



**COLEGIO OFICIAL
DE MÉDICOS
DE ZARAGOZA**

MEMORIA FORMACIÓN 2023

ÍNDICE

- 1 • **GRUPO DE TRABAJO DE DESARROLLO PROFESIONAL CONTINUO. PÁGINA 3**

- 2 • **PLAN DE DESARROLLO PROFESIONAL CONTINUO 2023. PÁGINA 6**
 - novedades del programa (página 8)
 - datos globales del programa (página 13)
 - gestión económica (página 18)
 - acreditación (página 23)
 - valoración del programa por los alumnos (página 26)

- 3 • **OTRAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN. PÁGINA 30**
 - Becas de Formación e Investigación 2023 (página 31)
 - colaboración con Cátedras (página 33)
 - colaboración en otras actividades colegiales (página 37)
 - asesoría de formación (página 38)
 - selección actividades formativas para difusión colegial (página 39)
 - declaraciones de Interés Científico (página 40)



GRUPO DE TRABAJO DE DESARROLLO PROFESIONAL CONTINUO DEL ICOMZ

¿QUIÉNES SOMOS?

Para diseñar e implementar el programa de formación anual, organizar otras actividades formativas fuera de este programa, gestionar la convocatoria y resolución de las Becas para Formación e Investigación que se conceden anualmente, hace falta contar con un apoyo organizativo e institucional importante. De esta forma se pueden determinar objetivos apropiados y establecer prioridades, así como evaluar los proyectos presentados para responder a las diversas necesidades de los colegiados. El Colegio, a través de su Junta Directiva y de este grupo de trabajo dirige este proceso.

El Grupo de Trabajo de Desarrollo Profesional Continuo del Colegio está formado por varios representantes de la Junta Directiva del ICOMZ:

COORDINADOR:



Dr. Javier Fuentes Olmo

Aparato Digestivo. Hospital Universitario “Miguel Servet”

SECRETARIO:

Dr. Jorge Albareda Albareda
Cirugía Ortopédica y Traumatología.
Hospital Clínico Universitario “Lozano Blesa”



VOCALES:



Dra. Gloria Fernández-Velilla Herranz
Inspector Médico. Departamento de Sanidad

Dra. Reyes Ibáñez Carreras
Radioterapia. Hospital Universitario “Miguel Servet”



Dr. Alfredo Pérez Lambán
Director Clínica HLA Montpellier

Dra. María Teresa Pérez Roche
Oftalmología. Hospital Universitario "Miguel Servet"



Dra. Carmen Puig García
Pediatría. Centro de Salud Actur Norte

Dr. Guillermo Viguera Alonso
Residente Medicina Familia (Sector III)

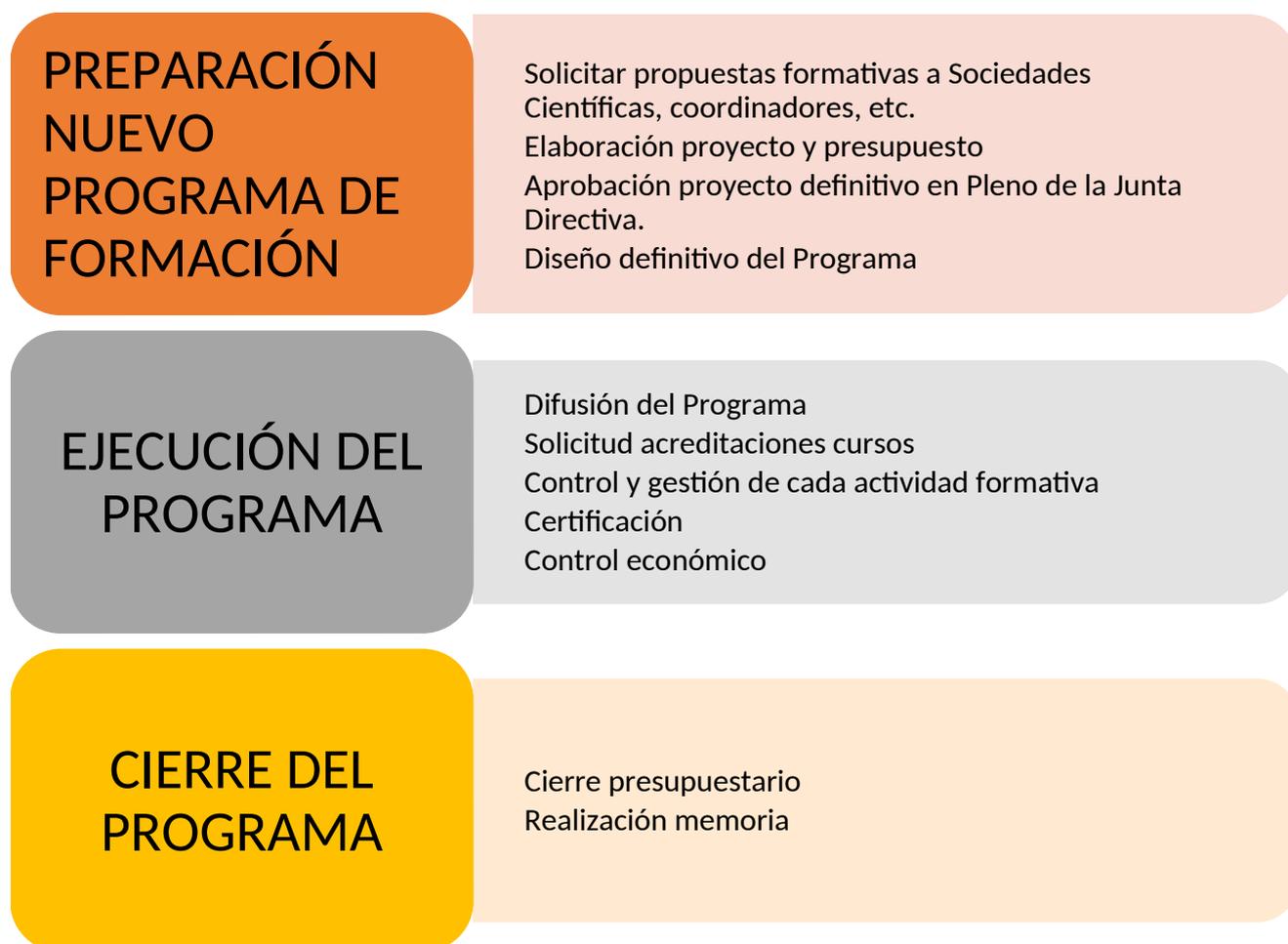


Comenzamos el resumen de actividades formativas 2023 con el Programa de Formación, como no podía ser de otra manera, por su importancia para nuestro colectivo médico.

PLAN DE DESARROLLO PROFESIONAL CONTINUO 2023



Las fases de organización y ejecución del programa de formación para 2023 se pueden ver en el siguiente gráfico:



Todas estas tareas se realizan a lo largo de un año lectivo y engloban multitud de procesos para llevar a buen fin el programa.

Comenzamos con la planificación del programa en el periodo de abril a noviembre, en este caso de 2022; posteriormente, de enero a diciembre del año siguiente se ejecuta el programa (2023) y a principios del siguiente año (2024) concluye este ciclo con la presentación de la Memoria tras el cierre documental y económico.

Vamos a detallar los datos a través de los siguientes apartados:

1. **NOVEDADES DEL PROGRAMA**
2. **DATOS GENERALES**
3. **GESTIÓN ECONÓMICA**
4. **ACREDITACIÓN**
5. **VALORACIÓN DEL PROGRAMA POR LOS ALUMNOS**

1-NOVEDADES DEL PROGRAMA

A lo largo de 2023, el Colegio ha introducido varias novedades. Mostramos a continuación las principales:

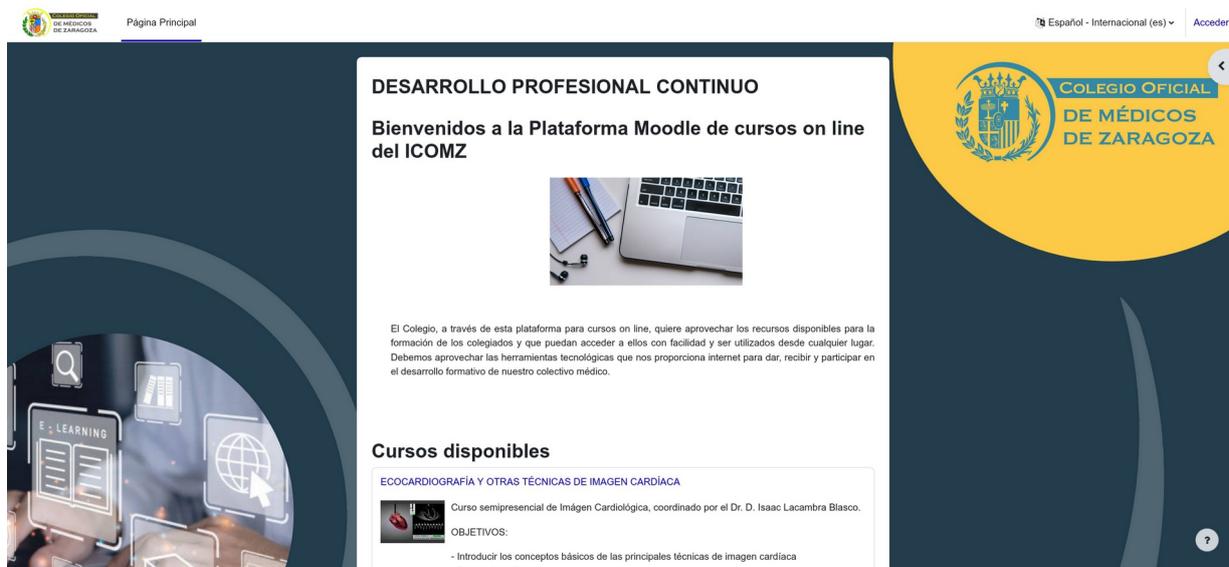
➤ **CAMBIO PLATAFORMA MOODLE**

Desde la segunda mitad de este ejercicio **los cursos de formación del ICOMZ cuentan con plataforma MOODLE propia** para realizar en ella los cursos on line y semipresenciales (parte teórica).

