oviedo (29 de enero). Contratación, montaje y atención del stand presencial del INE en el mismo foro, además de una charla sobre oportunidades laborales dentro del INE y oposiciones a los Cuerpos Estadísticos, todo ello en la Facultad de Ciencias (30 de enero).

2) Contratación, montaje y atención del stand del INE en el XXI Foro de Empleo de la Universidad Autónoma de Madrid, en la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales (18 de febrero). Creación, gestión y atención del stand virtual del INE en el mismo foro (19 al 21 de febrero).

3) Charla a los alumnos/as de la Universidad de Cádiz sobre oportunidades laborales dentro del INE, oposiciones a los Cuerpos Estadísticos, becas de postgrado y prácticas universitarias, en el Campus de Jerez (18 de febrero).

4) Participación en la *Mesa Redonda de Talento Público de la Universidad Autónoma de Madrid*, celebrada en la Facultad de Ciencias (19 de febrero).

5) Participación en la *Mesa Redonda de Charlas de la Universidad Complutense de Madrid*, celebrada en Edificio de Estudiantes (25 de febrero).

6) Charla a los alumnos/as de la Universidad de Cádiz sobre oportunidades laborales dentro del INE, oposiciones a los Cuerpos Estadísticos, becas de postgrado y prácticas universitarias, en el Campus Puerto Real (25 de febrero).

7) Contratación, montaje y atención del stand del INE en el Foro de Empleo UCMpleo25 de la Universidad Complutense de Madrid, en el Campus de Ciudad Universitaria (11 de marzo). Creación, gestión y atención del stand virtual del INE en el mismo foro (11 al 13 de marzo).

8) Contratación, montaje y atención del stand del Ministerio de Función Pública en el Employer Fest de la Universidad de Murcia, en la Facultad de Economía y Empresa (13 de marzo).

9) Ponencia en las Jornadas de Orientación para el Empleo en la Universidad Complutense de Madrid, en la Facultad de Ciencias Matemáticas (17 de marzo).

10) Charla por parte de la presidenta a los alumnos/as de la Universidad de Valladolid sobre oportunidades laborales dentro del INE y oposiciones a los Cuerpos Estadísticos (19 de marzo).

11) Charla a los alumnos/as de la Universidad de Salamanca sobre la experiencia personal y profesional como funcionario del INE, en la Facultad de Economía y Empresa (21 de marzo).

12) Contratación, montaje y atención del stand de Empleo Público en el Foro de Empleo de la Universidad de Castilla - La Mancha, en el Campus de Albacete (3 de abril).

13) Ponencia en las Jornadas de Orientación para el Empleo en la Universidad Complutense de Madrid, en la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales (8 de abril).

14) Charla a los alumnos/as de la Universidad de Cádiz sobre oportunidades laborales dentro del INE, oposiciones a los Cuerpos Estadísticos, becas de postgrado y prácticas universitarias, en el Campus de Cádiz (8 de abril).

15) Clases de colaboración sobre el IPC y la EPA en el Grado de Estadística Aplicada de la Universidad Complutense de Madrid, en la Facultad de Estudios Estadísticos (22 de abril).

16) Contratación, montaje y atención del stand del INE en el Foro de Empleo de la Facultad de Biociencias de la Universidad Autónoma de Barcelona, en la Facultad

de Biociencias (6 de mayo). Creación, gestión y atención del stand virtual del INE en el mismo foro (7 de mayo).

17) Charla a los alumnos/as de la Universidad de Cádiz sobre oportunidades laborales dentro del INE, oposiciones a los Cuerpos Estadísticos, becas de postgrado y prácticas universitarias, en el Campus Bahía de Algeciras (12 de mayo).

18) Participación en el Congreso *"XXVI Encuentro Nacional de Estudiantes de Matemáticas (ENEM)"* con una pechakucha, creación y organización de un reto a resolver y participación en el Foro de Empresas y Emprendimiento. Todo ello celebrado en la Facultad de Ciencias de la Universidad de Granada (24 de julio).

19) Contratación, montaje y atención del stand del INE en el Congreso *"XVIII Encuentro de Empleo y Emprendimiento"* de la Universidad Pública de Navarra, en el Pabellón Navarra Arena (8 de octubre).

