
ENTREGA GALARDONES OCEANOS 2016

(1) (D. José Juan Castro Hernández, Secretario de la Sociedad Atlántica de Oceanógrafos):

Estimados Señoras y señores, buenas tardes a todos.

Excelentísimas Autoridades, Señoras y Señores, Amigos de los Océanos, bienvenidos a la entrega de los Galardones Océanos en su cuarta edición.

(2) Damos las gracias al Real Club Victoria por acogernos en su sede social, a nuestro patrocinador la Fundación Cajamar- Canarias - Cajarural, y la colaboración de Mercurio Editorial. Antes que nada, pedirles excusa en nombre de nuestro presidente, D. Vicente Benítez Cabrera, que por motivos personales no podrá acompañarnos esta noche.

(3) En esta cuarta edición de los Galardones Océanos, la Sociedad Atlántica de Oceanógrafos se felicita por la consolidación de esta distinción, que año tras año adquiere más crédito gracias, sobretodo, a los méritos de las personas, colectivos y entidades galardonadas en las ediciones anteriores y que este año se refuerza, aun más, con el prestigio de las personas a las que hoy queremos reconocer su labor en defensa de los Océanos y la vida que estos albergan, o por su contribución decidida a la ciencias marinas.

(4) Recordarles brevemente que con este galardón, la Sociedad Atlántica de Oceanógrafos ha distinguido a personas de la talla del profesor Federico Mayor Zaragoza, el profesor Francisco Rubio Royo, el profesor Carlos Bas Peired o el, desgraciadamente desaparecido, profesor Guillermo García Reina. También se ha distinguido la labor colectiva del Instituto Español de Oceanografía, del Comité Oceanográfico Intergubernamental, la organización Oceana, The Marine Stewardship Council (MSC), Salvamento Marítimo, el Servicio Aéreo de Rescate y al Buque Hospital Esperanza del Mar, así como a la Cofradía de Pescadores de la Restinga, en el Hierro. Este año incrementaremos este palmarés con la incorporación a la lista de galardonada al Dr. Luis Felipe López Jurado, La World Wildlife Foundation (WWF) -ADENA en su demarcación española, y a la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (IUCN).

(5) Durante este año que separa las ediciones de los Galardones Océanos, y que deliberadamente hacemos coincidir con el 8 de junio, día mundial de los océanos, han pasado muchas cosas y desgraciadamente no muy buenas para los océanos mundiales. La mayoría de las preocupaciones siguen estando del lado de los efectos del calentamiento global del clima, este año acentuado por El Niño, con repercusiones claras en el blanqueo de los arrecifes de coral, la acidificación del océano y la reducción del grosor de la capa de hielo del Ártico, entre otros múltiples efectos pobremente evaluados. Pero, también del lado de la contaminación, con la constatación de elevadas concentraciones de microplásticos que están afectando a toda la cadena trófica marina. El 50% de los corales y un tercio de los seadales del mundo han desaparecido. Y por supuesto, los impactos muy negativos que sigue teniendo la sobrepesca. La lista de stock sobreexplotados no deja de aumentar año tras año, aunque de vez en cuando se enciende una luz a la esperanza, como parece que está ocurriendo con el atún rojo, que según los expertos sus poblaciones Atlánticas se están recuperando lentamente. Lo que pone en evidencia una vez más que, querer es poder. Desgraciadamente Canarias no está al margen de ninguno de estos efectos negativos de carácter global ya descritos, aportando también su parte de cuota a todos estos efectos perjudiciales para el Planeta.

(6) También, la Sociedad Atlántica de Oceanógrafos durante este año ha podido dar algunos pequeños pasos para alcanzar sus ambiciosos objetivos, fundamentalmente orientados a fomentar las ciencias y particularmente las ciencias marinas, entre la población. En esta labor hemos contado con la colaboración de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, del Cabildo de Gran Canaria y la Fundación Parque Científico Tecnológico de la ULPGC, para ofrecer por segundo año el Programa de Prácticas de Laboratorio de Ciencias para estudiantes de secundaria. En esta edición han participado 637 alumnos de 19 centros de la isla de Gran Canaria, que en un ciclo de rotación de prácticas han podido experimentar en los laboratorios de la Facultad de Ciencias del Mar sobre las cuatro áreas básicas de las ciencias: física, química, Biología y Geología. Esto ha sido posible gracias al apoyo decisivo de la consejería de Educación y Juventud del Cabildo de Gran Canaria y la Fundación Parque Científico Tecnológico.