Tareas gestionadas por el Departamento de Formación en la plataforma:

- ✓ Diseño de página principal de MOODLE.
- ✓ Activar y desactivar cursos.
- ✓ Modificar contenidos de los mismos cuando los docentes no pueden hacerlo.
- ✓ Activar cuentas de alumnos a los cursos.
- ✓ Activar cuentas para los evaluadores de la DGA para la acreditación de cursos.
- ✓ Solucionar problemas de los usuarios de la plataforma.

El diseño de la página de inicio de la Moodle ha quedado así:



➤ CAMBIO WEB COLEGIAL

La página web colegial se ha reformado en su totalidad incluido el bloque de Formación.

Este departamento ha modificado la información del área en la nueva web colegial incluyendo apartados nuevos y modificando otros ya existentes en el anterior diseño. Asimismo, se ha seguido la nueva estética corporativa para unificar todas las secciones colegiales.

➤ NUEVA PLATAFORMA INSCRIPCIÓN CURSOS

La plataforma on line de inscripción de cursos y actividades también se ha actualizado. Hemos introducido diversos cambios y mejoras respecto a la anterior.

El Departamento de Formación se encarga de la gestión de esta plataforma con las siguientes tareas:

- 1- Diseño de carteles para la difusión de cada uno de los cursos y actividades que se realizan en esta plataforma.
- 2- Activación y desactivación de cursos en la plataforma de inscripción: incluye tanto los cursos del Programa de formación del ICOMZ como las sesiones del Foro de Deontología, sesiones de la Cátedra de Profesionalismo y Ética Médica

y cualquier otra actividad colegial que conlleve la necesidad de contar con inscripción previa.

3- Gestión de pagos de matrículas a través de la plataforma (pagos con tarjeta de crédito) que se comprueban y derivan en listados al Departamento de Contabilidad.

Un ejemplo de la plataforma de inscripción de cursos:



The screenshot shows the website of the Colegio de Médicos de Zaragoza. The navigation menu includes: EL COLEGIO, SERVICIOS, TRÁMITES, FORMACIÓN, CULTURA, ACTUALIDAD, and AREA PRIVADA. Two course listings are visible:

- ATENCIÓN DOMICILIARIA Y EN RESIDENCIAS A PACIENTES GERIÁTRICOS Y/O SUBSIDIARIOS DE CUIDADOS PALIATIVOS (código 0201041)**
 - PRESENCIAL
 - Piadas: 20
 - Fechas: 18 y 19 de diciembre de 2023.
 - Horario: de 16,30 a 20,30 horas.
 - Cuota: Colegiados en Zaragoza, Huesca y Teruel en paro o MIR: 11 € Resto de colegiados de Zaragoza, Huesca y Teruel: 31 € Estudiantes de Medicina: 10 € Médicos colegiados de otras CCAA: 42 € Otros profesionales sanitarios: 42 €
- FORO DE DEONTOLOGÍA MÉDICA: EL nuevo Código de Deontología Médica (2022).**
 - SEMPRENCIAL
 - Piadas: 200
 - Fechas: miércoles 29 de noviembre de 2023
 - Horario: de 20 a 22 horas
 - Cuota: gratuito

➤ DISEÑO CARTELERÍA

Relacionado con el apartado anterior y otra de las novedades de este año ha sido el **cambio y unificación de estética en cartelería para difusión de actividades para la web, redes sociales, etc.**

A través del programa Canva de diseño, el Departamento de Formación realiza los carteles de los cursos que se van activando en la web colegial para las inscripciones y se envían a Prensa para que se difundan a través de la newsletter colegial y redes sociales.

A partir de la base del diseño aprobado para formación (círculos y colores amarillo y azul):



se diseñan los carteles de los cursos. Sirva uno de ellos de ejemplo:

II TALLER DE ENDOSCOPIA GINECOLÓGICA SOBRE RATA WISTAR INTRODUCIDA EN UN PELVITRAINER

actividad semipresencial

Objetivos:

- Aprender, mantener o mejorar la destreza endoscópica, con biomodelo: rata wistar, introducida en un pelvitainer.
- Realizar ejercicios de sección, disección, hemostasia y sutura endoscópica.
- Mejorar la coordinación interdisciplinar: ginecología con urología, cirugía general y vascular.

FECHAS:

- Teoría on line con webinar (conexión en directo): 13 de noviembre de 2023. Horario: de 16 a 20 horas.
- Prácticas presenciales: 20 de noviembre de 2023. Horario. de 9,30 a 14 horas y de 16 a 19,30 horas.

LUGAR REALIZACIÓN PRÁCTICAS: Centro de Investigación Biomédica de Aragón (CIBA-IACS)

Inscripciones: <https://www.comz.org/formacion>

Logo of Colegio Oficial de Médicos de Zaragoza in the bottom left corner.

➤ NUEVA PLATAFORMA ACREDIT@

En la segunda mitad de este año se ha puesto en marcha la **Plataforma Acredit@ del Gobierno de Aragón** para la gestión electrónica integral de las solicitudes de acreditación de las actividades de formación continuada.

 **Acredita**

Acredita. Módulo de Proveedores

Autenticación:

¿Cómo quieres acceder a la aplicación?

Con Cl@ve
Esta es la opción recomendada si tienes Cl@ve PIN, Cl@ve permanente, Identificación Europea, DNle o certificado electrónico.

Con certificado electrónico
Puedes usar esta opción si el acceso con Cl@ve no está disponible.

[Acceder](#)

Consultar [Manual de ayuda](#)


Departamento de Sanidad

Todos los usuarios de esta aplicación están sujetos al secreto profesional aún en el caso de no ser personal sanitario. No está permitido el uso indebido de la información contenida en esta Base de Datos. Recuerde que este acceso quedará registrado con su identificación y el tipo de información consultada. Dicho registro podrá ser utilizado para detectar y perseguir los accesos indebidos. Cuando abandone su puesto, salga del explorador o pulse el botón de cerrar la sesión para evitar accesos no autorizados.

App Proveedor. Versión 1.3.4 - Más información
Todo el contenido bajo licencia CC BY 4.0
Departamento de Sanidad. Plaza de la Convivencia, nº 1. 50017 - Zaragoza - mail: cfcacreditacion@aragon.es

UNIÓN EUROPEA
Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)
Creando oportunidades desde Aragón

Los comienzos han sido complicados pero esperamos que poco a poco se vaya mejorando la conectividad y sean más sencillos los procesos con la administración.

➤ REBAJA PRECIOS MATRÍCULAS COLEGIADOS DE OTRAS CCAA

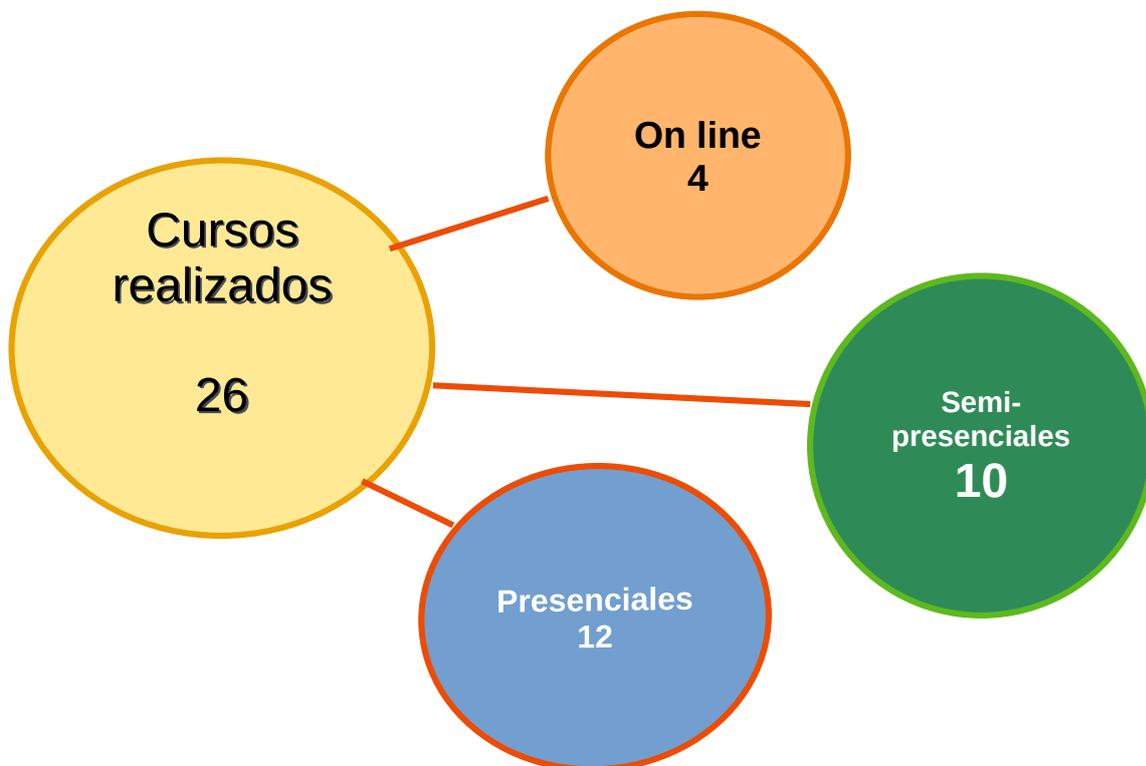
El último apartado de este primer bloque de Novedades, corresponde a los precios de matrícula. En este ejercicio se han modificado los precios de matrícula para colegiados de otras CCAA, tras el acuerdo del Pleno de la Junta Directiva. Desde el segundo semestre del año, **los colegiados de otras Comunidades abonarán únicamente un 30% más del precio de matrícula que los colegiados de Zaragoza.** De esta forma se quiere acercar la formación de nuestro Colegio a los profesionales interesados de otras CCAA.