20) Charla a los alumnos/as de la Universidad de Cádiz sobre oportunidades laborales dentro del INE, oposiciones a los Cuerpos Estadísticos, becas de postgrado y prácticas universitarias, en el Campus de Algeciras (21 de octubre).

21) Contratación, montaje y atención del stand del INE en el Foro de Empleo Público de la Universidad de Navarra, en el Edificio Amigos (22 de octubre).

22) Creación, gestión y atención del stand virtual del INE en la XXII Feria Virtual de Empleo de la Universidad Politécnica de Madrid (22 al 24 de octubre).

23) Clases de colaboración sobre el Indicadores Estadísticos y Socioeconómicos y Demografía en el Máster de Análisis de Datos para la Inteligencia de Negocios de la Universidad de Oviedo, en la Facultad de Ciencias (5 y 12 de noviembre).

24) Ponencia en las Jornadas de Orientación Profesional de la Universidad de Cádiz, en el Campus de Jerez (17 de noviembre).

25) Contratación, montaje y atención del stand del INE en el Foro de Empleo de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, en el Campus Universitario de Tafira (19 de noviembre).

26) Charla para captación de talento en la Semana de Empleo Público de la Universidad Carlos III de Madrid (19 de noviembre).

27) Participación en la Mesa Redonda de la Semana de Empleo Público de la Universidad Complutense de Madrid, en el Edificio de Estudiantes (20 de noviembre).

28) Charla a los alumnos/as de la Universidad de La Coruña sobre las oposiciones a los Cuerpos Estadísticos, en la Facultad de Economía y Empresa (1 de diciembre).

29) Charla a los alumnos/as de la Universidad de Jaén sobre el INE, relevancia, calidad y nuevos horizontes dentro de la producción estadística nacional, en la Facultad de Ciencias Experimentales (4 de diciembre).

ANEXO I. Cursos año 2025 (12)

	Fecha año 2024	Horas lectivas	Solicitudes			Admitidos		
1. CURSOS DE ESPECIALIZACION ESTADÍSTICA (5 cursos)			**Total**	**H**	**M**	**Total**	**H**	**M**
Introducción a series temporales	Del 17 al 28/02	30	85	53	32	49	32	17
Ajuste estacional y de calendario. Uso de JDemetra+	Del 22/04 al 9/5	30	40	22	18	40	22	18
La medición estadística de la globalización	Del 9 al 18/6	21,5	20	13	7	17	11	6
Machine Learning: aplicaciones a la producción de estadísticas oficiales	Del 14 al 21/10	20	110	61	49	52	33	19
Modelización automática exhaustiva de series temporales (TEAM)	Del 24 al 28/11	15	51	25	26	39	18	21
TOTAL (1)		**116.5**	**306**	**174**	**132**	**197**	**116**	**81**
2. CURSOS SOBRE HERRAMIENTAS INFORMÁTICAS (7 cursos)								
Introducción a SAS (1º edición)	Del 17 al 21 de marzo	15	117	45	72	46	22	24
Introducción a SAS (2º edición)	Del 2 al 6 de junio	15	60	25	35	41	18	23
R aplicado a la producción estadística oficial	Del 18 al 23/9	16	139	83	56	50	20	30
R Básico	24, 27, 28, 29 y 31/10	15	143	50	93	50	16	34
Métodos para la elaboración de estadísticas oficiales utilizando datos de webscraping	Del 3 al 7/11	15	114	60	54	50	28	22
SAS Intermedio (SAS-SQL)	Del 11 al 14/11	15	96	45	51	45	20	25
Introducción a Python	Del 17 al 21/11	20	156	74	82	46	20	26
TOTAL (2)		**111**	**825**	**382**	**443**	**328**	**144**	**184**
TOTAL 2025 (12 cursos)	**(1+2)**	**227,5**	**1131**	**556**	**575**	**525**	**260**	**265**

