

2024 **MEMORIA COBA**



**Colegio Oficial de
Biólogos de Andalucía**

ÍNDICE DE CONTENIDOS

PRESENTACIÓN. INFORME DEL DECANO	Pág.02.
1. JUNTA DE GOBIERNO	Pág.07.
2. LAS COMISIONES SECTORIALES	Pág.09.
3. GRUPOS INFOCOBA	Pág.15.
4. PREMIOS COBA TFG	Pág.21.
5. REVISTA BIOANDALUCÍA	Pág.24.
6. ACTIVIDADES DEL COBA EN 2024	Pág.27.
7. EL CGCOB	Pág.35.
8. EL COLEGIO EN CIFRAS	Pág.39.

PRESENTACIÓN.

Como cada año, el Colegio Oficial de Biólogos de Andalucía hace balance de su actividad y edita esta memoria que pone a disposición de sus colegiados y de todos los que puedan tener interés.

La memoria recoge los acontecimientos más relevantes del año 2024 en los que el Colegio ha participado, así como la actividad de la Junta de Gobierno y de las diferentes áreas de nuestro Colegio.

Animamos, como siempre, a todos los Profesionales de la Biología a participar en este proyecto colegial que tiene como principal fin la defensa de la profesión

“en este año ...”

INFORME DEL DECANO

Las **biólogas** y los **biólogos** nos encontramos ante un momento de cambio. Cambios legislativos, administrativos y técnicos que requieren lo mejor de nosotros para dar las respuestas que la sociedad necesita de nosotros.

Si algo hemos aprendido estudiando biología es que, si una especie quiere sobrevivir, es imprescindible evolucionar y adaptarse. Los que trabajamos como biólogas y biólogos, sabemos que esto implica construir desde lo que se conoce, adaptando las estructuras existentes, modificando el entorno y, en caso de ser necesario, crear nuevas estructuras.

Estos conceptos son la base de la propuesta de la Junta de Gobierno que actualmente encabezo como **Decano** del **Colegio Oficial de Biólogos de Andalucía (COBA)** y, por ende, de todo mi equipo.

Para ello nos ofrecimos en su día como una candidatura completa, diversa, sólida, con experiencia y con una proyección de futuro:

- Completa, porque incluye, no solo a todos los miembros de la Junta de Gobierno, sino a un nutrido equipo que, mediante otras estructuras del **COBA** (*comisiones sectoriales* y *puntos COBA* de las facultades), trabaja por los intereses de las biólogas y biólogos en todas y cada una de las provincias de nuestra comunidad Autónoma.
- Diversa, pues trata de incluir a la Biodiversidad del **COBA** en cuanto a procedencia/localización, ámbito laboral, edad o sexo. Somos la primera Junta de Gobierno con **mayoría de Biólogos**.
- Sólida, ya que el equipo de gobierno cuenta con experiencia en gestión en distintas estructuras del **COBA**, *dado* que alguno de nosotros venimos de pertenecer a anteriores Juntas de nuestro Colegio, y de otros proyectos colectivos.
- Y, con proyección de futuro, pues en la Junta se incluye el empuje de jóvenes o no tan jóvenes que, sin contar con la experiencia previa, sí poseen las ganas de hacer y trabajar.

Los principales objetivos de trabajo de nuestra actual Junta de Gobierno durante el ejercicio 2024 han sido:

- Liderar la presencia del **COBA** dentro del **Consejo General de Colegios Oficiales de Biólogos (CGCOB)**.
- Fortalecer el posicionamiento del **COBA** en el Ejecutivo Andaluz.
- Promover la presencia del **COBA** en todas y cada una de las provincias andaluzas.
- Forjar colaboraciones y alianzas con otros colegios profesionales y/o asociaciones.
- Fomentar la presencia y participación de las **Comisiones sectoriales del COBA**, así como crear nuevas comisiones que cubran todos nuestros campos de trabajo.
- Potenciar la relación del **COBA** con todas las **Universidades públicas y privadas**.
- Visibilizar al colectivo y las funciones que este desarrolla.
- Y con todo lo anterior, hacer crecer el **COBA**.

Actualmente se está desarrollando, a nivel nacional, una nueva ley de **Colegios Profesionales**. Este nuevo marco legislativo prevé dos tipos de Colegios Profesionales, unos de primer orden y el resto de los colegios. El **CGCOB** está luchando por colocar la **profesión del biólogo** dentro del primer grupo.

Uno de los principales objetivos de nuestra actual Junta de Gobierno es la de liderar, desde el **CGCOB**, este posicionamiento de los Colegios de Biólogos. Como Vicedecano en la anterior, y actualmente como Decano, llevo varios años representando al **COBA** dentro del **CGCOB** y soy conocedor de primera mano de esta situación. En este contexto, no podemos olvidar que el **COBA** es el tercer colegio en cuanto a número de colegiados, lo que supone un importante peso en el **CGCOB**. Por ello, es importante promover la presencia del **COBA** dentro del **CGCOB**. La actual Junta de Gobierno cuenta con varios miembros que participan en distintas comisiones en el Consejo y el objetivo es proponer a más colegiados del **COBA** en la estructura del **CGCOB**.

Otro elemento fundamental para nuestra Junta de Gobierno y personal como decano del **COBA**, y muy relacionada con la anterior, has sido posicionar al **COBA** dentro del **Ejecutivo Andaluz** como un referente a la hora de diseñar y preparar las propuestas legislativas, en las fases previas o iniciales de los distintos procedimientos, básico en la defensa de nuestra profesión y mantenimiento de nuestros muy diversos ámbitos de trabajo. Para ello hemos tenido y tenemos programadas reuniones con los responsables de distintas Consejerías muy involucradas en nuestro devenir presente y futuro.

Por otro lado, no debo olvidar la importancia que para nuestra actual Junta de Gobierno tienen las **Comisiones sectoriales**, motivo por el cual se les está dotando de funciones representativas, en los campos que les son aplicación, y organizativas en cuanto a propuestas y ejecución de actividades. Para ello, además de contar con el apoyo de todos los miembros de nuestra **Junta de Gobierno**, se persigue contar con otros profesionales de confianza y contrastada experiencia para que desarrollen estas funciones. Durante 2024 se han mantenido parte de las comisiones que ya estaban funcionando y a finales del año se han nombrado nuevos Presidentes que tendrán como responsabilidad continuar y reforzar la labor ya realizada por algunas de ellas, así como se han propuesto otras nuevas, acordes a las actuales necesidades de nuestra profesión.

Vivimos en una sociedad colaborativa donde el trabajo multidisciplinar es muy habitual. En este contexto, somos conscientes que, en los distintos sectores donde las biólogas y biólogos trabajan, no están solos y, por ello, es imprescindible establecer colaboraciones con otros colegios profesionales y/o asociaciones en campos de trabajo afines a la biología, tales como los ya establecidos con **Unión Profesional**, o en el ámbito **One Health**. El objetivo es trabajar por los puntos de encuentro y luchar contra aquellos sectores o grupos de presión que pretenden monopolizar los campos de trabajo donde todos somos necesarios.

Otro de los objetivos planteados, y en el que estamos muy implicados distintos miembros de la **Junta de Gobierno**, es potenciar la relación con todas las **Universidades** andaluzas, tanto públicas como privadas, base de la captación de nuestros futuros colegiados. Para ello nos apoyamos y hemos potenciado dos proyectos, ya iniciados por la Junta anterior, como son los **Puntos Info COBA**, en las distintas **Universidades andaluzas** donde se imparte el **Grado de Biología**, y los **Premios TFG "Trabajos fin de grado"**.

Todas estas actuaciones han tenido como fin último hacer crecer al **COBA** en 2024 y visibilizar al colectivo ante la sociedad, para todas y cada una de las funciones que los profesionales del **COBA** desarrollan.