2- DATOS GLOBALES DEL PROGRAMA

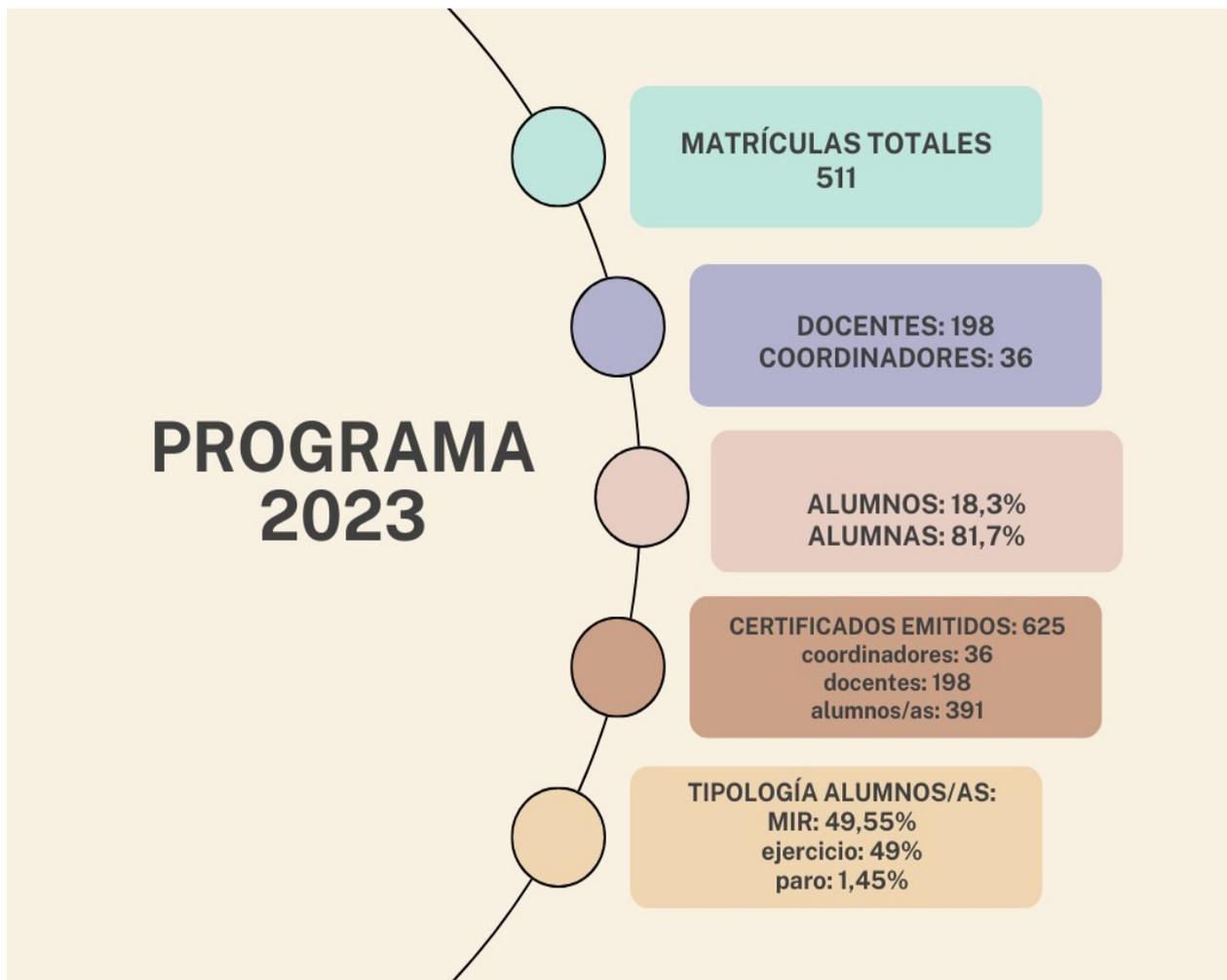
La particularidad principal del programa de este año es que se ha podido planificar y ejecutar un programa de cursos completo con características similares a las de antes de la pandemia y volviendo a la presencialidad con total normalidad.



Se han realizado 26 cursos: 4 totalmente on line, 10 semipresenciales (teoría on line y prácticas presenciales) y 12 totalmente presenciales.



Con la incorporación de la presencialidad en las aulas **hemos incrementado la actividad un 57,7% con respecto al programa anterior obteniendo unos datos globales muy importantes:**

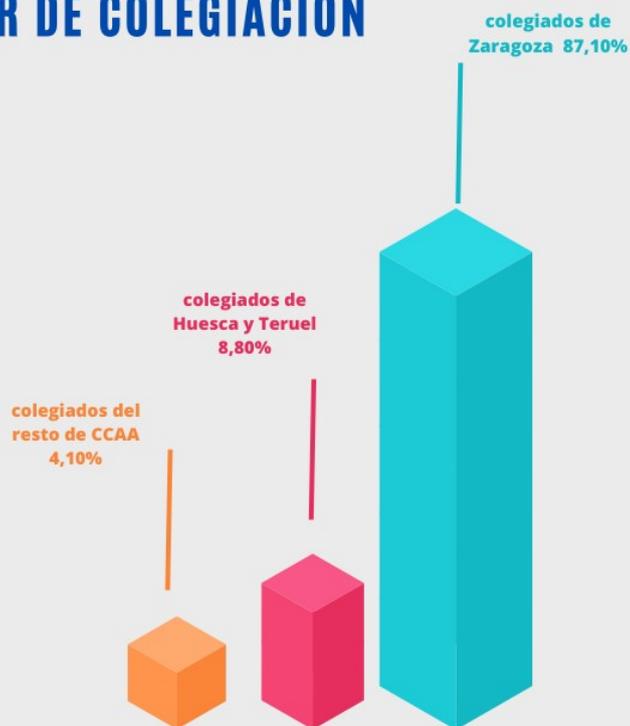


Los colegiados de Huesca y Teruel, así como de otras CCAA se han incorporado también a nuestro alumnado. Nuestro programa formativo se difunde a todo Aragón y a través de la plataforma de la Fundación para la Formación de la Organización Médica Colegial podemos mostrar nuestras actividades y pueden inscribirse a los cursos colegiados de cualquier colegio de España. Vemos a continuación los gráficos demostrativos:

porcentaje de alumnos de cursos colegiados fuera de Zaragoza



DISTRIBUCIÓN DE ALUMNOS SEGÚN SU LUGAR DE COLEGIACIÓN



Respecto al tema económico, en lo que a cifras globales se refiere, se muestran los datos en el siguiente cuadro:

	matrículas	subvenciones	total ingresos	gastos	presupuesto final
Programa 2023	23,407€	7,406 €	30,813 €	-75,700 €	- 44,887 €

Más adelante desarrollaremos este punto.