Admitidos por curso y tipo de Administración año 2025

CURSO	FECHA	Total admitidos	INE	Ad.Central	Ad. Autonómica	Ad. Local	Universidades	Otros
Introducción a series temporales	Del 17 al 28/02	49	32	12	5	0	0	0
Introducción a SAS (1º Edición)	Del 17 al 21/03	46	36	9	1	0	0	0
Ajuste estacional y de calendario. Uso de JDemetra+	Del 22/3 al 9/5	40	14	16	7	0	3	0
Introducción a SAS (2º Edición)	Del 2 al 6/6	41	28	7	5	0	0	1
La medición estadística de la globalización	Del 9 al 18/6	17	10	3	1	0	0	3
R aplicado a la producción estadística oficial	Del 18 al 23/6	50	25	8	10	2	0	5
Machine Learning: aplicaciones a la producción de estadísticas oficiales	Del 14 al 21/10	52	29	13	8	0	0	2
R Básico	24, 27, 28, 29 y 31/10	50	30	7	11	0	0	2
Métodos para la elaboración de estadísticas oficiales utilizando datos de webscraping	Del 3 al 7/11	50	32	6	11	0	**0**	1
SAS Intermedio (SAS-SQL)	Del 11 al 14/11	45	31	8	6	0	0	0
Introducción a Python	Del 17 al 21/11	46	34	5	7	0	0	0
Modelización automática exhaustiva de series temporales (TEAM)	Del 24 al 28/11	39	13	4	22	0	0	0
Total (12)		**525**	**314**	**98**	**94**	**2**	**3**	**14**

ANEXO II. Sesiones Técnicas 2025

Sesiones técnicas (15)	Fecha año 2025	Participantes			Participantes INE			Participantes No INE		
TOTAL (15): Híbridas (presencial y online) con la plataforma Webex Events	**Fecha**	**Total**	**H**	**M**	**Total**	**H**	**M**	**Total**	**H**	**M**
La experiencia del BBVA en la implantación de la Inteligencia Artificial	23/04/2025	37	16	21	37	16	21	0	0	0
Nomenclátor y Apellidos y Nombre	22/05/2025	41	13	28	26	11	15	15	2	13
La nueva estadística de migración y cambio de residencia	12/06/2025	39	14	25	13	8	5	26	6	20
Machine Learning y su aplicación en el INE	19/09/2025	134	56	78	89	37	52	45	19	26
Panel de Indicadores de comercio en valor añadido (TiVA)	25/09/2025	38	15	23	19	7	12	19	8	11
Ciclo de sesiones sobre operaciones estadísticas: indicadores de la agenda 2030	02/10/2025	38	16	22	27	12	15	11	4	7
Ciclo de sesiones sobre operaciones estadísticas: funciones de una LCU	09/10/2025	31	15	16	29	13	16	2	2	0
Ciclo de sesiones sobre operaciones estadísticas: nuevas fuentes de información en las encuestas de turismo. Integración en las encuestas tradicionales	30/10/2025	56	20	36	33	15	18	23	5	18
Las estadísticas de discapacidad en el mercado laboral	06/11/2025	20	7	13	5	1	4	15	6	9

Clasificación Nacional de Actividades Económicas CNAE 2025	13/11/2025	108	34	74	48	17	31	60	17	43
Ciclo de sesiones sobre operaciones estadísticas: estadísticas Coyunturales. Principales novedades y proyectos	20/11/2025	69	26	43	39	18	21	30	8	22
Ciclo de sesiones sobre operaciones estadísticas: Contabilidad anual, contabilidad trimestral y enlace entre operaciones	27/11/2025	44	18	26	22	9	13	22	9	13
Atlas de Distribución de la Renta de los Hogares	04/12/2025	56	23	33	19	10	9	37	13	24
Sistema Estadístico Nacional	11/12/2025	57	21	36	22	10	12	35	11	24
Ciclo de sesiones sobre operaciones estadísticas: ERADA y EPA	18/12/2025	127	51	76	58	29	29	69	22	47
TOTAL		**895**	**345**	**550**	**486**	**213**	**273**	**409**	**132**	**277**