(7) También, la Sociedad Atlántica de Oceanógrafos ha dedicado parte de sus esfuerzos a la promoción y divulgación de las Ciencias Marinas a través de la 3ª Semana por la Biodiversidad Marina, celebrada en Las Palmas de Gran Canaria, en la que se han comunicado, de la mano de expertos nacionales e internacionales, algunos de los avances más interesantes en la Oceanografía, las Ciencias Marinas y la Tecnología Marina Aplicada, y también sobre los posibles efectos ambientales de la contaminación por aguas residuales y microplásticos, y sobre el papel de los grandes acuarios en la conservación de la biodiversidad.

(8) Con el apoyo de la Consejería de Educación del Gobierno de Canarias, la Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información, de la Obra Social La Caixa, elittoral, tb-DiagNost, Fred Olsen y de Loro Parque Fundación, hemos vuelto a lanzar el Proyecto Educativo "Un Mar de Ciencias". Este año hemos contado con la participación de 20 centros educativos, públicos y privados, de educación primaria, secundaria, bachillerato y Formación profesional de las islas de Gran Canaria, Tenerife y Lanzarote. El nivel de los trabajos presentados a este concurso de ciencias ha sido verdaderamente notable, y algunos de los ganadores ha estado hoy visitando el Loro Parque y observando los experimentos de cognición animal realizados por el Instituto Max Plank de Cognición Aviar y los programas de comportamiento y entrenamiento que se realizan con las Orcas.

Creemos que la educación en Canarias tiene carencias en la enseñanza experimental, y la finalidad de la Sociedad Atlántica de Oceanógrafos con esta iniciativa es colaborar, en lo posible, a complementar la formación y despertar vocaciones en los futuros Científicos Marinos. Este proyecto se ha llevado a buen fin gracias a la dedicación desinteresada de gran parte de los miembros de la Sociedad, ya que sin ellos no hubiera sido posible.

(9) También en esta año hemos podido hacer realidad uno de nuestros proyectos estrella, la publicación de la revista Okeanos. Hemos podido editar dos números, gracias a la inestimable ayuda de Mercurio Editorial, y particularmente de su editor Jorge Liria. La revista, de carácter semestral, está orientada a la divulgación científica, y tiene por objetivo hacer llegar al gran público la ciencia que se hace, no sólo en Canarias, sino a nivel mundial. Quiere ser una referencia de la divulgación científica y de primera línea en español. El próximo mes de julio lanzaremos el tercer número, dedicado al Océano Ártico, en el que colaboran un grupo importante de científicos de varios países europeos.

(10) Los retos a los que se enfrenta nuestra sociedad cara a mantener y conservar vivo y saludable el Planeta, para nosotros mismos y para las múltiples generaciones futuras, son los suficientemente importantes para creer que, aunque pequeñas, las actividades como las que promueve la Sociedad Atlántica de Oceanógrafos son lo suficientemente importantes como para dedicar parte de nuestro tiempo y recursos personales. Estamos convencidos que no hay otra posibilidad de sobrevivir a los peligros que se nos anuncia, que trabajar desde la base por la concienciación social, a través de la educación. Esto permitirá alcanzar la implicación del conjunto de los ciudadanos en una tarea que se antoja cada vez más titánica, salvar el Planeta y sus océanos, cuyo logro será imposible de conseguir sin la colaboración y el convencimiento de todos.

(11) No podemos dejar pasar esta ocasión para insistir en la absoluta necesidad de entender que los mares y océanos no reconocen fronteras, están

intercomunicados entre sí y, al mismo tiempo, con el clima, y que estos sostienen la vida sobre la tierra por muy alejada que esta se encuentre de la orilla. Las decisiones de hoy, sin duda, tendrán efectos sobre las vidas de los que nos precedan, durante siglos.

(12) Hace cuatro años la Sociedad Atlántica de Oceanógrafos se puso en marcha, entre otros, con estos objetivos:

Desarrollar y apoyar acciones orientadas a la protección de los mares y océanos, sus ecosistemas y comunidades biológicas.

Desarrollar conocimientos sobre el medio marino así como generar programas de divulgación y concienciación sobre la vulnerabilidad del mismo.

Apoyar la investigación marina, así como publicitar y reconocer la labor de los profesionales de las ciencias del mar en los distintos campos en los que estos desarrollan su actividad científica, profesional y social.