Para finalizar en este apartado enumeramos los cursos realizados

1-CURSOS ON LINE

ACTUALIZACIÓN EN EL TRATAMIENTO DEL DOLOR
ACTUALIZACIÓN EN MEDICINA DE URGENCIAS
PEDIATRÍA PARA COOPERANTES Y VOLUNTARIOS...
URGENCIAS OFTALMOLÓGICAS EN PEDIATRÍA

2-CURSOS SEMIPRESENCIALES

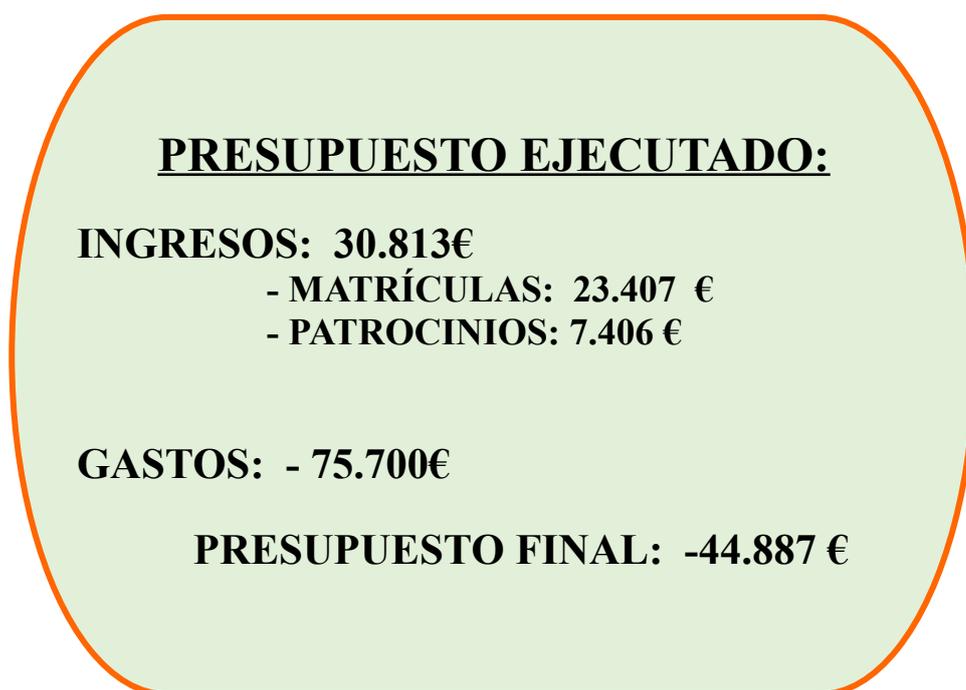
III CURSO BÁSICO DE USO DE LA ECOGRAFÍA EN PEDIATRÍA
ACTUALIZACIÓN EN TRAUMATOLOGÍA E INFILTRACIONES
ASISTENCIA INICIAL AL PACIENTE TRAUMATIZADO GRAVE
CÓDIGO INFARTO CLÍNICO PRÁCTICO MEDIANTE SIMULADORES
ECOCARDIOGRAFÍA Y DIAGNÓSTICO DE IMAGEN DEL CORAZÓN
INSTRUCTOR EN RCP Y DESA
INSULINIZACION EN DIABETES MELLITUS TIPO 2 EN AP
OFTALMOLOGÍA PEDIÁTRICA EN AP
SOPORTE VITAL INMEDIATO
TALLER DE ENDOSCOPIA GINECOLÓGICA SOBRE RATA WISTAR...

3-CURSOS PRESENCIALES

ATENCIÓN DOMICILIARIA Y EN RESIDENCIAS A PACIENTES GERIÁTRICOS...
CASOS PRÁCTICOS SOBRE NIÑO GRAVE
CUIDADOS PALIATIVOS EN GERIATRÍA Y ASPECTOS GERIÁTRICOS...
CURSO DE ECOGRAFÍA PARA MÉDICOS DE FAMILIA
DERMATOLOGÍA PRÁCTICA PARA ATENCIÓN PRIMARIA
ELECTROCARDIOGRAFÍA CLÍNICA PRÁCTICA PARA AP
FUNCIÓN RENAL EN PEDIATRÍA...
NUEVOS RETOS EN LA ATENCIÓN AL PACIENTE GERIÁTRICO
PATOLOGÍA RESPIRATORIA SADAR
SOPORTE VITAL CARDIOPULMONAR AVANZADO
TALLER SOBRE ACTUALIZACIÓN DE ENFERMEDADES ALÉRGICAS
TEORÍA Y PRÁCTICA DE SUTURAS QUIRURGICAS

3-GESTIÓN ECONÓMICA DEL PROGRAMA

Los presupuestos del programa, como no podían ser de otra manera, han seguido la línea de equilibrio máximo entre calidad y coste económico. El primer dato destacable del presupuesto es haber logrado al final unos resultados muy positivos. Los indicamos en este gráfico *grosso modo*:



Como en anteriores programas, **el Colegio asume la mayor parte del presupuesto, un 59,3%**, mientras que los colegiados a través de las matrículas asumen el 30,9%, por último el 9,8% restante corresponde a subvenciones de empresas farmacéuticas.

INGRESOS

Tenemos dos partidas presupuestarias que componen los ingresos en el Programa anual de Formación: matrículas y subvenciones. **Las matrículas han supuesto el 75,9% de los ingresos y las subvenciones el 24,1% restante.**

El coste real de los cursos ha sido de 148,14 € por alumno. Por otra parte, si descontamos del presupuesto de gastos las subvenciones y matrículas nos queda un coste por alumno para el ICOMZ de 87,84 €.

Respecto a lo que abonan los colegiados con las matrículas, la media ha sido de 45,8 € por matrícula; con la ayuda que el Colegio presta a los colegiados, el precio de matrícula desciende de media en 102,34 €.

Por último, en lo que respecta a los ingresos, gracias al patrocinio de varios cursos conseguimos no sólo ayudar a la totalidad del Programa formativo anual, sino que esta ayuda permita rebajar notablemente el precio de la matrícula de los cursos subvencionados. Durante el Programa de Formación 2023 los laboratorios han aportado un total de 7.406 €. Estos patrocinios, como ya es habitual, vienen a ser ingresos directos al ICOMZ.

GASTOS

Distribución del gasto en el Programa de Formación 2023:



La partida de gastos dedicada al pago de docentes y coordinadores es la mayor, en total 65.512 € entre ambas.

Respecto a la **partida de material**, ha decrecido notablemente ya que no proporcionamos material escrito, cuadernos y bolígrafos. Esto es consecuencia de la mayor utilización de las nuevas tecnologías para el envío del material formativo (se envía por e-mail la mayor parte de las veces y no se hace en fotocopias) y también por ajustar costes en materiales de prácticas y transporte de equipos (por ejemplo ecocardiógrafos). En cifras globales hemos gastado 5.445 € en material.

Y la última partida corresponde a la **Plataforma on line** que gestionaba para el Colegio la empresa *Calat Sistemas y Comunicaciones*. A partir del mes de julio, se ha implementado la **plataforma Moodle propia del ICOMZ** para realizar los cursos on line y la parte teórica de los cursos semipresenciales, con un coste 0 para el Colegio ya que es gestionada por el Departamento de Formación.

Por último en este apartado económico, detallamos a continuación cada uno de los cursos realizados indicando ingresos, gastos y presupuesto final del curso

CURSO	INGRESOS	GASTOS	PRESUPUESTO FINAL
1-CURSOS ON LINE			
ACTUALIZACIÓN EN EL TRATAMIENTO DEL DOLOR	1.166 €	5.208€	-4.042 €
ACTUALIZACIÓN EN MEDICINA DE URGENCIAS	1.232 €	6.040 €	-4.808 €
PEDIATRÍA PARA COOPERANTES Y VOLUNTARIOS...	550 €	2.180 €	-1.630 €
URGENCIAS OFTALMOLÓGICAS EN PEDIATRÍA	191 €	1.080 €	-889 €

2-CURSOS SEMIPRESENCIALES

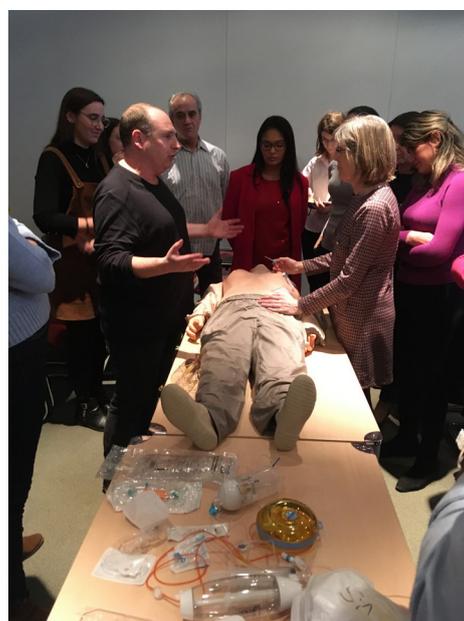
III CURSO BÁSICO DE USO DE LA ECOGRAFÍA EN PEDIATRÍA	2.902 €	5.397 €	-2.495 €
ACTUALIZACIÓN EN TRAUMATOLOGÍA E INFILTRACIONES	2.953 €	1.780 €	1.173 €
ASISTENCIA INICIAL AL PACIENTE TRAUMATIZADO GRAVE	708 €	3.580 €	-2.872 €
CÓDIGO INFARTO CLÍNICO PRÁCTICO MEDIANTE SIMULADORES	836 €	2.700 €	-1.864 €
ECOCARDIOGRAFÍA Y DIAGNÓSTICO DE IMAGEN DEL CORAZÓN	1.164 €	5.000 €	-3.836 €
INSTRUCTOR EN RCP Y DESA	748 €	5.542 €	-4.794 €
INSULINIZACION EN DIABETES MELLITUS TIPO 2 EN AP	1.636 €	1.016 €	620 €
OFTALMOLOGÍA PEDIÁTRICA EN AP	292 €	1.080 €	-788 €
SOPORTE VITAL INMEDIATO	1.166 €	4.107 €	-2.941 €
TALLER DE ENDOSCOPIA GINECOLÓGICA SOBRE RATA WISTAR...	4.800 €	4.800 €	0 €