Cuento en mi actual **Junta de Gobierno**, con un extraordinario grupo de ocho biólogas y tres biólogos con contrastada experiencia en casi todos los ámbitos y campos de trabajo de la Biología, de casi todas las provincias de nuestra Comunidad Autónoma, y con un amplio rango de edad que nos permite una visión amplia y diversa de nuestra Profesión.

Todos son importantes, cada uno en su responsabilidad. Nuestro Vicedecano, **Jorge Fariña**, entusiasta y que desde el minuto uno apostó conmigo por este proyecto, con **Marta I. González**, nuestra Secretaria de la Junta, incansable, al igual que **Mireya Rifá**, nuestra rigurosa Tesorera, forman conmigo la actual **Comisión Permanente** de la Junta de Gobierno del COBA. Pero ahí están el resto de los miembros de nuestra Junta de Gobierno, **Yolanda Cabezas**, **Patricia Cosano**, **Silvia Cabezas**, **María José Figueroa**, **Juan**

Sánchez, Fabiola Naranjo, Francisco Mora y Gloria Cambas, implicados en todas las tareas que os he comentado, apoyándose en sus experiencias personales y poniéndolas al servicio de nuestro colectivo, alguno de ellos como responsables de nuestras Comisiones, y otros en nuestras reuniones de expertos, sesiones con las Universidades, y en multitud de otras tareas.

No puedo acabar este trayecto de actividades realizadas en 2024 sin recordar la importante labor de la Junta de Gobierno del COBA que nos ha precedido, y que ha compartido muchas de estas tareas e inquietudes parte del año, y de todos y cada uno de sus miembros, en la que he tenido el honor de poder participar, y que ha sido el punto de partida de nuestra actual misión como responsables de nuestro Colegio. En especial quiero destacar la incansable labor de nuestro anterior Decano, **Eduardo Morán**, que también como **Presidente del CGCOB**, ha llevado a nuestro Colegio a la posición de reconocimiento que actualmente ostenta, y al que debo agradecer la confianza que puso en mí al trasladarme el testigo.

Quedo, como actual **Decano del COBA**, a disposición de todas las biólogas y biólogos, colegiados o no, para ofreceros los servicios de nuestro Colegio Profesional. Sólo con vuestra participación y apoyo podremos estar a la altura de vuestras inquietudes y necesidades.

José Berros Elbaz

Decano del Colegio Oficial de Biólogos de Andalucía



JUNTA DE GOBIERNO

En el año 2024 ha habido elecciones en el COBA, por lo que, durante el mismo han coexistido dos Juntas de Gobierno.

COLEGIO OFICIAL DE BIOLOGOS DE ANDALUCÍA

El Colegio Oficial de Biólogos de Andalucía (en adelante COBA) se constituyó, por segregación del Colegio Oficial de Biólogos de ámbito nacional, mediante el Decreto 149/1999, de 22 de junio, estableciéndose como un Colegio Oficial de ámbito autonómico.

Con la aprobación de los Estatutos del COBA mediante el Decreto 408/2000, de 17 de octubre, se otorga al Colegio la condición de Corporación de Derecho Público.

Entre los fines del COBA está la ordenación del ejercicio de la profesión de Biólogo en todas sus formas y especialidades, la representación de esta profesión y la defensa de los intereses profesionales de los colegiados.

JUNTA DE GOBIERNO

La **Junta de Gobierno**, es el órgano ejecutivo del COBA y sus miembros, son elegidos, por un periodo de cuatro años, según el procedimiento establecido en el Título V de los Estatutos del Colegio.

En el año 2024 se han celebrado elecciones ordinarias de renovación de la Junta de Gobierno. El 8 de abril tomó posesión del cargo la nueva Junta de Gobierno, que está formada por:

Miembros de la Junta de Gobierno entrante en 2024:

- D. José Berros Elbaz (Decano).
- D. Jorge Fariña Garralda (Vicedecano).
- Dña. Marta I. González Cabrera (Secretaria).
- Dña. Mireya Rifá Fabregat (Tesorera).
- Dña. María José Figueroa García (Vocal).
- D. Francisco Mora Aguilar (Vocal).
- Dña. Yolanda Cabezas Recio (Vocal).
- Dña. Fabiola Naranjo Ramírez (Vocal).
- Dña. Gloria Cambas Portillo (Vocal).
- Dña. Silvia M^a Cabezas León (Vocal).
- Dña. Patricia Cosano Pérez (Vocal).
- D. Juan Sánchez Arévalo (Vocal).

Agradecer, por su trabajo y dedicación a la Junta de Gobierno saliente, que ha estado formada por:

Miembros de la Junta de Gobierno saliente en 2024:

- D. Eduardo Morán Fagúndez (Decano).
- D. José Berros Elbaz (Vicedecano).
- D. José Luis Daza Cordero (Secretario).
- D. José María Dorado Gómez (Tesorero).
- D. Jorge Fariña Garralda (Vocal).
- Dña. Laura Serrano Martín (Vocal).
- D. Javier Escaño González (Vocal).
- D. Fernando del Castillo y Rey (Vocal).
- D. Sergio Fernández Moreno (Vocal).
- D. Rafael Jiménez Álvarez (Vocal).
- D. Jon Jáuregui Arana (Vocal).

COMISIONES SECTORIALES

Integradas por colegiados voluntarios y un presidente miembro de la Junta de Gobierno.

LAS COMISIONES SECTORIALES

Las **Comisiones Sectoriales** se constituyen en relación a un sector profesional específico. Están integradas por colegiados que participan voluntaria y activamente en las mismas y son coordinadas por un miembro de la Junta de Gobierno que actúa como presidente.

Entre los objetivos generales de las distintas Comisiones están:

- ▶ Elaborar, proponer o validar observaciones, alegaciones, recomendaciones, protocolos, guías, estrategias u otras iniciativas relacionadas con la materia de su competencia a petición de la Junta de Gobierno.
- ▶ Evaluar, analizar y priorizar líneas de trabajo en función de sugerencias o problemas detectados en el ámbito de su área de actividad.
- ▶ Emitir y responsabilizarse de los informes científico-técnicos e informar en los procesos de participación pública en el ámbito Estatal.
- ▶ Asesorar a la Junta de Gobierno.
- ▶ Representar al COBA cuando y donde se le requiera.
- ▶ Proponer o evaluar necesidades formativas y actividades de difusión.

Las Comisiones Sectoriales del COBA activas durante el año 2024, han sido 6:

- Comisión de SANIDAD
- Comisión de MEDIO AMBIENTE
- Comisión de AGRICULTURA E INDUSTRIA ALIMENTARIA
- Comisión de BIOTECNOLOGÍA
- Comisión de UNIVERSIDAD, EDUCACIÓN E INVESTIGACION
- Comisión de SISTEMAS ACUÁTICOS Y MEDIO MARINO

COMISIÓN DE
SANIDAD



COMISIÓN DE
BIOTECNOLOGÍA



COMISIÓN DE
MEDIO AMBIENTE



COMISIÓN DE
SISTEMAS
ACUÁTICOS Y
MEDIO MARINO



COMISIÓN DE
AGRICULTURA
E INDUSTRIA
ALIMENTARIA



COMISIÓN DE
UNIVERSIDAD,
EDUCACIÓN E
INVESTIGACION



A continuación, se indica, para cada Comisión, las actuaciones realizadas y los colegiados que las han integrado:

Actuaciones e Integrantes de las diferentes Comisiones Sectoriales en 2024

Comisión de SANIDAD

Actuaciones:

- Apoyo en las respuestas que el COBA ofrece a los colegiados frente a las distintas consultas relacionadas con Sanidad.
- Defensa de la profesión sanitaria.
- Orientación sobre puestos de trabajo relacionados con Sanidad.
- Consultas relacionadas con laboratorios de análisis clínicos.
- Asesoramiento e información sobre puesta en marcha de laboratorios privados.
- Reuniones con la Administración pública.
- Orientación a colegiados sobre los aspectos legales en el desarrollo de la profesión como biólogo sanitario.