Promocionar el papel de los profesionales en ciencias del mar, mostrar su grado de implicación y acción en diversos campos relacionados con la actividad industrial y empresarial, directa o indirectamente, en el ámbito marino, así como la educación y creación de nueva ciencia y conocimiento.

(13) En consonancia de estos fines la Sociedad Atlántica de Oceanógrafos (SAO) quiere reconocer la trayectoria y labor realizada por personas, instituciones u organizaciones en pro de la protección de los océanos, así como en el apoyo y promoción de las ciencias del mar. Para ello, ha instaurado los Galardones Océanos, en sus tres modalidades

(14) Una vez más, este año, los Galardonados representan a las Ciencias Marinas en su escala más global y universal, sin fronteras al conocimiento y a la toma de decisiones, el prestigio de los avances puestos al servicio de la Sociedad Civil, de la conservación de la biodiversidad. En definitiva, al servicio del conjunto de la humanidad. Esta concepción del mar, el escultor Thouret Sánchez la ha plasmado en la imagen que da forma a los Galardones Océanos, que también es parte de la imagen de la SAO.

Muchas gracias

(Dr. Leopoldo O'shanahan Roca):

(15) Se concede el Galardón Océanos 2015 en la categoría de Individual al Profesor Dr. Luis Felipe López Jurado en base en los siguientes méritos:

(16) Luis Felipe López Jurado, nace en Córdoba en 1952, y aunque inicia los estudios universitarios en la Facultad de Medicina en la Universidad de Murcia, se licencia en Ciencias Biológicas por la Universidad de Córdoba en 1980. En 1981 se traslada a México para iniciar los estudios de campo de su tesis doctoral, doctorándose en Biología por la Universidad Complutense de Madrid, en 1987.

Aunque sus primeros trabajos versaron sobre la comunidad de ofidios y especialmente la ecología comparada de las serpientes de cascabel en la Reserva de la Biosfera de Mapimí (Estados de Durango, Coahuila y Chihuahua), en México, su perfil investigador se ha centrado en la biología de especies marinas, particularmente en grandes cetáceos, la recuperación de la foca monje y, desde 1995, la reproducción y conservación de la tortuga boba (*Caretta caretta*).

Ha trabajado para la UNESCO (Programa MAB) realizando el primer inventario de la selva maya del Territorio de Quintana Roo (México), con el objetivo de crear la Reserva de la Biosfera de Sian Ka'an. Entre 1983 y 1984, fue becario del Instituto Nacional para la Conservación de la Naturaleza (ICONA) en Gran Canaria, trabajando en el Jardín Canario de Tafira. Hasta 1987 colaboró en programas de investigación desarrollados en la Estación Biológica de Doñana (CSIC, Sevilla), realizando múltiples expediciones y trabajos de campo, tanto a la España peninsular como a Portugal, Venezuela, Marruecos, Costa Rica, Madagascar, Cuba y Cabo Verde. Fue profesor asociado de la Universidad de la Laguna entre 1987 y 1989, año a partir del cual se incorporó como profesor titular en la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, impartiendo docencia en las facultades de Veterinaria y Ciencias del Mar.

Ha dirigido ocho tesis doctorales, 7 de las cuales tienen como objeto de estudio los cetáceos y tortugas marinas. Ha participado en un total de 33 proyectos de investigación, en 27 de los cuales ha sido el investigador responsable. Doce de estos proyectos fueron financiados por la Unión Europea y dos por el Fish & Wildlife Service de los Estados Unidos. También ha sido investigador responsable de 13 contratos y convenios con distintas administraciones públicas y entidades privadas. Toda esta labor científica ha dado un total de 138 publicaciones, algunas en revistas internacionales de reconocido prestigio como *Nature*. De esta producción científica, ha sido autor o coautor de unos 50 libros y de 80 comunicaciones a congresos nacionales e internacionales.

Su carrera docente, científica y divulgativa ha sido reconocida con el "Premio a la labor docente en el área de ciencias experimentales" de la ULPGC en 2004, "Premio Ambiental de la Universidad Atlántica de Fuerteventura" en 2005, "Medalla de Plata del Cabildo de Fuerteventura" en 2009, y "Premio Cesar Manrique de Medio Ambiente del Gobierno de Canarias" en 2010.