3-CURSOS PRESENCIALES

ATENCIÓN DOMICILIARIA Y EN RESIDENCIAS A PACIENTES GERIÁTRICOS...	117 €	980 €	-863 €
CASOS PRÁCTICOS SOBRE NIÑO GRAVE	678 €	1.380 €	-702 €

Memoria Departamento Formación 2023

CUIDADOS PALIATIVOS EN GERIATRÍA Y ASPECTOS GERIÁTRICOS...	199 €	980 €	-781 €
CURSO DE ECOGRAFÍA PARA MÉDICOS DE FAMILIA	712 €	3.980 €	-3.268 €
DERMATOLOGÍA PRÁCTICA PARA ATENCIÓN PRIMARIA	3.256 €	3.000 €	256 €
ELECTROCARDIOGRAFÍA CLÍNICA PRÁCTICA PARA AP	390 €	3.900 €	-3.510 €
FUNCIÓN RENAL EN PEDIATRÍA...	521 €	780 €	-259 €
NUEVOS RETOS EN LA ATENCIÓN AL PACIENTE GERIÁTRICO	2.700 €	2.050 €	650 €
PATOLOGÍA RESPIRATORIA SADAR	175 €	480 €	-305 €
SOPORTE VITAL CARDIOPULMONAR AVANZADO	920 €	4.900 €	-3.980 €
TALLER SOBRE ACTUALIZACIÓN DE ENFERMEDADES ALÉRGICAS	390 €	1.380 €	-990 €
TEORÍA Y PRÁCTICA DE SUTURAS QUIRURGICAS	411 €	2.380 €	-1.969 €

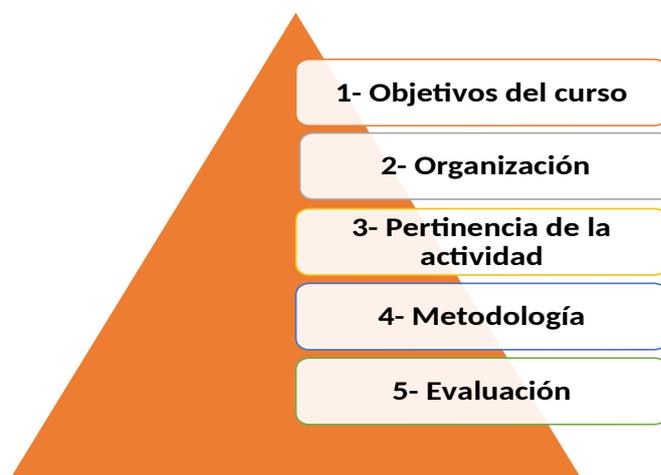


4-ACREDITACIÓN

Como ya hemos informado en el apartado “Novedades del programa”, en la segunda mitad de este año se ha puesto en marcha la Plataforma Acredit@ del Gobierno de Aragón para la gestión electrónica integral de las solicitudes de acreditación de las actividades de formación continuada.

A partir de ese momento todos los trámites en relación a la acreditación se gestionan telemáticamente a través de dicha plataforma aunque los criterios de acreditación no han cambiado.

Generalmente, los cursos con un número más elevado de horas lectivas son los que



cuentan con más créditos, pero para conformar la puntuación final otorgada, hay que atender también al componente cualitativo de la actividad (los 5 componentes reflejados en el esquema que

mostramos).

En el Plan de Desarrollo Profesional Continuo 2023 se solicitaron 33 acreditaciones y todas ellas fueron concedidas, así pues, **el 100% de las actividades solicitadas fueron acreditadas**. Quedaron al margen dos cursos que por su materia no eran acreditables, uno por ser de informática y otro por ser de autocuidado médico.

Mostramos a continuación todos los cursos del Programa (tanto los realizados como los anulados) con los créditos concedidos a cada uno de ellos:

CURSO	Nº CRÉDITOS
III CURSO BÁSICO DE USO DE ECOGRAFÍA A PIE DE CAMA EN PEDIATRÍA (SEMIPRESENCIAL)	3,7
VI CURSO DE MÉTODOS DIAGNÓSTICOS EN PATOLOGÍA DIGESTIVA: TUBO DIGESTIVO...	2,5
ABORDAJE DE LA SALUD SEXUAL DESDE LA CONSULTA MÉDICA	1,7
ACTUALIZACIÓN EN EL TRATAMIENTO DEL DOLOR (ON LINE)	2,9
ACTUALIZACIÓN EN MEDICINA DE URGENCIAS (ON LINE)	5,7
ACTUALIZACIÓN EN PATOLOGÍA RESPIRATORIA S.A.D.A.R.	0,3
ACTUALIZACIÓN EN TRAUMATOLOGÍA E INFILTRACIONES ASISTENCIA INICIAL AL PACIENTE TRAUMATIZADO GRAVE (SEMIPRESENCIAL)	4,7
ATENCIÓN DOMICILIARIA Y EN RESIDENCIAS A PACIENTES GERIÁTRICOS...	1,1
CASOS PRÁCTICOS SOBRE EL NIÑO GRAVE. Detección precoz ...	1,9
CÓDIGO INFARTO... (SEMIPRESENCIAL)	4,8
CUIDADOS PALIATIVOS EN GERIATRÍA Y ASPECTOS GERIÁTRICOS EN CUIDADOS PALIATIVOS	1,3
DERMATOLOGÍA PRÁCTICA PARA ATENCIÓN PRIMARIA	4,6
ECOCARDIOGRAFÍA Y OTRAS TÉCNICAS DE IMAGEN CARDÍACA (semipresencial)	5
ECOGRAFÍA PARA MÉDICOS DE FAMILIA	2,8
ELECTROCARDIOGRAFIA CLÍNICA PRÁCTICA PARA MEDICOS DE AP	6
FUNCIÓN RENAL BÁSICA EN PEDIATRÍA...	0,9
INSTRUCTOR EN REANIMACIÓN CARDIOPULMONAR Y DESFIBRILACIÓN...	6,5
INSULINIZACIÓN EN DIABETES MELLITUS TIPO 2 EN AP	1,1
NUEVOS RETOS EN LA ATENCIÓN AL PACIENTE GERIÁTRICO	3,6
OFTALMOLOGÍA PEDIÁTRICA EN ATENCIÓN PRIMARIA	2,2
PATOLOGÍA VASCULAR BÁSICA PARA AP (ON LINE)	3,7

PEDIATRÍA PARA COOPERANTES Y VOLUNTARIOS...	4,5
“SESIONES CON EL DR. HOUSE” Enfoque práctico al diagnóstico diferencial en Medicina	0,9
SÍNDROMES GERIÁTRICOS EN ATENCIÓN PRIMARIA	3,1
SOPORTE VITAL INMEDIATO (semipresencial)	7,2
SPSS BÁSICO (on line)	4,4
TALLER DE ENDOSCOPIA GINECOLÓGICA... MÓDULO 1 TEORÍA	0,9
TALLER DE ENDOSCOPIA GINECOLÓGICA... MÓDULO 2 PRÁCTICA	2
TALLER SOBRE ACTUALIZACIÓN DE ENFERMEDADES ALÉRGICAS	1,3
TALLER SOBRE MANEJO DE ASMA Y EPOC	2
TEORÍA Y PRÁCTICA DE SUTURAS QUIRÚRGICAS	1,9
URGENCIAS OFTALMOLÓGICAS EN PEDIATRÍA	1,3
SEGURIDAD INFORMÁTICA	No acreditable
MINDFULNESS	No acreditable
SOPORTE CARDIOVASCULAR AVANZADO	Acreditado por SEMES



5-VALORACIÓN DEL PROGRAMA POR LOS ALUMNOS

Al finalizar cada uno de los cursos de nuestro Plan, se solicita la valoración de los alumnos a través de un cuestionario que, anónima y voluntariamente, cumplimentan. En él puntúan los principales aspectos organizativos y metodológicos de los cursos, docentes, etc. aportando sus sugerencias y opiniones. A lo largo de este curso lectivo un total de 224 alumnos han aportado su valoración, casi un 44% del alumnado, por lo que sus opiniones son muy válidas para calibrar la percepción de los colegiados que han pasado por nuestras aulas o por la plataforma on line.

Pasamos a las preguntas que les planteamos para valorar los cursos; el primer bloque está dedicado a temas organizativos y de contenido

1.- OPINA SOBRE EL DESARROLLO DEL CURSO:

	EXCELENTE	MUY BUENO	BUENO	REGULAR	MALO
La organización del curso ha sido	54%	40%	5,5%	0,5%	0%
El nivel de los contenidos ha sido	51%	44%	5%	0%	0%
La utilidad de los contenidos aprendidos	56%	38%	6%	0%	0%
La utilización de casos prácticos	60%	31%	9%	0%	0%
La utilización de medios audiovisuales	44%	40%	15%	1%	0%
La comodidad del aula	38%	33%	27%	2%	0%
La duración del curso ha sido	38%	48%	14%	0%	0%
El horario realizado ha sido	35%	44%	19%	2%	0%
El material facilitado ha sido	44%	36%	17%	3%	0%
En general, el curso te ha parecido	50%	44%	6%	0%	0%

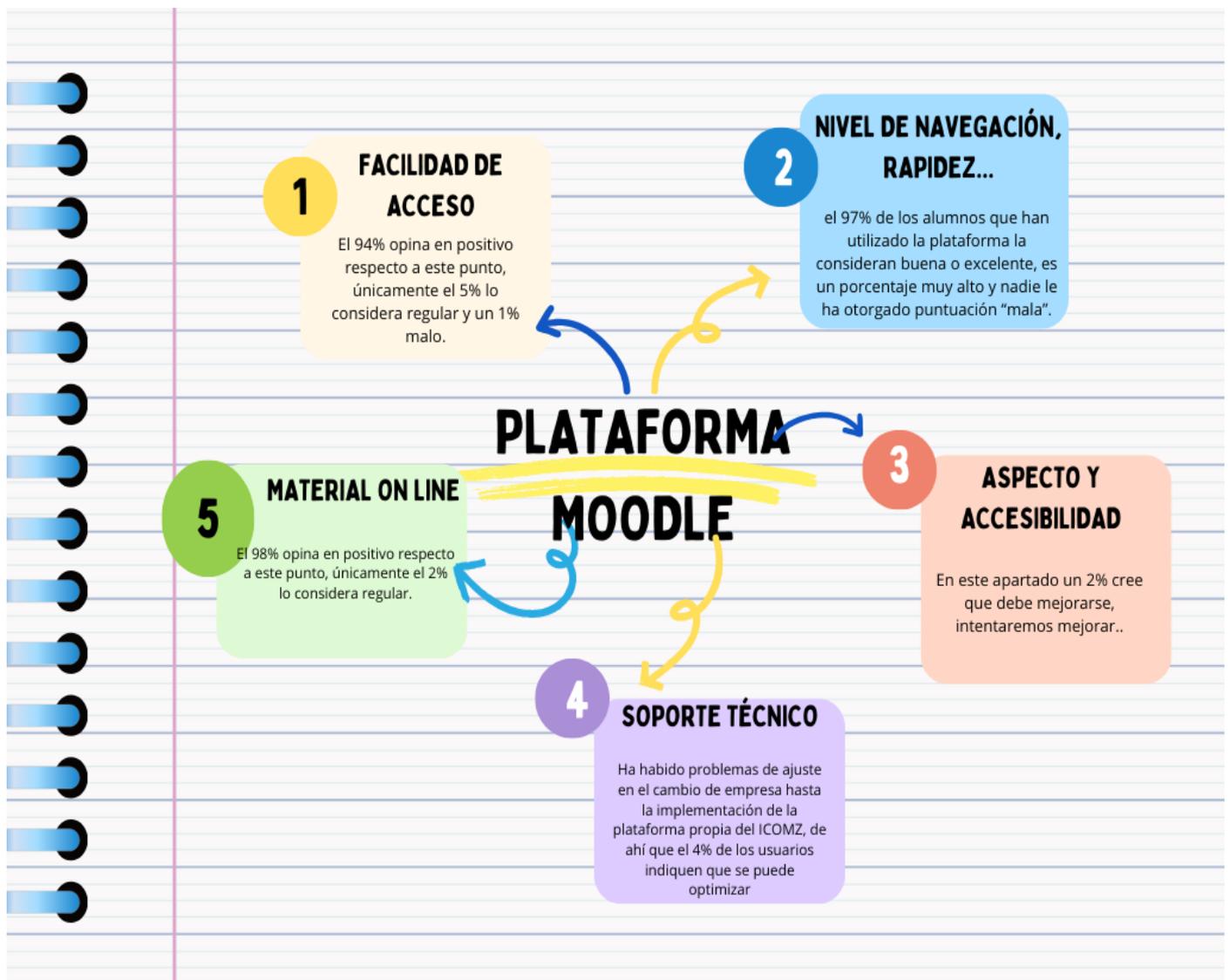
Como puede apreciarse en los datos expuestos, **las valoraciones sobre la organización y desarrollo de las actividades corroboran la buena gestión realizada.**

Los apartados de horario, comodidad del aula, material, podrían mejorar, pero es un porcentaje mínimo los que opinan esto respecto del total de valoraciones.

Pasamos al segundo bloque de preguntas; corresponde a la opinión sobre la plataforma MOODLE que el Colegio utiliza para sus cursos on line y semipresenciales.

En este programa han sido muy importantes las valoraciones en este punto puesto que se ha puesto en marcha la plataforma propia del ICOMZ gestionada por el Departamento de Formación.

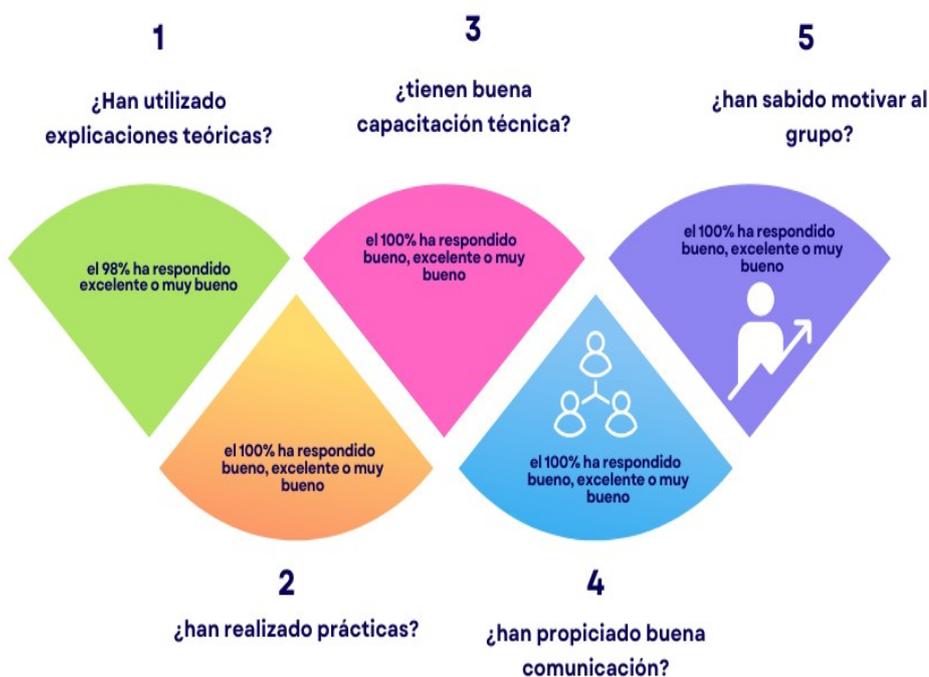
He aquí los resultados:



El último de los bloques de preguntas es **el relacionado con la docencia**. Aquí destacamos los valores de motivación, calidad en las exposiciones y capacitación de nuestro cuadro docente. **En todos estos apartados hemos obtenido un alto grado de satisfacción y destaca el apartado sobre “capacitación técnica” donde el 100% del alumnado los considera buenos o muy buenos.**

Vemos los datos en porcentajes

Nuestros docentes, nuestro mejor aval.





RESULTADOS FINALES:

Por último, para verificar si los recursos se han aprovechado correctamente, es decir si es realmente provechoso realizar uno de nuestros cursos se incluye un apartado para **cuantificar el logro de los objetivos docentes** y aquí tenemos los resultados obtenidos en las encuestas cumplimentadas anónimamente

OBJETIVOS CUMPLIDOS AL REALIZAR EL CURSO



OTRAS ACTIVIDADES DEL DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN



1- BECAS DE FORMACIÓN E INVESTIGACIÓN 2023

El Colegio Oficial de Médicos de Zaragoza convoca becas de apoyo económico por la realización de la tesis doctoral y por rotaciones para ampliación de conocimiento en centros nacionales e internacionales.

En la convocatoria de 2023 se concedieron 21 becas por un importe total de 14.750 €. El cuadro general de la resolución de Becas 2023 quedó así:

BECAS CONCEDIDAS: 21	PRESUPUESTO INICIAL: 15.000 €
Para Tesis: 1	Tesis: 750 €
Para Rotaciones en España: 12	rotaciones en España: 6.000 €
Para Rotaciones en Extranjero: 8	rotaciones en extranjero: 8.000 €
Becas denegadas: 11	PRESUPUESTO EJECUTADO: 14.750 €

Por último, las becas se han concedido a estos colegiados y por los siguientes conceptos:

Oier Abad Velaz: Rotación externa en el Hospital Italiano de Buenos Aires (Argentina)

María Teresa Abós Cenaarro: Rotación externa en el Ambulatorio Penna San't Andrea-Hippolrates Exchange de Teramo (Italia)

Irene Antoñanzas Torres: Rotación externa en el Kamuzu Central Hospital de Lilongwe (Malawi)

Isamael Bakkali el Bakkali: Rotación en el Hospital Clinic de Barcelona

Andrea de los Mozos Ruano: Rotación externa en el Hospital Infecciosas de Buenos Aires (Argentina)

Daniel Delfau Lafuente: Rotación en el Hospital Vithas 9 de octubre de Valencia

María Espinosa Pérez: Rotación externa en el Hospital Infecciosas de Buenos Aires (Argentina)

Sandra Herrero García: Rotación en la Clínica Rotger QuirónSalud de Palma de Mallorca

Ana Belén Julián Gomara: Rotación externa en el Amsterdam University Medical Center (UMC) de Amsterdam (Países Bajos)

Marcos Larrosa Moles: Rotación externa en el Hospital Infecciosas de Buenos Aires (Argentina)

Laura Beatriz López López: Rotación externa en el Barrow Neurological Institute (BNI) de Phoenix (EEUU).