Miembros de la Comisión de Sanidad. Año 2024
D. Eduardo Morán Fagúndez . Colegiado nº 0157. (Presidente)
Dña. Marina Rodríguez Caraballo . Colegiada nº 3632.
D. Juan Luis Recio López . Colegiado nº 3160.
Dña. Sara Cantisán Bohórquez . Colegiada nº 2590.
D. José Berros Elbaz . Colegiado nº 0096.
D. Antonio Martínez Lara . Colegiado nº 3491.
D. Javier Sánchez García . Colegiado nº 0926.
D. Fco. Javier Martínez Abolafia . Colegiado nº 3697.
Dña. Purificación Catalina Carmona . Colegiada nº 0589.
Dña. Blanca Jiménez Gómez . Colegiada nº 3885.
Dña. Silvana Teresa Tapia Paniagua . Colegiada nº 3134.
D. José David Borrego Capitán . Colegiado nº 2455.
Dña. Cristina Labrado Puerta . Colegiada nº 2199.
D. José Luis Mendoza Jurado . Colegiado nº 1471.
D. Rafael Rubio Pancorbo . Colegiado nº 0447.

Comisión de MEDIO AMBIENTE

Actuaciones:

- Apoyo en las respuestas que el COBA ofrece a los colegiados frente a las distintas consultas relacionadas con el Medio Ambiente.
- Alegaciones a normativa sectorial como el Anteproyecto de Ley para la Gestión Ambiental de Andalucía – LEGAM.
- Defensa de la profesión del biólogo en el ámbito medioambiental.
- Reuniones con la Administración pública.

- Participación en el "II Foro de Participación para la elaboración de la Ley de Montes de Andalucía", organizado por la Consejería de Sostenibilidad, Medio Ambiente y Economía Azul de la Junta de Andalucía.
- Participación en las Jornadas informativas del Anteproyecto de Ley para la Gestión Ambiental de Andalucía – LEGAM.
- Participación en la Jornada de presentación del Borrador del Plan Andaluz de Ordenación del Territorio de Andalucía (POTA).

Miembros de la Comisión de Medio Ambiente. Año 2024
D. Jorge Fariña Garralda . Colegiado nº 2203. (Presidente)
D. Javier Escaño González . Colegiado nº 1798. (Secretario)
Dña. Josefa Mª Rodríguez Mellado . Colegiada nº 0924.
Dña. Carmen Domínguez Ares . Colegiada nº 0828.
Dña. Yolanda Cabezas Recio . Colegiada nº 1206.
Dña. Silvia Mª Cabezas León . Colegiada nº 2395.
Dña. Rosa Fernanda Rodríguez Manzano . Colegiada nº 1454.
Dña. Lola Molina Huelva . Colegiada nº 1456.
D. Francisco Mora Aguilar . Colegiado nº 2289.
D. Manuel Cabacino Santana . Colegiado nº 1991.
D. Jerónimo Carranza Carranza . Colegiado nº 0196.
D. Alberto Puig Higuera . Colegiado nº 0312.
D. Braulio Asensio Romero . Colegiado nº 0156.
D. Tomás Rodríguez Sánchez . Colegiado nº 0147.
D. Fernando Rodríguez Correal . Colegiado nº 0739.
D. Jesús Picazo Muñoz . Colegiado nº 1501.
D. José Luis Daza Cordero . Colegiado nº 1338.
Dña. Carmen Palos Barrero . Colegiada nº 0666.
D. Juan Luis Pons Rubio . Colegiado nº 0864.
Dña. Pilar Gálvez Suarez . Colegiada nº 2367.
D. Máximo Brito Silva . Colegiado nº 0712.

Comisión de AGRICULTURA E INDUSTRIA AGROALIMENTARIA

Actuaciones:

- Apoyo al COBA en las respuestas a consultas que los colegiados dirigen al Colegio sobre temas relacionados con la Agricultura y la Industria Agroalimentaria.
- Defensa de la Profesión: carta a la Junta de Andalucía en defensa de la exclusión de los titulados en Biología en las diferentes listas publicadas en la web de la Junta de Andalucía, solicitando que revisen las RPT de las Consejerías en las que se excluyen a los Biólogos.

Miembros de la Comisión de Agricultura e Industria Alimentaria. Año 2024

D. Juan Jáuregui Arana . Colegiado nº 0712. (Presidente)
--

D. Francisco J. Sallago Bernal . Colegiado nº 2529.
--

Dña. Berta de los Santos García de Paredes . Colegiada nº 3883.
--

Dña. Lourdes Muela Jordán . Colegiada nº 2524.

Dña. Yolanda Marcos Benítez . Colegiada nº 1213
--

Comisión de BIOTECNOLOGÍA

Actuaciones:

- No ha habido actividades en el año 2024.

Miembros de la Comisión de Biotecnología. Año 2024

D. Sergio Fernández Moreno . Colegiado nº 0615. (Presidente)
--

Comisión de SISTEMAS ACUÁTICOS Y MEDIO MARINO

Actuaciones:

- No ha habido actividades debido a que no se llegó a formalizar la constitución final de los miembros de la Comisión.

Miembros de la Comisión de Sistemas Acuáticos y Medio Marino. Año 2024

D. Rafael Jiménez Álvarez . Colegiado nº 0362. (Presidente)

Comisión de UNIVERSIDAD, EDUCACIÓN E INVESTIGACIÓN

Actuaciones:

- Apoyo al grupo InfoCOBA de la Universidad de Málaga (UMA)
- Desarrollo de actividades y jornadas celebradas en la Facultad de Ciencias de la Universidad de Málaga, destacando las siguientes:
- “II Semana de la Biología” celebrada desde el 18 al 25 de octubre.
- I Concurso de Fotografía Científica.
- Organización de las Jornadas de orientación profesional: “Y cuando me gradúe, ¿qué?”, celebradas el 25 de octubre y 27 de noviembre.

Miembros de la Comisión de Universidad, Educación e Investigación. Año 2024
Dña. Inmaculada Manrique Poyatos . Colegiada nº2470. (Presidenta)
Dña. Elena Bañares España . Colegiada nº 3976.
Dña. Magdalena Martínez Cañamero . Colegiada nº 4076.

En diciembre de 2024, la Junta de Gobierno aprueba las nuevas presidencias de las Comisiones Sectoriales que serán asumidas por:

COMISIÓN SECTORIAL	PRESIDENCIA
SANIDAD	D. José Berros Elbaz
MEDIO AMBIENTE	Dña. Yolanda Cabezas Recio
AGRICULTURA E INDUSTRIA ALIMENTARIA	D. Francisco Mora Aguilar
SISTEMAS ACUÁTICOS Y MEDIO MARINO	Dña. Marta I. González Cabrera
UNIVERSIDAD, FORMACIÓN E INVESTIGACIÓN	Dña. Fabiola Naranjo Ramírez
BIOTECNOLOGÍA	Pendiente

GRUPOS INFOCOBA

Formado por estudiantes de los últimos cursos de grado de biología y carreras afines a la biología.

LOS GRUPOS INFOCOBA

En el año 2024 se han cumplido dos años del inicio del Proyecto “Puntos InfoCOBA”.

Estos grupos están formados estudiantes de los últimos cursos del Grado de Biología, y carreras afines a la biología, que colaboran actuando de puente entre los estudiantes de Grado, profesores y el COBA.

Entre los objetivos de estos grupos está conseguir la incorporación al Colegio de estudiantes de Grado como, en un principio como Precolegiados, para que al terminar el Grado se conviertan en Colegiados y, también, fomentar la colegiación de los profesores e investigadores de la Universidad.

En una primera fase, se han establecido “Puntos InfoCOBA” en las 5 provincias andaluzas donde se estudia el Grado de Biología: Sevilla, Málaga, Jaén, Córdoba y Granada.