(17) En su nombre, recoge el Galardón Océanos 2016, D. Tony Gallardo, Director de la Reserva de la Biosfera de Fuerteventura.

Introducir la otra presentación powerpoint

I

(Dr. Aketza Herrero Barrencua):

(18) Se concede el Galardón Océanos 2015 en la categoría de colectivo a la World Wildlife Fundation (WWF) España, en base en los siguientes méritos:

(19) En noviembre de 1968 un grupo de personas preocupadas por la naturaleza española crearon la Asociación para la Defensa de la Naturaleza (Adena) que posteriormente se incorporó a la red WWF. Inicialmente se llamó Adena/WWF y finalmente, desde 2009, WWF, el nombre que adoptado en la actualidad, siendo uno de los más de 100 países miembros de WWF en todo el mundo. Declarada de Utilidad Pública desde su origen, realiza una amplia y eficaz labor en favor de la conservación de la naturaleza.

WWF trabaja por un *planeta vivo* y su misión es detener la degradación ambiental de la Tierra y construir un futuro en el que el ser humano viva en armonía con la naturaleza: (i) Conservando la diversidad biológica mundial, (ii) Asegurando que el uso de los recursos naturales renovables sea sostenible y (iii) Promoviendo la reducción de la contaminación y el consumo desmedido.

El éxito de WWF se ha forjado en torno a un enfoque de la conservación objetivo y científico, centrado en seis áreas globales prioritarias: Bosques, Aguas continentales, Mares y costas, Especies en peligro y Cambio Climático. Para cada una de estas áreas, WWF ha puesto en marcha programas altamente especializados y con objetivos tangibles.

Para alcanzar estos objetivos WWF lleva a cabo más de 1.200 proyectos en todo el mundo, además de campañas de gran impacto que impliquen en lo posible a la opinión pública y las instituciones responsables.

Actualmente, casi 4.000 personas integran el equipo de profesionales de WWF en todo el mundo. Son personas que han decidido brindar su esfuerzo y experiencia en aras del bienestar de la Tierra.

Colectivo con fuerte presencia en Canarias que ha realizado una actividad intensa de protección del medio marino. A nivel nacional tiene una presencia mediática que es reflejo de su activismo en la protección de la defensa del océano.

(20) Recoge el Galardón Océanos 2016 en nombre de WWF España, Dña. Beatriz Ayala Bonal, Técnico del programa marino de WWF-Adena en Canarias.

(D. Oscar Bergasa López):

(21) Se concede el Galardón Océanos 2016 en la categoría de Institución a La Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (IUCN) en base en los siguientes méritos:

(22) La Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN) es una organización internacional dedicada a la conservación de los recursos naturales.

Fue fundada en octubre de 1948, en el marco de una conferencia internacional celebrada en Fontainebleau, Francia. Tiene su sede en Gland, Suiza. La UICN es la organización medioambiental más antigua y más grande del mundo, con más de 1.200 miembros gubernamentales y no gubernamentales, además de unos 11.000 expertos voluntarios en cerca de 160 países. Para su labor, la UICN cuenta con el apoyo de un personal compuesto por más de 1.000 empleados, repartidos en 45 oficinas, y cientos de asociados en los sectores público, no gubernamental y privado de todo el mundo.

La misión de UICN es influir, alentar y ayudar a las sociedades de todo el mundo a conservar la integridad y diversidad de la naturaleza y asegurar que todo uso de los recursos naturales sea equitativo y ecológicamente sostenible.

La Unión tiene tres componentes: sus organizaciones miembros, sus 6 comisiones científicas y su secretaría profesional.

La Unión está formada tanto por Estados como por organizaciones no gubernamentales. Las 6 comisiones que evalúan el estado de los recursos naturales del mundo y proporcionan a la Unión el conocimiento y asesoramiento en materia de políticas sobre cuestiones de conservación son: la Comisión de Gestión de Ecosistemas, la Comisión de Educación y Comunicación, la Comisión de Medio Ambiente, Política Económica y Social, la Comisión de Derecho Ambiental, la Comisión de Supervivencia de Especies y la Comisión Mundial de Áreas Protegidas.

Posiblemente, la Lista Roja de Especies Amenazadas de la UICN es ampliamente reconocida como el enfoque global más completo y objetivo para evaluar el estado de conservación de las especies vegetales y animales. Desde su modesto comienzo, la lista roja ha crecido en tamaño y complejidad y ahora juega un papel cada vez más importante en la orientación de las actividades de conservación de los gobiernos, las ONG y las instituciones científicas. La introducción en 1994 de un enfoque científicamente riguroso para determinar

los riesgos de extinción aplicables a todas las especies, se ha convertido en un estándar mundial.