Fernando Francisco Martínez Calvo: Rotación en el Hospital Sant Joan de Deu de Barcelona

David Molina Herranz: Rotación en el Hospital Sant Joan de Deu de Barcelona

Cristina Moreno Loscertales: Rotación en el Hospital de Santa Creu i Sant Pau de Barcelona

Guillermo Pérez Rivasés: Rotación en la Clínica Baviera de Madrid

Marta Plaza Cardenete: Rotación en el Hospital Universitario La Paz de Madrid

Ana Roteta Unceta Barrenechea: Tesis doctoral

Carla Sánchez Cortés: Rotación en el Centro de Protonterapia de QuirónSalud

de Pozuelo de Alarcón (Madrid)

María Soto Palacín: Rotación en el Instituto Valenciano de Oncología (IVO) de Valencia

Inés Suñén Amador: Rotación en el Hospital Vall d'Hebrón de Barcelona

Nora Yárnoz Goñi: Rotación en el Programa de Primeros Episodios Psicóticos de la Red de Salud Mental de Navarra

2- COLABORACIÓN CON CÁTEDRAS

El Departamento de Formación ayuda en la realización de diferentes actos, sesiones científicas, etc. con las cátedras con las que colabora el ICOMZ.

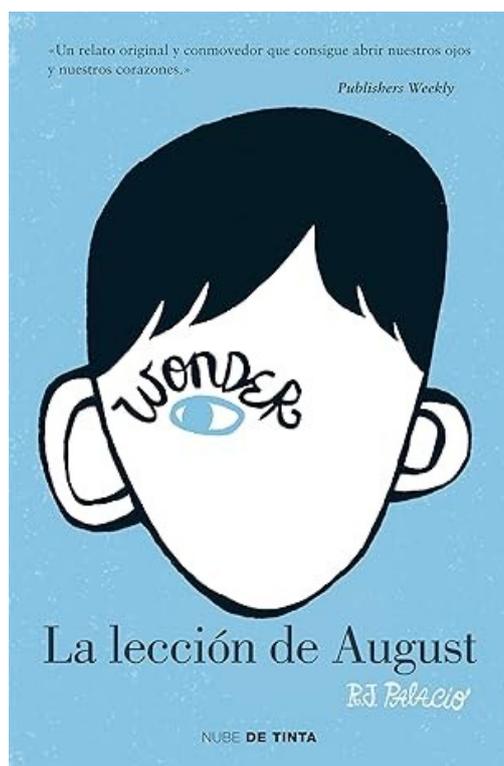
A) CÁTEDRA DE PROFESIONALISMO Y ÉTICA MÉDICA

A lo largo de 2023 este apoyo del Departamento de Formación con la Cátedra del Dr. Altisent se ha concretado en las siguientes actuaciones:

- Solicitud acreditación sesiones.
- Gestión documental: inscripciones, listados, hojas de firma asistencia, reparto y/o envío documentación, etc.
- Certificación a docentes y discentes.
- Organización y planificación evento: contactos con ponentes, difusión, organización de las sesiones (cátering, reservas, etc).

Sesiones organizadas:

- CUESTIONES ÉTICAS EN LOS TRASPLANTES: 15 de marzo
- TALLER DE LECTURA “La lección de August”: 12 de abril



- TALLER DE SEDACIÓN PALIATIVA: 2 de junio

<p>TALLER ÉTICO-CLÍNICO SOBRE SEDACIÓN PALIATIVA Aprendiendo la práctica clínica de la sedación paliativa a la cabecera del paciente</p> <p>ZARAGOZA, 1 DE OCTUBRE DE 2019 Horario: 16.00 a 20.00 h.</p> <p>PROFESORADO Javier Rocafort, Director Médico del Centro de Cuidados Laguna, Madrid M^a Pilar Torribia, Médico del ESAD Sector 2 del SALUD, Zaragoza. Rogelio Altisent, Director de la Cátedra de Profesionalismo y Ética Clínica.</p> <p>LUGAR DE CELEBRACIÓN Centro de Formación del Colegio Oficial de Médicos de Zaragoza. C/ Ana Isabel Herrero, 3 y 5</p> <p>INSCRIPCIONES E INFORMACIÓN http://www.comz.org/formacion-dpe/cursos Pilar Gimeno: 976 38 80 11 pgimeno@comz.org</p> <p>Fecha límite de inscripción: 23 de septiembre. En esta fecha los alumnos inscritos recibirán la documentación que deben estudiar previamente al inicio del taller (6 horas).</p> <p>MATRÍCULA 30 euros. El número máximo de plazas es de 30, que se adjudicarán por orden de inscripción.</p> <p>ACREDITACIÓN Solicitada la acreditación del Consejo Profesional Médico Español de Acreditación (SEAFORMEC) y de la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de Aragón.</p> <p>ORGANIZA:</p>	<p>TALLER ÉTICO-CLÍNICO SOBRE SEDACIÓN PALIATIVA Aprendiendo la práctica clínica de la sedación paliativa a la cabecera del paciente</p> 
 <p>COLEGIO OFICIAL DE MÉDICOS DE ZARAGOZA</p>	<p>DIRIGE:</p>  <p>Cátedra de Profesionalismo y Ética Clínica Universidad Zaragoza</p>  <p>OMC ORGANIZACIÓN MÉDICA COLEGIAL DE ESPAÑA CONSEJO GENERAL DE COLEGIOS OFICIALES DE MÉDICOS Observatorio de Atención Médica al Final de la Vida OMC&SECPAL</p>

➤ CURSO DE VERANO DE BIOÉTICA: 8 y 9 de septiembre

XVIII CURSO DE VERANO "ENSEÑANZA E INVESTIGACIÓN EN BIOÉTICA" 2023

ARTE Y BIOÉTICA

HORARIO VIERNES, 8 DE SEPTIEMBRE DE 2023

HORARIO SABADO, 9 DE SEPTIEMBRE DE 2023

LUGAR DE CELEBRACIÓN

ORGANIZA

➤ SEMINARIO SOBRE HUMANIDADES MÉDICAS: 22 de noviembre

SEMINARIO SOBRE HUMANIDADES Y MEDICINA

MÚSICA EN LA VIDA DE LOS MÉDICOS Y EN LA TERAPÉUTICA
Jordi A. Jauset
Doctor en Comunicación. Ingeniero y músico. Director del Máster en Neuromúsica. Divulgador científico.

SUGERENCIAS PARA LA FORMACIÓN HUMANÍSTICA DESDE LA MIRADA DE LOS PACIENTES
Sergio del Molino
Escritor

LAS HUMANIDADES EN LA FORMACIÓN DE LOS PROFESIONALES DE LA SALUD. MIRADA AL PASADO Y CLAVES PARA EL FUTURO
Diego Gracia Guillén
Catedrático Emérito de Historia de la Medicina y Bioética. Universidad Complutense de Madrid

PRESENTA: Dr. F. Javier García Tirado
Presidente del Colegio Oficial de Médicos de Zaragoza

CLAUSURA: Dr. Javier Lanuza
Decano de la Facultad de Medicina de la Universidad de Zaragoza

MODERA: Dr. Rogelio Altisent
Director de la Cátedra de Profesionalismo y Ética Clínica

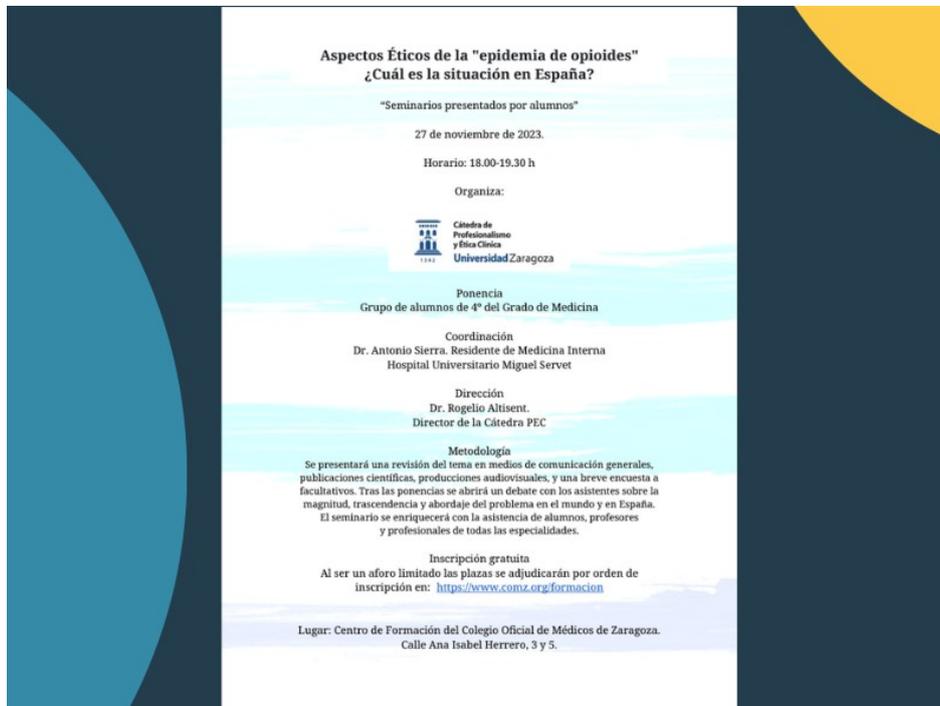
22 NOVIEMBRE 2023 A LAS 19.00H
Salón de actos Ramón y Cajal
Colegio de Médicos de Zaragoza
Paseo de Ruiseñores, 2

Actividad presencial u online
Inscripción gratuita

comz.org/formacion

ORGANIZA Catedra de Profesionalismo y Ética Clínica Universidad Zaragoza

- ASPECTOS ÉTICOS DE LA “EPIDEMIA DE OPIOIDES” ¿CUÁL ES LA SITUACIÓN EN ESPAÑA?: 27 de noviembre



B)

CÁTEDRA DE SIMULACIÓN APLICADA A LA MEDICINA

En 2023 el apoyo desde el Departamento de Formación a esta Cátedra se ha realizado a través de la organización de la **II EDICIÓN DE LOS MIÉRCOLES CARDIO-RENALES**.