A lo largo del año 2024 los distintos grupos InfoCOBA han participado en diferentes actividades para lo que han contado con el apoyo del COBA en:

- Organización: a lo largo del año se han celebrado tanto reuniones presenciales como telemáticas con cada uno de los grupos, con el objetivo de ayudar en la planificación de las actividades a desarrollar.
- Presupuesto: el COBA destina una partida presupuestaria a cubrir los siguientes gastos: asistencia a reuniones presenciales con los distintos grupos, organización de distintas actividades programadas (autobuses, entradas en visitas, premios, concursos, invitación a ponentes a jornadas, etc.).
- Publicidad: se le facilita material de merchandising como carpetas, bolígrafos, camisetas, tazas, carteles y enaras.

Grupo InfoCOBA de Málaga (UMA)

Formado por Patricia Zarza, Miriam Gallardo, José María Urquizu y Jaime Pérez Linares, han participado, con la colaboración de la Comisión de Universidad, Educación e Investigación del COBA, en la organización de la **“II Semana de la Biología UMA”**.



Grupo InfoCOBA de Sevilla (US)

Formado por Paloma Cordones y Raquel Expósito, hasta finales del 2024, que han participado, con la colaboración de distintos miembros del decanato de la Facultad de Biología de Sevilla, en la organización de la **“I Semana de la Biología US”**, celebrada los días 12, 13, 14 y 15 de febrero de 2024.

Agradecer por su dedicación, en el desarrollo de las distintas actividades organizadas, al Decano D. Luis Jacinto Herrero; a la Vicedecana de Investigación y Relaciones Internacionales, Dña. Rosa M^a Luna y a la Vicedecana de Estudiantes y Movilidad Nacional, Dña. M^a José Huertas.

Actualmente, estamos en contacto con otros estudiantes para que se incorporen y continúen la labor del grupo.



Grupo InfoCOBA de Granada (UGR)

Formado por Asier Lizama, Daniela Aguilera, Emilio Castillo y Daniel Sánchez, que han participado, con la colaboración de Dña. Carmen Pérez Martín, Catedrática de Ecología de la Facultad de Ciencias de la UGR y otros profesores.

Grupo InfoCOBA de Jaén (UJA)

Formado por Antonio Alba Robles y Santos González- Albo Chacón, que han participado, con el apoyo del Decano de la Facultad de Ciencias de la UJA, D. Diego Franco Jaime y su equipo de decanato, en la organización de la **“II Semana de la Biología UJA”** en noviembre 2024.



FACULTAD DE CIENCIAS EXPERIMENTALES  SEMANA DE LA BIOLOGÍA Del 11 al 13 de noviembre de 2024  Inscríbete en este QR PROGRAMA DEFINITIVO Universidad de JaénFacultad de Ciencias ExperimentalesColegio Oficial de Biólogos de Andalucía	
	

PREMIOS TFG COBA

El COBA premia la Excelencia Académica de los estudiantes de Biología de las Universidades andaluzas, con los Premios COBA Trabajo Fin de Grado Biología.

Premios TFG COBA

El COBA fiel al compromiso de fomentar y premiar la Excelencia Académica de los estudiantes de Biología de las Universidades de Andalucía, convoca cada año los Premios COBA Trabajo Fin de Grado Biología.



Relación de participantes en la V Edición premios COBA TFG:

NOMBRE Y APELLIDOS	UNIVERSIDAD
Aída Turón Ruiz	Almería
Marina Pérez Rueda	Almería
Beatriz Vellón García	Córdoba
Isabel M ^a Vallejo Bermúdez	Córdoba
Raquel Nogueras Pérez	Granada
Noelia Heredia Nicolás	Granada
Antonio Montoya Londoño	Granada
Laura Jiménez Sánchez	Granada
Francisco Javier Moya García	Granada
Francisco Domene Rivas	Granada
M ^a Dolores Gómez Capel	Granada
Luis Lucena Soriano	Jaén
Amalia Matas Patón	Jaén
Alejandra Alejo Armijo	Jaén
Judith García Martín	Jaén
Natalia Rodríguez Ramos	Málaga
Teresa Martínez Cotes	Málaga
Andrea Erdociaín Jiménez	Málaga
Paula Iglesias Matasanz	Málaga
Alejandro Jiménez Guerrero	Sevilla
Natalia Blanco Pagador	Sevilla
Ismael Borreguero Vázquez	Sevilla

El día 21 de junio de 2024 se celebró la **ceremonia de entrega de la V Edición de los Premios COBA Trabajo Fin de Grado de Biología**. El acto tuvo lugar en el Salón de Grado de la Facultad de Biología de Sevilla.

Entre las autoridades académicas asistieron:

- Decano de la Facultad de Ciencias Experimentales de Jaén:
D. Diego Franco Jaime.
- Vicedecana de Biología de la Facultad de Ciencias Experimentales de Jaén:
Dña. M^a José Grande Burgos.
- Vicerrectora de Relaciones Institucionales, Formación Permanente y Fundaciones:
Dña. Laura López de la Cruz.
- Vicerrector de Planificación Estratégica y Vicerrector Primero:
D. José Antonio Sánchez.
- Decano de la Facultad de Biología de Sevilla:
D. Luis Jacinto Herreros Lama.
- Vicedecana de Investigación y Relaciones Internacionales de la Facultad de Biología de Sevilla:
Dña. Rosa María Luna Varo.
- Vicedecana de Estudiantes y Movilidad Nacional de la Facultad de Biología de Sevilla:
Dña. María José Huertas Romera.

Ganadores de la V Edición Premios TFG

- **Primer premio:** *Dña. Judith García Martín*, por su Trabajo titulado “Análisis transcriptómico de la maduración del fruto del olivo”, presentado en la **Universidad de Jaén**. Recibió un cheque por valor de 1.000 €.
- **Segundo premio:** *Dña. Laura Jiménez Sánchez*, por su Trabajo titulado “Estudio del potencial biorremediador de selenio de *Stenotrophomonas bentonítica* BII-R7”, presentado en la **Universidad de Granada**. Recibió un cheque valor de 500 €.
- **Tercer premio:** *Dña. Marina Pérez Rueda*, por su Trabajo titulado “Caracterización de extractos acuosos de compost de alperujo y su uso potencial en biofertilización y bioestimulación”, presentado en la **Universidad de Almería**. Recibió un cheque por valor de 250 €.



REVISTA BIOANDALUCIA

Cada revista tiene una salida semestral y lleva un dossier monográfico con artículos de destacados profesionales en activo en las diferentes áreas de la biología tratadas en la revista.

La Revista BioAndalucía en 2024

En esta nueva etapa la revista Bioandalucía se inicia con el objetivo de tener un mayor carácter profesional y, para ello, se ha estructurado de manera que cada revista lleve un dossier monográfico con artículos de destacados profesionales en activo del área profesional tratada. De igual manera se ofrece la participación a las empresas relacionadas con las áreas profesionales de la biología que quieran publicitarse en la revista.

El carácter de esta publicación es semestral.

A la revista Bioandalucía versión “Online” se puede acceder en modo abierto desde nuestra web (www.cobandalucia.org). De esta manera, tanto colegiados como no colegiados pueden disfrutar gratis de sus contenidos.

En 2024 se han publicado dos números, el nº 19, con el monográfico “Genética y Reproducción Asistida” y, el nº 20, con el monográfico “Agrobiología”.

Artículos de la Revista BIOANDALUCIA nº 19:

“Genética y Reproducción Asistida”



- Embriología y Reproducción Asistida.
- Especialidad de Genética y Formación Sanitaria Especializada.
- Microbiología Clínica: una mirada al interior del útero humano.
- Automatización en Reproducción Asistida.
- Funcionalidad e Inmunología del Endometrio.
- Mapeo Óptico del Genoma (OGM): La Citogenética de Próxima Generación.
- Bases Neurofisiológicas de la Enfermedad de Huntingtong.