En el ámbito de las Ciencias del Mar, la UICN dentro de su programa Marino y Polar desarrolla acciones en ámbitos tales como la conservación de especies marinas amenazadas, pesca y acuicultura, gestión de especies invasoras, áreas marinas protegidas, mitigación y adaptación al Cambio climático, Gobernanza de los océanos, asuntos polares o el velar por los modos de vida en la poblaciones costeras.

El alcance geográfico de todos estos proyectos y acciones es mundial abarcando acciones en los cinco continentes. En Asia, tales como la reconstrucción de áreas costeras tras el tsunami de 2004 o la iniciativa para gestionar de forma sostenible los manglares. En América, los planes de acción relativos a los tiburones o el Corredor Biológico Marino Meso-Americano. En África Oriental, las principales actividades se centran en la gestión sostenible de las áreas marinas protegidas, la gestión de especies invasoras o el monitoreo y la investigación en arrecifes de coral. En África Occidental, la gestión de zonas costeras junto a la gestión pesquera son las áreas principales de acción.

Con todo ello y a escala global, la UICN planifica y ejecuta la gestión costera integrada mediante proyectos de demostración, desarrolla un sistema mundial representativo de áreas marinas protegidas, junto a estrategias para la conservación de los recursos marinos transfronterizos y la conservación de la biodiversidad marina. De igual forma desarrolla guías y manuales técnicos en una diversidad de ámbitos, así como publicaciones de divulgación de alcance mundial en varios idiomas.

No es de extrañar que en el año 1988, el Jurado correspondiente al "Premio Príncipe de Asturias de la Concordia, decidiera por unanimidad, conceder este galardón a la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza junto al Fondo Mundial para la Naturaleza, *"por su solidaria acción para favorecer la paz, el progreso y la prosperidad del mundo mediante la conservación de la herencia natural de la Humanidad"*.

(23) Recoge el Galardón Océanos en nombre de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (IUCN), el Dr. Ricardo Haroun Tabraue, Profesor de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria y Miembro de la Comisión sobre Gestión de Ecosistemas de IUCN.

(24) Cierre del acto de entrega de los Galardones Océanos 2016

(D. José J. Castro, Secretario de la Sociedad Atlántica de Oceanógrafos):

Es nuestro deseo dar la enhorabuena a todos los galardonados, no por la recepción de este reconocimiento que les hace la Sociedad Atlántica de Oceanógrafos, sino por los méritos acumulados a lo largo de sus trayectorias profesional o social, al tiempo que les animamos a continuar con esta importante labor y servir de ejemplo a otras personas, empresas, organizaciones e instituciones, en las diferentes facetas que han de permitir el progreso de nuestra sociedad en todos los sentidos.

Es imprescindible que la humanidad, y no sólo las nuevas generaciones, cuente con modelos, como Ustedes, que sirvan de guía en el camino hacia la sostenibilidad, pero también para sentar las bases que permitan la regeneración y la recuperación de los recursos marinos y los ecosistemas que los soportan, del conjunto de la biodiversidad. Es necesario establecer una adecuación de las sociedades y culturas humanas, de nuestros modos de vida, a la capacidad real de nuestro planeta. Debemos saber transmitir, y hacer concientes, que nosotros los humanos somos sólo una parte, prescindible, del planeta, no somos los dueños del mismo.

A pesar de todos los retos que se plantean en este y otros objetivos, no debemos cesar en el empeño y es claro que se puede alcanzar, sólo hace falta seguir el ejemplo que Uds. han puesto en evidencia.

(25) Agradecer nuevamente la asistencia a todos Uds., y el haber querido arropar a la Sociedad Atlántica de Oceanógrafos en este acto de entrega de los Galardones Océanos 2016, que sin duda es un día importante para nosotros como colectivo. En nombre de todas las personas que viven de y por los océanos, hoy que se celebra su día mundial, pedirles que no abandonen las metas trazadas y se consideren siempre parte de la tripulación de este barco, como el mítico Arca de Noe, al que queremos poner rumbo hacia el futuro, a través del conocimiento y la protección de la vida en los mares.

Buenas noches a todos.

Real Club Victoria, a 8 de junio de 2016