Se organizaron varias sesiones webinar en colaboración con Astra Zéneca.

Con periodicidad bimensual comenzaron el 1 de marzo y terminaron el 7 de junio.

3- COLABORACIÓN EN OTRAS ACTIVIDADES COLEGIALES

A) FORO DE DEONTOLOGÍA MÉDICA

En esta importante actividad colegial el Departamento de Formación es el encargado de:

- Solicitar la acreditación de cada sesión.
- Crear sesiones en la web y tramitar inscripciones.
- Emisión y envío de certificados para médicos (acreditados).
- Sesiones realizadas: enero, febrero, marzo, abril, mayo, octubre, noviembre y diciembre.

B) CONFERENCIA-COLOQUIO "La atención jurídica al menor de edad. Aspectos generales y situaciones de conflicto": 18 de enero

En esta ocasión se llevaron a cabo los contactos con el Fiscal Sr. Sancho Casajús, se organizó la sesión, inscripciones, certificación, etc.

The banner features a teal background with a white diagonal line pattern. On the left, the title 'Conferencia-coloquio "La atención jurídica al menor de edad. Aspectos generales y situaciones de conflicto"' is written in large white font. To the right of the title is the logo of the 'COLEGIO OFICIAL DE MÉDICOS DE ZARAGOZA'. Below the title, there are two portraits of men. The first is Ilmo. Sr. D. Carlos Sancho Casajús, identified as the speaker (PONENTE). The second is Sr. D. Carlos Lapeña Aragüés, identified as the coordinator (COORDINADOR). A small box on the right indicates the session is 'Sesión presencial y telemática'. At the bottom, a black bar contains the date (18 de enero de 2023), time (20 to 21:30 hours), attendance information (salón 'Ramón y Cajal' for in-person, e-mail link for telematic), and the registration URL (https://www.comz.org/formacion/cursos).

Conferencia-coloquio "La atención jurídica al menor de edad. Aspectos generales y situaciones de conflicto"



**Sesión
presencial y
telemática**

PONENTE:
Ilmo. Sr. D. Carlos
SANCHO CASAJÚS
Fiscal de la Comunidad
Autónoma de Aragón

COORDINADOR:
Sr. D. Carlos **LAPEÑA**
ARAGÜÉS
Abogado.
Asesor Jurídico ICOMZ

FECHA: 18 de enero de 2023
HORARIO: DE 20 A 21,30 HORAS
ASISTENCIA PRESENCIAL: salón "Ramón y Cajal" del Colegio de Médicos de Zaragoza (Paseo de Ruiseñores 2)
ASISTENCIA TELEMÁTICA: se les enviará por e-mail el enlace al evento

INSCRIPCIÓN:
<https://www.comz.org/formacion/cursos>

C) SEMINARIO DE PREPARACIÓN PARA LA JUBILACIÓN DE MÉDICOS: 30 de marzo

D) MESA DEBATE CON POLÍTICOS: 3 de mayo.

4- ASESORÍA FORMACIÓN:

Ante el incremento de solicitudes de asesoría y colaboración para el desarrollo de propuestas de cursos de Desarrollo Profesional Continuo, el Colegio, a través del Grupo de Trabajo de Desarrollo Profesional Continuo, creó una **Asesoría para orientar y gestionar la acreditación de aquellas propuestas que colegiados, sociedades científicas y otras asociaciones afines, quisieran solicitar y tuvieran dificultades para su redacción y/o gestión.**

A lo largo del año se ha informado tanto a colegiados como a Sociedades Científicas sobre el proceso de acreditación de sus actividades y cómo realizar la gestión en las diferentes etapas del proceso. Este asesoramiento es gratuito para colegiados y Sociedades Científicas de los colegios pertenecientes al Consejo Autonómico de Colegios de Médicos de Aragón.

Asimismo, desde el Departamento de Formación se han gestionado las inscripciones, certificaciones y solicitudes de acreditación de actividades de Cátedras, como la de Bioética y el Curso de Verano que anualmente desarrollan, así como de todas las sesiones del Foro de Deontología que han estado acreditadas individualmente mes a mes y todos los asistentes sanitarios han podido obtener este certificado.

5- SELECCIÓN ACTIVIDADES FORMATIVAS PARA DIFUSIÓN COLEGIAL:

El Colegio de Médicos recibe diariamente gran cantidad de información sobre eventos médicos de otras instituciones con la petición de que se difundan entre nuestro colectivo médico.

Para facilitar la tarea de selección de estas actividades científicas, se ideó un sistema de gestión que explicamos a continuación:

- Recepción en Secretaría General de la información.
- Envío por e-mail de esta información al Coordinador de la Comisión de Formación (Dr. Fuentes) y al Departamento de Formación.
- El Dr. Fuentes revisa y evalúa tanto el contenido de la información como su procedencia y resuelve sobre su difusión existiendo tres posibilidades:
 - 1- publicación en la newsletter colegial y redes sociales (cuando la información es de interés para toda la colegiación)
 - 2- derivación a Sociedades Científicas (cuando la información interesa a un colectivo médico en concreto)
 - 3- desestimar su publicación porque no interesa al colegiado por no ser tema médico de interés, también se puede denegar porque no está suficientemente acreditado su contenido científico o, en tercer lugar, porque la fecha de realización ya no hace factible su difusión.
- Por último, el Dr. Fuentes informa al Departamento de Formación sobre su decisión y de aquí se deriva al Departamento de Prensa (en el caso de que se publicite para los colegiados en general) o desde Formación se envía a las diferentes Sociedades Científicas.

A lo largo de 2023 se han recibido una media de 22 actividades mensuales lo que supone unas 250 actividades valoradas y tramitadas.

6- DECLARACIÓN DE INTERÉS CIENTÍFICO:

Para apoyar la promoción de los estudios e investigaciones científicas en el campo de la Salud y la mejora del nivel científico de los colegiados, el Colegio otorga la **“Declaración de Interés científico”** a todos los actos, reuniones, jornadas, congresos o simposios de carácter científico, organizados o celebrados en el ámbito de la provincia de Zaragoza que cumplan los requisitos establecidos. En 2023 se ha concedido a 12 actividades:

- ✓ ***IX Reunión Científica de la Sociedad Aragonesa de Neurocirugía “Avances y controversias en el manejo del Ictus Hemorrágico” organizada por la Sociedad Aragonesa de Neurocirugía SANEC.***
- ✓ ***“XXXVI Congreso Aragonés de Atención Primaria”***, organizado por CESM Aragón y FASAMET.
- ✓ ***“1ª Jornada monográfica sobre Infección y Asma” organizada por la Sociedad Aragonesa del Aparato Respiratorio (SADAR) y el Servicio de Neumología del Hospital Royo Villanova.***
- ✓ ***“Ciclo formativo de Residentes de la Sociedad Aragonesa de Oftalmología”***
- ✓ ***“26º Curso presencial de actualización en enfermedad de Gaucher y otras enfermedades de depósito lisosomal” organizado por la Fundación para el Estudio y Terapéutica de la Enfermedad de Gaucher y otras Lisosomales (FEETEG)***
- ✓ ***“VII Ciclo de conferencias “MÉDICOS EN EL OLVIDO”, organizado por la Fundación Lumium, Visión, Educación y Salud y la Fundación CAI.***

- ✓ **Curso “Rhinopremium Zaragoza 2023”**, organizado por la Asociación Facial Advance,
- ✓ **“I Curso de Dolor Lumbar Crónico: técnicas intervencionistas”**, organizado por la Sociedad Aragonesa del Dolor (SAD).
- ✓ **“III Congreso de Medicina Gráfica”** organizado por la Sociedad Española de Medicina Gráfica (SEMGRAF)
- ✓ **“XXIV Jornadas de la Sociedad Aragonesa de Médicos Generales y de Familia”**, organizadas por SEMG Aragón.
- ✓ **“II Jornadas de Entrega de Premios de la Cátedra MAZ UNIZAR a la Excelencia en la Investigación Científica en Medicina del Trabajo”** organizadas por la Cátedra MAZ UNIZAR.
- ✓ **“II Jornada Aragonesa de Humanización en el Cáncer de Mama. Cáncer de mama en el varón: ellos también suman”**

Por último, recordar que el reconocimiento de interés científico permite usar este título e insertar el logotipo del Colegio Oficial de Médicos de Zaragoza en el programa de la actuación objeto de reconocimiento.