También, la revista Bioandalucía es una plataforma para la difusión de los trabajos de los premiados en el Concurso Premios TFG COBA.

El COBA con estos premios TFG quiere impulsar la excelencia académica de los estudiantes de biología de las universidades andaluzas.

“Análisis transcriptómico de la maduración del fruto del olivo”

Judith García Martín.
Universidad de Jaén.
PRIMER PREMIO de la V edición
Premios TFG en Biología COBA.



Artículos de la Revista BIOANDALUCIA nº 20:

“Agrobiología”



- ▶ Aceites y grasas en la alimentación: ¿es posible llevar una dieta saludable?
- ▶ Sostenibilidad de los suelos: papel clave de los microorganismos y la importancia de su preservación.
- ▶ Toy Story, inteligencia artificial y agrobiología digital: de la animación a la ciencia revolucionaria.
- ▶ Manejo Sostenible y Mejora de la Calidad del Cultivo de la Fresa.
- ▶ La Producción Agrícola Sostenible.

ACTIVIDADES DEL COBA

A lo largo del año 2024 el COBA ha participado en diferentes actividades y actos públicos.

Actividades del COBA en 2024

En este apartado de la Memoria 2024 se mencionan las actividades en las que ha participado o asistido el COBA.

ENERO

► **Publicación del video de la Campaña: “Si eres BIO, MANIFIESTATE” MANIFIESTATE Y PARTICIPA.**

Campaña realizada con el objetivo de visibilizar nuestra profesión y que la sociedad la conozca y reconozca como una de las más importantes para nuestro presente y futuro. Para ello se animaba a los Biólogos a rellenar una ficha profesional a modo de encuesta en el siguiente enlace: <https://lnkd.in/dnPYS7Jr>



FEBRERO

► **Organización del evento “I SEMANA DE LA BIOLOGÍA” en la Facultad de Biología de Sevilla, con la colaboración del Decanato de la Facultad, la delegación de Alumnos, el Grupo InfoCOBA de la Facultad, y el COBA.**

Del 12 al 15 de febrero, profesionales de prestigio en las diferentes ramas de la Biología intercambiaron sus experiencias y conocimientos con las futuras generaciones de biólogos y biólogas. El programa de estas jornadas se completó con la organización de visitas a distintos centros de investigación. Destacando las siguientes actividades.

- Conferencias de Profesores, Investigadores y Profesionales.
- Mesas Redondas de Trayectorias Profesionales relacionadas con la Biología.
- Visita guiada al Centro Andaluz de Biología Molecular y Medicina Regenerativa (CABIMER).
- Visita guiada al Parque de M^a Luisa en Sevilla (Catedrático D. Enrique Figueroa).
- Visita guiada al Acuario de Sevilla.
- Visita guiada al Instituto de la Grasa de Sevilla-CSIC.
- II Concurso de Fotografía de Naturaleza.



MARZO

► El 14 marzo el **COBA** participó en las **CONFERENCIAS DE ORIENTACIÓN PROFESIONAL de la Facultad de Biología de la Universidad de Sevilla.**

D. Francisco J. Sallago Bernal, Gerente del COBA, transmitió a los asistentes las diferentes posibilidades laborales de nuestra profesión y explicó el funcionamiento y la razón de ser del COBA.



ABRIL

- El sábado 6 de abril se desarrolló en el Auditorio Omnium del Acuario de Sevilla

Organizada por el COBA, bajo el lema “SIGLO XXI, LA BIOLOGÍA TOMA EL MANDO”, la jornada constó de una conferencia inaugural, **“La Biología, la base de la nueva economía”** impartida por D. José Carlos Díez Gangas, Economista, Associate Partner en LUAFund, Colaborador de la Sexta Noche o Al Rojo Vivo y en debates radiofónicos de Onda Cero y La Ser; y de diferentes ponencias, impartidas por profesionales de reconocido prestigio en distintas áreas de nuestra profesión:

- Dña. Berta de los Santos García Paredes. Investigadora Coordinadora del Departamento de Sanidad Vegetal del Centro IFAPA-Las Torres: **“La Agricultura y la alimentación global”**.
- D. Antonio Urries López. Director de Reproducción Asistida QUIRÓN Salud Zaragoza. y Presidente de la Asociación para el Estudio de la Biología de la Reproducción (ASEBIR): **“Personas y Salud”**.
- D. José A. Fernández Bouza. Director del Parque Nacional Islas Atlánticas y Decano del Colegio Oficial de Biólogos de Galicia: **“Biodiversidad y Crecimiento”**.
- D. Alfonso Valencia Herrera. Profesor en ICREA. Director del Departamento de Ciencias de la Vida en el Centro Nacional de Supercomputación de Barcelona y del Instituto Nacional de Bioinformática: **“La Investigación y su efecto en la economía”**.

Tras las ponencias se celebró una Mesa Redonda con el tema central: **“La Biología, base de la nueva economía”**, moderada por D. Eduardo Morán Fagúndez, Decano del COBA y Presidente del Consejo General de Colegio Oficiales de Biólogos.

- JUNTA DE GENERAL DEL COBA.

El 6 de abril se celebró la Junta de General del COBA a la que todos los colegiados fueron convocados a participar. Durante la misma se debatieron temas como la Memoria de Gestión, aprobación del Balance Económico y Presupuesto del ejercicio anterior y también la aprobación de Comisiones y reglamentos.

- **COMIENZA SU GESTIÓN LA NUEVA JUNTA DE GOBIERNO DEL COBA**

El 8 de abril toma posesión la nueva Junta de Gobierno del COBA, tras su proclamación una vez finalizado el proceso electoral desarrollado a lo largo del mes de marzo. Está compuesta por ocho Biólogas y cuatro Biólogos que desarrollan su profesión en muchos de los diferentes campos profesionales para los cuales estamos capacitados los biólogos.



MAYO

► **EL COBA ASISTE AL HOMENAJE A FÉLIX RODRIGUEZ DE LA FUENTE ORGANIZADO EN LA UCO.**

El 23 de abril se celebró en la Facultad de Ciencias Experimentales de la Universidad de Córdoba, a iniciativa de los alumnos de 4º de Grado en Biología de la asignatura de Zoología Aplicada, un homenaje a Félix Rodríguez de la Fuente con motivo del 50 Aniversario de la emisión de la serie de TV “El Hombre y la Tierra”. Al acto fue invitado el COBA que estuvo representado por nuestro Decano D. José Berros Elbaz y el Gerente del COBA, D. Francisco J. Sallago Bernal. La inauguración fue a cargo de la Decana de la Facultad de Ciencias Experimentales Dña. Mª Paz Aguilar, cerrando el acto el Rector de la UCO D. Manuel Torralbo Rodríguez.

► **REUNIÓN, EN SEVILLA, DEL PLENO DEL CONSEJO GENERAL DE COLEGIOS OFICIALES DE BIÓLOGOS (CGCOB) .**

Representantes de los distintos Colegios Oficiales de Biólogos territoriales ponen en común sus estrategias en defensa de nuestra profesión.



JUNIO

► **EL COBA PREMIA LA EXCELENCIA. PREMIOS COBA TFG.**

El 21 de junio se celebró, en el Salón de Grados de la Facultad de Biología de la Universidad de Sevilla, la ceremonia de entrega de la V Edición de los Premios COBA Trabajo Fin de Grado de Biología, donde se premian los tres mejores trabajos presentados.

Dña. Judith García Martín (Universidad de Jaén), Dña. Laura Jiménez Sánchez (Universidad de Granada) y Dña. Marina Pérez Rueda (Universidad de Almería), recibieron respectivamente el primer, segundo y tercer premio.

► **EL COBA ASISTE A FORO PARTICIPACIÓN LEY DE MONTES DE ANDALUCÍA.**

El presidente de la Comisión de Medio Ambiente, D. Jorge Fariña Garralda, asiste al “II Foro de Participación para la elaboración de la Ley de Montes de Andalucía”, reunión celebrada el 25 de junio en Priego de Córdoba y organizada por la Consejería de Sostenibilidad, Medio Ambiente y Economía Azul de la Junta de Andalucía.

► **EL COBA ASISTE A LOS PREMIOS PROA DE CLÚSTER MARITIMO MARINO DE ANDALUCÍA.**

El Decano, D. José Berros Elbaz, junto con la Secretaria, Dña. Marta I. González Cabrera, asisten en representación del COBA a la actividad de la entrega los premios Proa de clúster marítimo marino de Andalucía celebrados en Huelva el 20 de junio.



 **clúster**
marítimomarino de andalucía

JULIO

► PARTICIPACIÓN DEL COBA EN EL CONGRESO NACIONAL DE ESTUDIANTES DE BIOCIENCIAS (CEEBI) EN GRANADA.

En el marco del Congreso, el COBA presentó el Colegio, sus objetivos y su razón de ser en defensa de los profesionales de la Biología. La exposición fue realizada por el Gerente del COBA, D. Francisco J. Sallago Bernal.

SEPTIEMBRE

► EL COBA EN LA UNIVERSIDAD DE JAÉN.

El 10 de septiembre, por invitación de la Facultad de Ciencias Experimentales de la Universidad de Jaén, el COBA participó en las actividades del **Plan de Acción Tutorial** impartiendo la conferencia *"Por qué estudiar Biología"*, dirigida a los alumnos de primer curso del Grado de Biología.

El Gerente del COBA, D. Francisco J. Sallago Bernal fue el responsable de explicar a estos futuros biólogos y biólogas sus perspectivas profesionales y transmitirles nuestra pasión por la biología.



► EL COBA EN LA UNIVERSIDAD DE SEVILLA.

El 12 de septiembre, el Gerente D. Francisco J. Sallago Bernal, impartió una charla sobre las competencias profesionales de los biólogos, en el marco de la asignatura *"Redacción y Ejecución de Proyectos en Biología"*, de 4º curso del Grado en Biología de la Facultad de Biología de Sevilla.

Se habló del papel que juega el COBA en la defensa de nuestra profesión y de la importancia de que todos los profesionales de la biología nos demos a conocer como tales y participemos activamente en hacer que la sociedad reconozca nuestro papel. Al finalizar la charla los alumnos pudieron participar con sus preguntas sobre cual la situación actual de la profesión de la Biología, sus perspectivas profesionales y cuál es el papel de los biólogos y biólogas en el siglo XXI.



► EL COBA COLABORA EN LA JORNADA DE LIMPIEZA DE LA RAMBLA LÚJAR-GUALCHOS Y LOS FONDOS MARINOS DE CAMBRILES.

Evento celebrado el 21 de septiembre y organizado por el Aula del Mar de la Universidad de Granada, la Fundación Museo del Mar de Ceuta, GestemaSur, el Club de Buceo de Calahonda, el Club Universitario de buceo de Granada y los Ayuntamientos de Gualchos y Lújar.



► EL COBA ESTRENA NUEVA WEB.

Con nuestra dirección de siempre (<https://cobandalucia.org/>) se presenta la web actualizada, con un diseño más dinámico y una mayor accesibilidad a los contenidos. Entre los servicios que se ofrecen, está la oficina virtual, desde la que se pueden realizar todos los trámites con el Colegio con mayor agilidad y de manera telemática.

OCTUBRE

► EL COBA CON LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL GUADALQUIVIR.

El 24 de octubre, el COBA representado por el Decano D. José Berros Elbaz, el Vicedecano, D. Jorge Fariña Garralda y el Gerente D. Francisco J. Sallago Bernal, mantuvieron una reunión de presentación del Colegio a la Confederación Hidrográfica del Guadalquivir (CHG) con el Presidente D. Joaquín Páez y la Secretaria General Dña. Gloria M^a Martín Valcárcel.

Durante la reunión se presentaron las líneas de acción del COBA y se expusieron posibles puntos de colaboración a plantear y desarrollar entre ambas entidades.



► EL COBA EN LA II SEMANA DE LA BIOLOGÍA EN LA UNIVERSIDAD DE MÁLAGA.

El 25 de octubre se celebró en Málaga la jornada de clausura de la **“II Semana de la Biología UMA”** organizadas con la ayuda del grupo InfoCOBA de Málaga, junto con la Facultad de Ciencias de la UMA. La apertura del Acto estuvo a cargo del Decano de la Facultad de Ciencias, D. Antonio Flores Moya y del Decano del COBA, D. José Berros Elbaz.

Durante la jornada se dieron charlas de gran interés referentes a las salidas profesionales en áreas tan diferentes como la bioinformática, la divulgación científica o la criminología dentro de la policía científica.

Destaca la realización de las siguientes actividades:

- **Concurso de Fotografía Científica COBA-UMA.**
La ganadora del concurso fue Andrea Cortés Alonso, alumna de 4º, por la fotografía “Entre Sombras y Esporas”. Entregó el premio el Decano del COBA.
- **I Jornadas: “Y cuando me gradúe, ¿qué?”**
- **Visita guiada al Instituto de Hortofruticultura Subtropical y Mediterránea “La Mayora” (IHSM).**

NOVIEMBRE

► SE CELEBRA EN LA UNIVERSIDAD DE JAÉN LA II SEMANA DE LA BIOLOGÍA CON LA PARTICIPACIÓN DEL COBA.

Los días 11, 12 y 13 de noviembre se celebró en la Universidad de Jaén la **“II Semana de la Biología UJA”**, en colaboración con la Facultad de Ciencias de la Universidad de Jaén, el grupo InfoCOBA de Jaén y el COBA. Destaca la realización de las siguientes actividades:

- **Concurso de Fotografía de Naturaleza.**
- **Juegos: Yinkana biológica, Trivial biológico.**
- **Mesas redondas:** presentación de trayectorias profesionales.
- **Biología Abierta:** formato similar al Café con Ciencia (para todos los públicos).

► **EL COBA EN LA UNIVERSIDAD DE MÁLAGA.**

El 27 de noviembre se celebraron las **II Jornadas “Y cuando me gradúe, ¿qué?”**, en la Facultad de Ciencias de la UMA, completando así las realizadas en octubre.

DICIEMBRE

► **EL COBA CON EL INSTITUTO DE LA GRASA.**

El COBA asiste a la XXXIX Asamblea de Miembros del Instituto de la Grasa celebrada los días 3 y 4 de diciembre, invitado por su director D. Enrique Martínez Force. Este evento reúne a representantes de la industria y la academia para debatir sobre los avances científicos y tecnológicos del sector agroalimentario.

► **COBA, PATROCINADOR DE LAS IX JORNADAS DE CONSERVACIÓN Y ESTUDIO DE MURCIÉLAGOS.**

Organizadas por SECEMU, la Asociación Española para la Conservación y el Estudio de los Murciélagos, se celebraron los días 6 a 8 de diciembre de 2024, en Aracena (Huelva). Estas Jornadas reunieron a investigadores y profesionales interesados en el mundo de los quirópteros de España, Andorra, Gibraltar y Portugal.



EL CONSEJO GENERAL DE COLEGIOS OFICIALES DE BIÓLOGOS

El Consejo General de Colegios Oficiales de Biólogos es el órgano representativo y coordinador de los Colegios Oficiales de Biólogos y representa y defiende la profesión del Biólogo a nivel estatal.

EL CONSEJO GENERAL DE COLEGIOS OFICIALES DE BIÓLOGOS

El Consejo General de Colegios Oficiales de Biólogos, (en adelante CGCOB) es el órgano representativo y coordinador de los Colegios Oficiales de Biólogos y representa y defiende la profesión de Biólogo a nivel estatal.

En el Pleno celebrado el 11/05/2024 tuvo lugar un cambio en la composición de la Comisión Permanente del CGCOB. Se estrena una nueva directiva que está formada por:

- **Presidente:** D. Jorge Abad García
- **Vicepresidente:** D. Lluís Tort Bardolet
- **Secretario:** D. Pedro Pablo Gallego Veigas
- **Tesorera:** Dña. Isabel Lorenzo Luque



Miembros del COBA en las Comisiones del CGCOB en 2024:

El COBA forma parte de las Comisiones de Sanidad y Medio Ambiente del CGCOB.

Comisión de Sanidad CGCOB:

Miembros año 2024:

- D. José Berros Elbaz
- D. Miguel Ángel Vilches

Comisión de Medio Ambiente del CGCOB:

Miembros año 2024:

- D. Jorge Fariña Garralda
- D. Braulio Asensio Romero
- Dña. Yolanda Cabezas Recio
- D. Javier Escaño González

Estos miembros de la Comisión de Medio Ambiente del CGCOB han participado dando respuesta a las siguientes consultas públicas normativas durante 2024:

- Propuesta de Reglamento del Parlamento Europeo y del Consejo sobre un marco de seguimiento para lograr unos Bosques Europeos Resilientes.
- Solicitud de Informe de Audiencia Pública de la Orden por la que se regula la composición y funcionamiento del Consejo Estatal de Protección Animal y del Comité Científico y Técnico para la Protección y Derechos de los Animales.
- Proyecto de Real Decreto por el que se regula el proceso de registro, autorización, comercialización y uso de biocidas.
- Borrador del Plan de Acción Nacional para el uso sostenible de los productos fitosanitarios. Periodo 2025-2029.

2024 Certificados de Biólogo Sanitario

El Certificado de Biólogo Sanitario se concede a todos aquellos colegiados que cumplan una serie de requisitos: antigüedad no inferior a 6 meses, estén ejerciendo su actividad profesional en centros o establecimientos privados; en centros, establecimientos y servicios del Sistema Nacional de Salud o concertados con él; en centros de investigación y en centros con docencia sanitaria así como aquellos centros públicos o privados extranjeros con actividad sanitaria reconocida y desarrollando las funciones propias de biólogo/a sanitario/a.

El Certificado de Biólogo Sanitario se tramita a través del COBA (Comisión de Certificación de Biólogo Sanitario) pero se emite a nivel nacional, a través del CGCOB.

Nº de Certificados de Biólogo Sanitario emitidos a nivel nacional: 298.

Nº de Certificados de Biólogo Sanitario tramitados a través del COBA: 82.

2024 Certificados de Biólogo Ambiental

El Certificado de Biólogo Ambiental se concede a todos aquellos colegiados que desarrollen su actividad en el sector ambiental y cumplan una serie de requisitos, teniendo en cuenta la experiencia profesional de los solicitantes, así como su formación.

El Certificado de Biólogo Ambiental se tramita a través del COBA (Comisión de Certificación de Biólogo Ambiental) pero se emite a nivel nacional, a través del CGCOB.

Nº de Certificados de Biólogo Ambiental emitidos a nivel nacional: 44.

Nº de Certificados de Biólogo Ambiental tramitados a través del COBA: 15.

The background of the image is a close-up of a wood grain, showing concentric, wavy rings of various shades of brown, tan, and dark blue. A solid teal vertical bar runs along the right edge of the image. In the center, there is a white rectangular box containing the title text.

EL COLEGIO EN CIFRAS

Los Colegiados en 2024

El número de colegiados registrados en el COBA a fecha 31 de diciembre de 2024 es de 1.489 colegiados. En función de la situación laboral encontramos categorías distintas que abonan una cuota diferente.

La distribución de los colegiados por tipo de cuota

Tipo cuota Colegiados	Nº	%
Ejercientes	1.291	86,70
No Ejercientes	46	3,09
Desempleados	115	7,72
Jubilados	22	1,48
Residentes otro país	15	1,01
Total	1.489	100,00

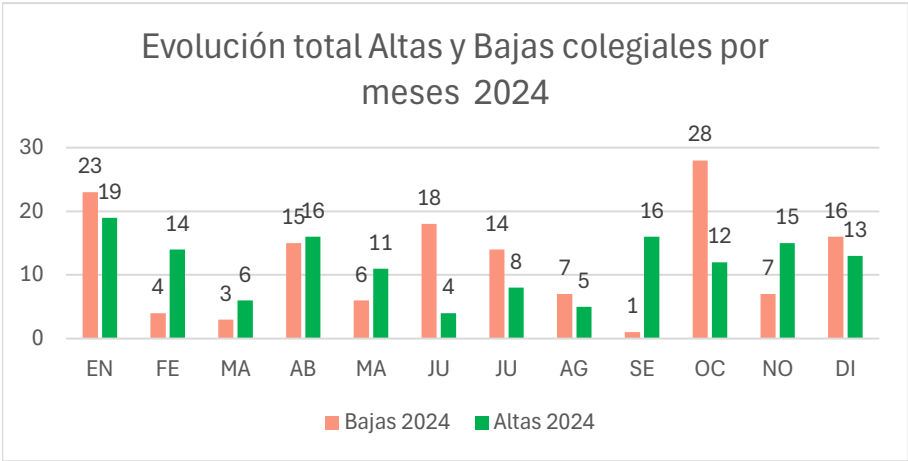
Evolución del total de colegiados en los tres últimos años, a fecha diciembre del año indicado:

AÑO	2022	2023	2024
Nº COLEGIADOS	1418	1479	1489

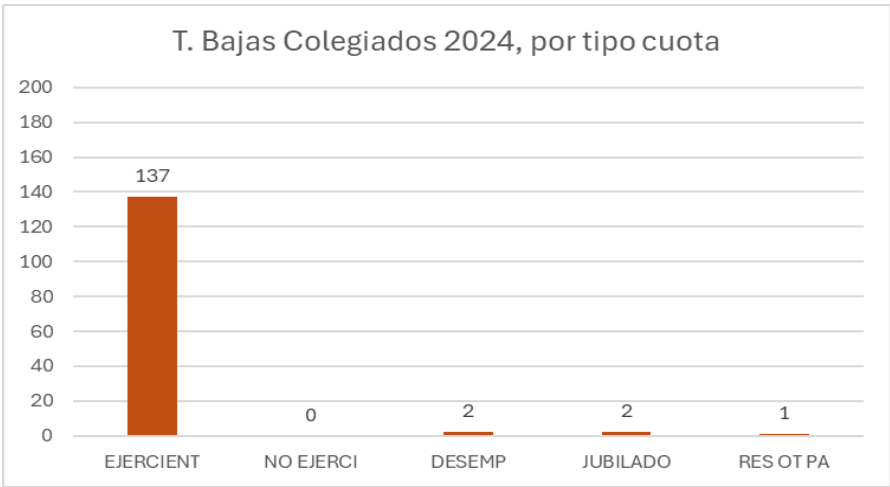
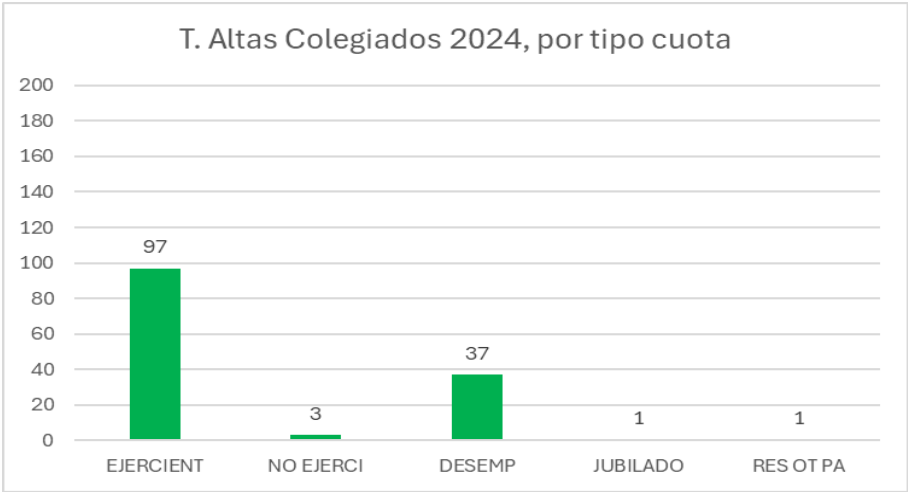
Evolución de Precolegiados en los tres últimos años, a fecha diciembre del año indicado:

AÑO	2022	2023	2024
Nº PRECOLEGIADOS	27	112	56

Evolución mensual de total Altas y Bajas 2024



Los totales de **Altas y Bajas de colegiados por tipo de cuotas en 2024** se reflejan en las 2 tablas siguientes:



Servicios Colegiales

Las cifras de los diferentes servicios colegiales realizados por el COBA, por meses a lo largo del año 2024, aparecen en el siguiente cuadro:

Las Cifras del COBA 2024	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
Nº CERTIFICADOS EMITIDOS	13	14	8	38	14	29	21	8	16	46	150	39	396
Nº VISADOS EMITIDOS	0	1	0	1	1	1	0	1	0	0	2	0	7
Nº CONSULTAS REALIZADA	12	11	11	10	10	14	10	7	5	5	5	5	105
Nº PRACTICAS DE EMPRESAS	1	2	4	0	1	1	0	0	1	2	2	2	16
Nº ACUERDOS Y CONVENIOS	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	2
ALTAS SEGURO MEDICO	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
BAJAS SEGURO MEDICO	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	7	0	9
OFERTAS EMPLEOS EN WEB	5	5	3	27	5	0	2	3	4	15	10	11	90
INFORMACION INTERES WEB	4	5	6	4	7	4	3	1	14	8	9	6	71

Entre estas cifras caben destacar:

- Nº de Ofertas de Empleo comunicadas a través del COBA: 90
- Nº de Consultas profesionales realizadas al COBA: 105
- Nº de noticias de interés en la web del COBA: 71
- Nº de Certificados de biólogo Sanitario emitidos a colegiados del COBA: 82
- Nº de Certificados de biólogo Ambiental emitido a colegiados del COBA:15

Servicios a los Colegiados

- Desgravación fiscal de la cuota colegial.
- Si eres colegiado ejerciente, el Colegio te proporciona un seguro de responsabilidad civil.
- Acceso a los beneficios de los convenios suscritos por el Colegio con entidades (ver convenios) como: hoteles, viajes, entidades financieras, servicios sanitarios, seguros de automóviles, seguros de accidentes, seguros de vida de aceptación voluntaria, etc.
- Los colegiados pueden presentar para registro y visado los documentos relacionados con el trabajo profesional.
- Asesoramiento sobre las salidas profesionales.
- Acceso a los cursos de Formación permanente organizados por el Colegio.
- Consultas profesionales.
- Información sobre ofertas de empleo para colegiados.
- Emisión de certificados relativos a la colegiación a la profesión.

Servicios a los Precolegiados

- CURSOS organizados por el Colegio con los mismos descuentos que los colegiados.
- Acceso a la oferta de Becas, Ayudas y Subvenciones y la Gestión de Prácticas con Empresas.
- Asesoramiento sobre salidas profesionales del Biólogo y Orientación Laboral.
- Acceso a los beneficios de los convenios suscritos por el Colegio con entidades (ver convenios) como: Hoteles. Viajes. Entidades financieras. Servicios sanitarios. Seguros de automóviles. Seguros de accidentes, Seguros de vida de aceptación voluntaria, etc.

- Pueden solicitar ser miembros de los grupos “InfoCOBA” como colaboradores de actividades del COBA en cada una de las universidades andaluzas.
- Al precolegiarte puedes acceder a participar en la convocatoria anual de los Premios Fin de Grado: Premios COBA- TFG., de toda Andalucía.
- y aún hay más, si pasas de precolegiado a colegiado desempleado o a colegiado no ejerciente, te beneficiarás de estar un año únicamente, con una cuota de 20€.

Las Cuotas Colegiales

Las Cuotas van en función a su situación Laboral (o Residente en el extranjero)

La cuota de colegiación tiene carácter anual. Se fracciona su pago en 2 semestres (primeros de enero y primeros de julio).

- ▶ Ejercientes: 75€
- ▶ No ejercientes: 50€
- ▶ Desempleados: 37,50€ (2º Año y siguientes: 18,75€ / semestre)
- ▶ Jubilados no ejercientes: 10€
- ▶ Residentes en otro País: 15€

Existe un prorrateo, calculándose desde la fecha del día de alta hasta la fecha del siguiente pago fraccionado (enero o julio).

Las Cifras de la Gestión Económica 2024

CUENTA DE RESULTADOS	EJERCICIO 2024	EJERCICIO 2023
A) EXCEDENTE DEL EJERCICIO		
1. Ingresos de la Actividad Propia	172.854,30 €	214.231,32 €
a) Cuotas de Asociados y Afiliados	169.854,30 €	192.610,16 €
b) Aportaciones de Usuarios		- €
c) Ingresos de Promociones, Patrocinadores y Colaboraciones	- €	18.621,16 €
d) Subvenciones, Donaciones y Legados Imputados	3.000,00 €	3.000,00 €
2. Ventas y Otros Ingresos de la Actividad Mercantil	4.091,77 €	- €
3. Gastos por Ayudas y Otros	- 14.753,17 €	- 11.903,60 €
a) Ayudas Monetarias	- 2.810,49 €	- €
c) Gastos por Colaboraciones y del Órgano de Gobierno	- 11.942,68 €	- 11.903,60 €
4. Variación de Existencias de Productos Terminados y en curso fabric.		- €
5. Trabajos Realizados por la Entidad para su Activo		- €
6. Aprovisionamientos		- €
7. Otros Ingresos de la Actividad	75.720,31 €	71.638,12 €
8. Gastos de Personal	- 93.139,45 €	- 80.325,30 €
9. Otros Gastos de la Actividad	- 203.731,31 €	- 192.287,89 €
10. Amortización del Inmovilizado	- 581,27 €	- 4.402,13 €
11. Subvenciones, Donaciones y Legados de Capital Traspasados al Exc.		- €
12. Exceso de Provisiones		- €
13. Deterioro y Resultado por Enajenaciones del Inmovilizado		- €
A.1) EXCEDENTE DE LA ACTIVIDAD	- 59.538,82 €	- 3.049,48 €
A.2) EXCEDENTE DE LAS OPERACIONES	- €	- €
FINANCIERAS (14+15+16+17+18)		
A.3) EXCEDENTE ANTES DE IMPUESTOS (A.1+A.2)	- 59.538,82 €	- 3.049,48 €
19. Impuesto Sobre Beneficios		
A.4) VARIACION DE PATRIMONIO NETO RECONOCIDA	- 59.538,82 €	- 3.049,48 €
EN EL EXCEDENTE DEL EJERCICIO (A.3+19)		
B) INGRESOS Y GASTOS IMPUTADOS DIRECTAMENTE		
AL PATRIMONIO NETO		
C) RECLASIFICACIONES AL EXCEDENTE DEL EJERCICIO		
C.1) VARIACION DEL PATRIMONIO NETO POR RECLASIF.AL EXCEDENTE	- €	- €
D) VARIACIONES DE PATRIMONIO NETO POR INGRESOS Y GASTOS IMPUT		- €
E) AJUSTES POR CAMBIOS DE CRITERIO	- €	- €
F) AJUSTES POR ERRORES	- €	- €
G) VARIACIONES EN LA DOTACION FUNDACIONAL O FONDO SOCIAL	- €	- €
H) OTRAS VARIACIONES	- €	- €
I) RESULTADO TOTAL, VARIACION DEL PATRIMONIO NETO EJERCICIO	- 59.538,82 €	- 3.049,48 €



**Colegio Oficial de
Biólogos de Andalucía**