Participantes por sesión técnica y tipo de Administración año 2025

SESION TECNICA	FECHA	Total participantes	INE	Ad. Central	Ad. Autonómica	Ad. Local	Universidades	Otros
La experiencia del BBVA en la implantación de la Inteligencia Artificial	23/04/2025	37	37	0	0	0	0	0
Nomenclátor y Apellidos y Nombre	22/05/2025	41	26	2	9	0	0	4
La nueva estadística de migración y cambio de residencia	12/06/2025	39	13	5	16	1	1	3
Machine Learning y su aplicación en el INE	19/09/2025	134	89	7	32	4	1	1
Panel de Indicadores de comercio en valor añadido (TiVA)	25/09/2025	38	19	5	13	1	0	0
Ciclo de sesiones sobre operaciones estadísticas: indicadores de la agenda 2030	02/10/2025	38	27	2	7	1	0	1
Ciclo de sesiones sobre operaciones estadísticas: funciones de una LCU	09/10/2025	31	29	0	1	0	0	1
Ciclo de sesiones sobre operaciones estadísticas: nuevas fuentes de información en las encuestas de turismo. Integración en las encuestas tradicionales	30/10/2025	56	33	0	21	1	0	1
Las estadísticas de discapacidad en el mercado laboral	06/11/2025	20	5	3	6	0	2	4
Clasificación Nacional de Actividades Económicas CNAE 2025	13/11/2025	108	48	15	36	3	0	6
Ciclo de sesiones sobre operaciones estadísticas: estadísticas Coyunturales. Principales	20/11/2025	69	39	1	22	3	0	4

novedades y proyectos								
Ciclo de sesiones sobre operaciones estadísticas: Contabilidad anual, contabilidad trimestral y enlace entre operaciones	27/11/2025	44	22	0	14	5	0	3
Atlas de Distribución de la Renta de los Hogares	04/12/2025	56	19	11	17	6	0	3
Sistema Estadístico Nacional	11/12/2025	57	22	14	7	0	0	14
Ciclo de sesiones sobre operaciones estadísticas: ERADA y EPA	18/12/2025	127	58	30	25	0	2	12
Total (15)		**895**	**486**	**95**	**226**	**25**	**6**	**57**

ANEXO III. SEMINARIOS 2025

SEMINARIOS (9)	Fecha año 2025	Participantes			Participantes INE			Participantes No INE		
TOTAL (9): por videoconferencia con la plataforma Webex Events	Fecha	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M
Las Cuentas Nacionales. Usos y análisis desde el punto de vista de los usuarios públicos y privados	27/02/2025	133	67	66	126	60	66	7	7	0
El Esquema Nacional de Seguridad: perspectiva desde el proceso de contratación. Responsabilidades del Responsable del Sistema de Información (interno)	20/03/2025	12	4	8	12	4	8	0	0	0
La producción estadística económica del INE dirigido a la nueva promoción de Técnicos Comerciales y Economistas del Estado.	27/03/2025	49	31	18	0	0	0	49	31	18
La interoperabilidad en la estadística. El Esquema Nacional de Interoperabilidad (interno)	10/04/2025	18	11	7	18	11	7	0	0	0
La Estadística en el Sistema Estadístico Europeo y en los organismos internacionales	29/05/2025	21	7	14	4	3	1	17	4	13
Las Estadísticas del INE para medios de comunicación (restringido)	05/06/2025	31	18	13	0	0	0	31	18	13
Procesos de gestión de configuración y control de versiones. Gitlab (interno)	19/06/2025 25/06/2025	43	29	14	43	29	14	0	0	0

Los sistemas de difusión en el INE	16/10/2025	55	16	39	25	9	16	30	7	23
Los servicios web del INE	23/10/2025	31	10	21	13	3	10	18	7	11
TOTAL		**393**	**193**	**200**	**241**	**119**	**122**	**152**	**74**	**78**

Participantes por seminario y tipo de Administración año 2025

SEMINARIO	FECHA	Total participantes	INE	Ad.Central	Ad. Autonómica	Ad. Local	Universidades	Otros
Las Cuentas Nacionales. Usos y análisis desde el punto de vista de los usuarios públicos y privados	27/02/2025	133	126	2	0	0	0	5
El Esquema Nacional de Seguridad: perspectiva desde el proceso de contratación. Responsabilidades del Responsable del Sistema de Información (interno)	20/03/2025	12	12	0	0	0	0	0
La producción estadística económica del INE dirigido a la nueva promoción de Técnicos Comerciales y Economistas del Estado.	27/03/2025	49	0	49	0	0	0	0
La interoperabilidad en la estadística. El Esquema Nacional de Interoperabilidad (interno)	10/04/2025	18	18	0	0	0	0	0
La Estadística en el Sistema Estadístico Europeo y en los organismos internacionales	25/05/2025	21	4	9	2	1	0	5
Las Estadísticas del INE para medios de comunicación (restringido)	05/06/2025	31	0	0	0	0	0	31

Procesos de gestión de configuración y control de versiones. Gitlab (interno)	19/06/2025 25/06/2025	43	43	0	0	0	0	0
Los sistemas de difusión en el INE	16/10/2025	55	25	20	9	0	0	1
Los servicios web del INE	23/10/2025	31	13	3	11	0	0	4
Total (9)		**393**	**241**	**83**	**22**	**1**	**0**	**46**

ANEXO IV. VALORACIÓN CURSOS 2025

CURSOS 2025 (12)	Fecha	Tasa Resp.	Satisf.	MEDIA SEGÚN CONTENIDO	MEDIA SEGÚN PRESENTACION
Introducción a series temporales	Del 17 al 28/02	53,0%	100%	8,5	8,4
Introducción a SAS (1º Edición)	Del 17 al 21/03	47,0%	95,8%	9,1	9,0
Ajuste estacional y de calendario. Uso de JDemetra+	Del 22/3 al 9/5	60,0%		8,8	8,6
Introducción a SAS (2º Edición)	Del 2 al 6/6	82,6%		9,3	9,4
La medición estadística de la globalización	Del 9 al 18/6	54,9%		8,6	8,4
R aplicado a la producción estadística oficial	Del 18 al 23/6	76,0%	94,7%	8,4	8,8
Machine Learning: aplicaciones a la producción de estadísticas oficiales	Del 14 al 21/10	60,4%	96,5%	8,9	8,6
R Básico	24, 27, 28, 29 y 31/10	66,6%	96,8%	9,3	9,1
Métodos para la elaboración de estadísticas oficiales utilizando datos de webscraping	Del 3 al 7/11	68,0%	93,1%	8,8	8,8
SAS Intermedio (SAS-SQL)	Del 11 al 14/11	74,4%	100%	9,0	8,8
Introducción a Python	Del 17 al 21/11	60,8%	96,4%	8,6	8,7
Modelización automática exhaustiva de series temporales (TEAM)	Del 24 al 28/11	61,5%	95,8%	8,9	8,7

ANEXO V. PRÁCTICAS UNIVERSITARIAS AÑO 2025 POR UNIVERSIDADES Y UNIDADES DEL INE (29)

BALANCE PRACTICAS UNIVERSIDADES CURSO 2024-2025 TOTAL PRACTICAS REALIZADAS (29)		
1.Relación Universidades Públicas (29)		
Universidades	**Total prácticas**	**Observaciones**
Alicante	1	
Cádiz	3	
Coruña	1	
Madrid-Autónoma	1	
Madrid-Complutense	7	3 de EMOS
Madrid-Politécnica	2	
Málaga	2	
Murcia	2	
Oviedo	2	
Salamanca	2	
Sevilla	1	
Valladolid	5	
TOTAL	**29**	
2. Relación prácticas por Unidades INE		
Unidades INE	**Total**	
Delegación Provincial del INE en Alicante/Alacant	1	
Delegación Provincial del INE en Cádiz	1	
Delegación Provincial del INE en Granada	1	
Delegación Provincial del INE en León	1	
Delegación Provincial del INE en Málaga	2	
Delegación Provincial del INE en Murcia	2	
Delegación Provincial del INE en Valladolid	1	
TOTAL (DP)	9	
S.G. de Difusión y Comunicación	4	
S.G. de Metodología y Diseño de Muestras	4	
S.G. de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones	3	
Ud. Apoyo D.G. Estadísticas de la Población	1	
S.G. de Estadísticas de Sectores Económicos	4	
S.G. de Estadísticas Coyunturales	3	
Departamento de Cuentas Nacionales	1	
TOTAL (SG)	**20**	
TOTAL (DP+SG)	**29**	