

Parte A. DATOS PERSONALES

| | |
|----------------------|------------|
| Fecha del CVA | 27/02/2019 |
|----------------------|------------|

| | | | |
|--------------------------------------|---------------------------|------------|----|
| Nombre y apellidos | ENERITZ ANAKABE ITURRIAGA | | |
| DNI/NIE/pasaporte | 22748433F | Edad | 44 |
| Núm. identificación del investigador | Researcher ID | 6508262158 | |
| | Código Orcid | | |

A.1. Situación profesional actual

| | | | |
|-----------------------|--|--------------------|--|
| Organismo | Universidad del País Vasco (UPV/EHU) | | |
| Dpto./Centro | Dpto. de Química Orgánica II/Facultad de Ciencia y Tecnología | | |
| Dirección | Barrio Sarriena S/N Leioa (48940) | | |
| Teléfono | +34 94 601 5548 | correo electrónico | eneritz.anakabe@ehu.eus |
| Categoría profesional | Profesora agregada (laboral permanente) | Fecha inicio | 03/04/2010 |
| Espec. cód. UNESCO | 230600 QUIMICA ORGANICA | | |
| Palabras clave | Síntesis estereoselectiva de alcaloides isoquinolínicos, síntesis nonilfenoles, biodiesel, residuos de laboratorio, caracterización de metabolitos de fármacos | | |

A.2. Formación académica (título, institución, fecha)

| Licenciatura/Grado/Doctorado | Universidad | Año |
|------------------------------|--|------------|
| Licenciada en Química | FACULTAD DE CIENCIAS, UNIVERSIDAD DEL PAÍS VASCO (UPV/EHU) | 30/06/1997 |
| Doctora en Ciencias Químicas | FACULTAD DE CIENCIAS, UNIVERSIDAD DEL PAÍS VASCO (UPV/EHU) | 15/07/2005 |

A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica (véanse instrucciones)

Número de sexenios: 1. Concedido en 2010

Citas totales: 197 (Scopus)

Número de publicaciones de la Web of Science: 13

Publicaciones en Q1: 6

Índice h: 8 (Scopus)

Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM (máximo 3500 caracteres, incluyendo espacios en blanco)

Eneritz Anakabe Iturriaga, Doctora en Ciencias Químicas (UPV/EHU, 2005) y profesora agregada de Universidad en el Departamento de Química Orgánica II de la UPV/EHU (2010). Su tesis doctoral en la síntesis estereocontrolada de alcaloides isoquinolínicos bajo la dirección de la Dra D. Badía y M.L. Carrillo abrió una línea nueva de investigación en las síntesis estereoselectiva asistida por β -aminoalcoholes quirales dentro del grupo de investigación. Sus labores de investigación se han centrado además de en la síntesis estereoselectiva de alcaloides isoquinolínicos, en la síntesis de nonilfenoles y en el estudio de la reacción de transesterificación en la síntesis de biodiesel. Más recientemente participa en proyectos relacionados con la química medioambiental, en concreto en el análisis de microcontaminantes orgánicos. Además, actualmente participa en un proyecto impulsado por el vicerrectorado de estudiantes, empleo y responsabilidad social, relacionado con los residuos generados en los laboratorios docentes y de investigación, con el fin de minimizar la generación de los mismos. En la actualidad se encuentra dirigiendo varios trabajos de fin de máster y trabajos de postgrado.

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES *(ordenados por tipología)*

C.1. Publicaciones

Autores: H. Ziarrusta; L. Mijangos; R. Montes; R. Rodil; E. Anakabe; U. Izagirre; A. Prieto; N. Etxebarria; M. Olivares; O. Zuloaga.

Título: Study of bioconcentration of oxybenzone in gilt-head bream and characterization of its by-products

ISSN: 0045-6535

Nombre revista: Chemosphere

Volumen: Número: 208 Páginas, inicial: 399 final: 407

Fecha: 2018

Autores: H. Ziarrusta; L. Mijangos; M. Irazola; A. Prieto; N. Etxebarria; E. Anakabe; M. Olivares; O. Zuloaga.

Título: Ciprofloxacin by-products in seawater environment in the presence and absence of gilt-head bream

ISSN: 0045-6535

Nombre revista: Chemosphere

Volumen: Número: 197 Páginas, inicial: 560 final: 568

Fecha: 2018

Autores: H. Ziarrusta; L. Mijangos; U. