

OFICINA DE ANILLAMIENTO / ERAZTUNTZE BULEGOA

Circular 81. Zirkularra

2026

Zorroagaina 11, 20014 Donostia. TEL 943466142 FAX 943455811 CORREO ring@aranzadi.eus / www.aranzadi.eus

CANDIDATURAS PARA LA RENOVACIÓN DE CARGOS A COMISIÓN DE LA OAA

En 2026, culmina el periodo de vigencia de la actual Comisión de Anillamiento, debiéndose renovar dichos cargos en la próxima Asamblea de Anilladores/as (**Capítulo 5, Artículo 8 de la Normativa; [00195.pdf](#)**).

En el anexo 1 se pueden consultar los programas de trabajo y currículos enviados por los/as candidatos/as.

CONVOCATORIA DE LA XXIII ASAMBLEA DE SOCIOS/AS DE LA OFICINA DE ANILLAMIENTO DE ARANZADI

Se convoca a los anilladores/as y miembros de la Oficina de Anillamiento de Aranzadi (OAA) a la Asamblea General de Socios/as que tendrá lugar en la sede de la Sociedad de Ciencias Aranzadi el sábado 28 de febrero de 2026. Dará comienzo a las 10:00 h y durará aproximadamente de 3 horas. La Asamblea se podrá seguirse vía *streaming* en directo (<https://us02web.zoom.us/j/89624762330>).

El programa preliminar es el siguiente:

- Bienvenida.
- Informe de Secretaría.
- Informe de Dirección.
- Ruegos y preguntas.
- Votación de los cambios propuestos en la Normativa de la Oficina de anillamiento (véase Anexo 1).^{*1}
- Votación de la nueva Comisión de Anillamiento (véase anexo 2).^{*1}

^{*1} Se recuerda que, aunque todos/as tengan voz en la Asamblea General, sólo los/as anilladores/as expertos/as tienen derecho a voto (Cap.3, Art.3.a).

Los/las anilladores/as expertos/as que no puedan asistir, pueden delegar su voto en otro/a anillador/a experto/a rellenando el documento del Anexo 3 y enviándolo a la Sociedad de Ciencias (att: Secretaría, Oficina de Anillamiento) o por mail al correo de la Oficina: ring@aranzadi.eus, antes del 27 de febrero.

El día de la asamblea se celebrará una comida en una sociedad gastronómica de Andoain (coste aprox. 30€). Para apuntarse a la comida, poneos en contacto con secretaría (el plazo para apuntarse finalizará 10 días antes de la fecha de asamblea).

Ariñe Crespo Diaz
Agurtzane Iraeta Zabala
Secretaría de la Oficina de Anillamiento
Donostia-San Sebastián, 8 de enero de 2026

ARANZADI ERAZTUNTZE BULEGOKO ERAZTUNLE BATZORDERAKO HAUTAGAIK

2026an, AEBko Eratzunle Batzordearen agintaldiaren jadanekotasuna bukatzen da eta hurrengo Eratzunle Batzarrean kargu horiek berritu beharko dira (**AEBko Legediaren 5. ataleko 8. Artikulua**; [Araudia 2025eko martxoa.pdf](#)).

1.go eranskinean hautagaien lan proposamen eta kurrikulum-ak dituzue.

ARANZADI ERAZTUNTZE BULEGOKO KIDEEN XXIII. BATZAR OROKORRERAKO DEIALDIA

Aranzadi Eratzuntze Bulegoko (AEB) kide eta eratzunleei, otsailaren 28an, larunbata, Aranzadi Zientzi Elkartean ospatuko den Batzar Orokorrean parte hartzeko deialdia luzatzen zaie. Batzarra goizeko 10etan hasiko da eta gutxi gora behera 3 orduko iraupena izanen du. Batzarra modu presentzian ospatuko da eta era berean *streaming* bidez ere jarraitu ahal izanen da. Hau duzue Zoom plataformako esteka: <https://us02web.zoom.us/j/89624762330>

Behin-behineko egitaraua:

- Ongi etorria.
- Idazkaritzaren urteko jardunaren azalpena.
- Zuzendaritzaren urteko jardunaren azalpena.
- Aranzadi Eratzuntze Bulegoko Araudian proposatutako aldaketen bozketa (1.go eranskina ikusi) ^{*1}.
- Eratzuntze Batzordeko kidean hautaketa (2. eranskina ikusi). ^{*1}

^{*1} Gogoan hartu AEBko kide guztiek Batzar Orokorrean euren iritzia emateko aukera izan arren, eratzunle adituek bakarrik dutela bozkatzeko eskubidea (3. Atala, 3.a artikulua).

Batzar Orokorrera etorri ezin duten eratzunle adituek, beren bozka beste eratzunle aditu baten esku utz dezakete. Horretarako, 3. eranskineko dokumentua bete eta Aranzadi Zientzia Elkartera (Eratzunle Bulegoko Idazkaritzaren izenean) edo helbide elektronikora (ring@aranzadi.eus) otsailaren 27a baino lehen bidali.

Batzar egunean, Andoaingo elkarte gastronomiko batetan bazkaria ospatuko da (30€ko gutxi gora-beherako kostua). Izena emateko idazkaritzarekin harremanetan jarri (epea 10 egun lehenago itxiko da).

Ariñe Crespo Diaz
Agurtzane Iraeta
Erantzuntze Bulegoko Idazkaritza
Donostia, 2026eko urtarrilaren 8an

ANEXO.1. PROPUESTA DE CAMBIOS EN LA NORMATIVA DE LA OFICINA DE ANILLAMIENTO DE ARANZADI PROPUESTA DE CAMBIO.

CAPÍTULO 2. MIEMBROS Y CATEGORÍAS

Cambio en los puntos 4 y 8 del artículo 6. Versión actual:

Anillador Específico

Art. 5. Anillador Específico. Pertencen a esta categoría los miembros que:

1. No siendo Anilladores Expertos, desarrollan proyectos de anillamiento muy específicos, orientados a una o un conjunto de especies reducido.
2. Poseen los conocimientos que son necesarios para desarrollar la actividad, siguiendo los criterios que se especifican en el Art. 3 de este Capítulo.

Art. 6. Para darse de alta como Anillador Específico se deberá:

1. Solicitar formalmente a la OAA (vía Secretaría) esta petición.
2. Darse de alta como socio de la SCA.
3. Participar en un proyecto de investigación, del que se enviará una copia en formato digital, dirigida al correo electrónico de la Secretaría de la OAA, donde se especificará el título, planteamiento y objetivo del proyecto, especie(s) objetivo, métodos (área de muestreo, periodo de trabajo, protocolo, métodos de captura, etc.), participantes y su afiliación, experiencia previa (si es el caso) y, en conjunto, todos aquellos datos que permitan una evaluación del proyecto por la Comisión de Anillamiento.
4. Aval de un Anillador Experto de la Oficina de Anillamiento de Aranzadi, teniendo en cuenta los criterios intrínsecos de la Oficina.
5. Enviar a la Secretaría de la OAA hojas de Anillamiento firmadas por el anillador Experto que lo avala. El contenido de las Hojas de Anillamiento será determinado por la Comisión de Anillamiento según el proyecto y la especie a estudiar.
6. Compromiso firmado a cumplir las obligaciones que se especifican en esta Normativa.
7. Tras la recepción de la documentación, la Comisión de Anillamiento de la OAA notificará la resolución en un periodo máximo de un mes.
8. El avalador responderá ante OAA por la mala práctica de su avalado y puede llegar a ser sancionado por este motivo de acuerdo al Reglamento de Sanciones.

Propuesta de cambio 1: Art. 6, punto 4.

Aval de un Anillador Experto o de un Anillador Específico de la especie o grupo de especies objetivo. En este último caso, el Anillador Específico deberá contar con al menos dos años desde la emisión de su certificado como tal por parte de la Oficina y demostrar experiencia contrastada en el anillamiento de la especie o grupo de especies objetivo.

Propuesta de cambio 2: Art. 6, punto 8.

Durante los dos primeros años desde el momento del alta del nuevo Anillador Específico, el avalador responderá ante OAA por la mala práctica de su avalado y puede llegar a ser sancionado por este motivo de acuerdo al Reglamento de Sanciones.

1.go.ERANSKINA: ARANZADI ERAZTUNTZE BULEGOKO ARAUDIAN PROPOSATUTAKO ALDAKETAK

2. ATALA: KIDEAK ETA KATEGORIAK

Aldaketa 6. Artikuluko 4. eta 8. puntuetan. Egungo araudiak zera dio:

Eraztunle Espezifikoa

1. artikulua.Eraztunle Espezifikoa. Baldintza hauek betetzen dituztenak barneratzen dira kategoria honetan:
 1. Espezie bakarrari edo talde bakarrari zuzendutako eraztunketa proiektu oso espezifikoak garatzen dituzte eta ez dira Eraztunle Adituak.
 2. Atal honetako 3. Artikuluan zerrendatzen diren irizpideak jarraituz, ekintza aurrera ateratzeko behar diren ezagutzak dituzte.
2. artikulua. Eraztunle Espezifikoa moduan alta emateko pausu hauek jarraitu beharko dira:
 1. AEBan eskari ofiziala egin (Idazkaritzari idatzita).
 2. AZEko kide moduan alta ematea.
 3. Ikerketa proiektu batetan parte hartzea. AEBko Idazkaritzara proiektu horren kopia digitala bidaliko da. Bertan titulua, aurkezpena, helburua/k, itu espeziea(k) metodoak (laginketa eremua, laginketa aldia, protokoloa, harrapaketa metodoa(k), etab.), parte hartzaileak, afiliazioa, aurretiko esperientzia (baldin badago) eta orokorrean, Eraztunketa Batzordeak proiektua ebaluatzea baimenduko duen datu oro agertuko dira.
 4. Aranzadi Eraztuntze Bulegoko Eraztunle Aditu baten bermea, bermeak Bulegoak berak araututako baldintzak kontutan hartzen dituelarik.
 5. Bermea ematen duen Eraztunle Adituak sinatutako Eraztunketa orriak Idazkaritzara bidali behar dira. Eraztunle Batzordeak eraztunle orrien edukia proiektuaren eta ikertu nahi den espeziearen arabera zehaztuko du.
 6. Araudi honetan zehaztutako betebeharrak konplutuko direla baieztatzen duen idazkia sinatuta bidali beharko da.
 7. Dokumentazio guztia jaso ostean, gehienez, hilabeteko epean, Eraztunle Batzordeak bere erabakia eskatzaileari helaraziko dio.
 8. Bermea jaso duen eraztunle espezifikoak jardunbide okerrak baditu, Bermea ematen duen Eraztunleak AEBaren aurrean erantzun beharko du eta Zigor-Araudian jasotako zigorrak jaso ditzake.

1.go aldaketa proposamena: 6. Art., 4. puntua.

Aranzadi Eratzuntze Bulegoko Eratzunle Aditu baten edo Eratzunle Espezifikoko baten bermea, bermeak Bulegoak berak araututako baldintzak kontutan hartzen dituelarik. Bermea Eratzunle espezifikoko batek ematen duenean, honek, Bulegoko lehen ziurtagiria gutxienez duela bi urte jaso zuela eta itu-espezie edo espezie-taldearen eratzunketan esperientzia handia duela egiaztatu beharko du.

2.aldaketa proposamena: 6. Art., 8. puntua.

Bermea jaso duen eratzunle espezifikokoak jardunbide okerrak baditu, alta jaso duen datatik eta bi urtetako epean, Bermea ematen duen Eratzunleak AEBaren aurrean erantzun beharko du eta Zigor-Araudian jasotako zigorrak jaso ditzake.

ANEXO.2. CANDIDATOS/AS PARA COMISIÓN DE LA OFICINA DE ANILLAMIENTO

ARANZADI

Anilladore/as expertos/as que han presentado su candidatura para formar parte de la Comisión de Anillamiento de la O.A.A.:

1 .go ERANSKINA: ARANZADI ERAZTUNTZE BULEGOKO BATZORDEKIDE IZATEKO HAUTAGAIK

AEBko Eraztuntze Batzordeko kide izateko beren hautagaitza aurkeztu duten eraztunle adituak:

Daniel Alonso Urmeneta

- Anillador experto desde 1992.
- Socio de Aranzadi desde 1968.
- Miembro de la comisión de anilladores del C.M.A 2001 – 2005.
- Miembro de la comisión de la OAAA de Aranzadi 2004 – 2018 y 2024 – 2026.

¿Por qué me presento a la comisión de la OAAA?

Porque tengo la posibilidad de colaborar en las tareas y actividades de la comisión de anillamiento a tiempo completo.

Para escuchar las necesidades de los anilladores tanto voluntarios como investigadores o profesionales.

Para estimular e implicar a los anilladores voluntarios en proyectos varios que se lleven desde la oficina de anillamiento o de forma independiente.

Para comprometerme en la realización de cursos de formación relacionados con el anillamiento, ya sea de Identificación y Datación, a través del Fenómeno de la Muda, así como de la Manipulación óptima de las aves.

Experiencia en relación con la solicitud:

Dictante de más de 80 cursos en identificación, datación y sexado de paseriformes 75 publicaciones científicas de impacto.

Últimas publicaciones científicas:

- Fernández-Eslava, B., Alonso, D., Galicia, D. et al (2023). Moulting performance varies in relation to colour patterns in crossbills. *J Ornithol.*
- Diego Villanúa, Juan Arizaga, Alberto Artázcoz, Daniel Alonso, Alberto Lizarraga, Juan M. Barbarin & Guillermo Blanco (2022). Nesting associations and breeding output of Barn Owls *Tyto alba* and Red-billed Choughs *Pyrrhocorax pyrrhocorax* sharing nest boxes, *Bird Study*, 69:3-4, 90-96.
- Arizaga, Juan & Alzaga, Vanesa & Villanúa, Diego & Barbarin, Juan & Alonso, Daniel & Resano-Mayor, Jaime (2022). Distance to landfill and habitat cover

- predict colony size in a Western Mediterranean white stork population. *European Journal of Wildlife Research*.
- Blanca Fernández Eslava, Daniel Alonso, David Galicia, Juan Arizaga and Carlos Alonso-Álvarez (2022). Bigger or long-winged male common crossbills exhibit redder carotenoid-based plumage coloration. *Current Zoology*.
 - Blanca Fernández Eslava, Alejandro Cantarero, Daniel Alonso and Carlos Alonso-Álvarez, (2022). Wild common crossbill produce redder body feathers when their wings are clipped. *BMC Zoology*.
 - Fernández-Eslava, Blanca; Alonso, Daniel; Alonso-Álvarez, Carlos (2021). An age-related decline in the expression of a red carotenoid-based ornament in wild birds. *Evolution*.
 - Fernández-Eslava, B., Alonso, D., Galicia, D. et Arizaga, J (2021). Strong evidence supporting a relationship between colour pattern and apparent survival in common crossbills. *Journal of Ornithology*.
 - Cantarero, A., Mateo, R., Camarero, PR, Alonso, D., Fernandez-Eslava, B. y Alonso-Alvarez, C (2020), Testing the shared-path hypothesis in the carotenoid-based coloration of Red Crossbill. *Evolution*.
 - Fernández-Eslava, B., Alonso, D., Galicia, D. Arizaga, J. (2020). Estimation of moult duration in birds with suspended moults: the case of the Red Crossbill and its relation to reproduction. *Journal of Ornithology* 161, 481–490.
 - Alonso, D., Fernández-Eslava, B., Edelaar, P. and Arizaga, J. (2020), Morphological divergence among Spanish Common Crossbill populations and adaptations to different pine species. *Ibis* 162, 1279-1291

Eva Banda Rueda

Anilladora experta desde hace 25 años, bióloga y doctora en Biología, coordiné la Oficina de Especies Migratorias (OEM) del remite ESI-ICONA durante 3 años. En la actualidad soy profesora en el Departamento de Biodiversidad, Ecología y Evolución de la Facultad de Ciencias Biológicas de la Universidad Complutense de Madrid. En todo el trabajo científico, docente, técnico y de gestión que he realizado a lo largo de mi vida profesional, he utilizado el anillamiento de aves como herramienta fundamental. En la actualidad, junto a otras tres personas, mantenemos 10 estaciones de anillamiento de esfuerzo constante (CES), la mayoría en la ciudad de Madrid. En primavera, realizamos además el seguimiento científico de más de 1.000 cajas nido en zonas verdes de la ciudad. A lo largo de mi carrera como anilladora, he contribuido a la formación de más de 30 nuevos anilladores expertos y específicos.

Me gustaría seguir contribuyendo con mis ideas, entusiasmo y ganas de trabajar en la Comisión de Anilladores, en el buen funcionamiento del sistema y en el mantenimiento de la calidad científica de las actuaciones de marcaje, de la base de datos y de los resultados obtenidos con la actividad.

Francisco Alberto García Castellanos

Murcia, 1990. Graduado en biología. Anillador experto desde 2010 y coordinador del grupo de anillamiento ANSE desde 2017. Trabajo como técnico de campo en consultoría ambiental, realizando estudios con fauna silvestre en diversos países europeos, habitualmente relacionados con la regulación del uso de pesticidas en la agricultura.

Participo muy activamente en diversos proyectos de anillamiento. Gestiono una estación de esfuerzo constante y colaboro en numerosos proyectos de estudio de la migración, seguimiento de rapaces nocturnas, aves marinas, etc., principalmente en Murcia. Además, colaboro habitualmente en una estación de anillamiento en el norte de Suecia, y utilizo el anillamiento como herramienta de trabajo.

Formo parte de la Comisión de Anillamiento de Aranzadi desde 2024 y me gustaría seguir contribuyendo en la medida de lo posible en las tareas que realizamos y en la toma de decisiones, contribuyendo a la formación de nuevos anilladores, el desarrollo de la nueva aplicación de anillamiento y en general ayudar con las gestiones y trámites que afectan a la Comisión, siempre buscando lo mejor para el interés general del colectivo de anilladores/as y el futuro de nuestra actividad.

Maite Laso Peña

Doctora en Biología, he realizado mi tesis doctoral sobre la migración de aves en la CAPV con la Sociedad de Ciencias Aranzadi (SCA) y la Universidad del País Vasco (UPV-EHU).

Anilladora experta de la SCA desde 2011. Mi formación empezó en 2008 con el grupo de anillamiento de la EAT (Estación de Anillamiento de Txingudi) al cual pertenezco desde 2011. Desde entonces he participado activamente en los proyectos que desarrolla la EAT, siendo también miembro activo del Departamento de Ornitología de la SCA. Desde 2012 he trabajado como técnico de campo en diversos proyectos de ornitología, usando entre otros métodos de estudio el anillamiento científico. Desde 2016 soy también anilladora experta de la British Trust Ornithology (BTO).

Actualmente, trabajo en diferentes proyectos del Departamento de Ornitología de la Sociedad de Ciencias Aranzadi.

Diego Villanúa Inglada

CURRICULUM

Anillador experto de la OAA desde 2015, doctor en Veterinaria y técnico del equipo de Biodiversidad de la empresa pública GAN-NIK.

Mi línea de investigación está enfocada a obtener herramientas útiles que hagan compatible la conservación de la fauna y el desarrollo rural. Intento abordar este objetivo desde un punto de vista multidisciplinar, combinando el enfoque sanitario con el de gestión agrícola, forestal y cinegética. Este objetivo requiere de seguimientos a largo plazo, muchos de ellos basados en el marcaje de ejemplares, por lo que el anillamiento ocupa un lugar importante en mi trabajo.

Los grupos de aves a los que les he prestado más atención son las esteparias, pícidos, y rapaces, aunque también dedico bastante tiempo al seguimiento de la migración nocturna de paseriformes y chotacabras.

Fruto de estos seguimientos he podido publicar diversos artículos, tanto en revistas SCI como de divulgación, y participar en congresos nacionales e internacionales. La mayoría de estos trabajos están disponibles en el siguiente enlace: <https://www.researchgate.net/profile/Diego-Villanua/research>

Colaboro como revisor en varias revistas científicas (Ibis, Bird Study, J. Ornithol, Ringing and Migration, Rivista Italiana di Ornitologia, EJWR, Animal Biodiversity and Conservation, GECCO, Regional Environmental Change, Munibe, Ecosistemas, Galemys)

Gracias a mi trabajo, he podido adquirir bastante experiencia en la captura y manejo de especies de aves poco comunes en las campañas habituales de anillamiento, así como en la colocación de emisores y otras marcas especiales.

PROPUESTA DE PROYECTOS DE TRABAJO

- Mantener y expandir a otras zonas la red de seguimiento a largo plazo de las rapaces comunes y córvidos mediante recorridos de censo, marcaje de pollos en cajas nido y capturas de adultos con balchatry, redes niebla y en dormideros invernales implementada parcialmente en el Valle del Ebro.
- Puesta en marcha de una red de monitorización de enfermedades potencialmente peligrosas para las aves o los anilladores.
- Continuar con la formación de anilladores en manejo seguro de las aves y en la prevención de riesgos sanitarios asociados al anillamiento.
- Continuar con la formación de los anilladores en el manejo de metodologías de captura diferentes a las redes niebla y en la colocación de emisores.

ANEXO.3. VOTO DELEGADO**3..ERANSKINA: BOZKA BESTE PERTSONA BATEN ESKU UZTEKO IDAZKIA**

AZPIAN IZENPETZEN DUEN HONEK,k

(N.A.N.) ARANZADIKO ERAZTUNTZE BULEGOAK

ARANZADIN 2026ko OTSAILAREN 28an OSPATUKO DUEN OHIZKO

BATZARRERAKO, NIRE BOTUAREN ERABILPENA

ren ESKU UZTEN DUT BATZAR HORRETARAKO ETA ONDORIO GUZTIEKIN.

ETA GUZTI HAU BAIEZTATZEKO AGIRI HAU IZENPETZEN DUT.

.....an, 202... eko en.....an

Izenpetua:

✂.....

EL ABAJO FIRMANTE,

(D.N.I.) DELEGO MI VOTO EN LA PERSONA DE.....

PARA QUE ME REPRESENTE EN LA PROXIMA ASAMBLEA GENERAL DE ANILLADORES/AS DE LA OFICINA DE ANILLAMIENTO DE ARANZADI QUE TENDRA LUGAR EL DIA 18 DE FEBRERO DE 2026.

Y PARA QUE ASI CONSTE LO FIRMO EN

.....a de de 202...

Firmado: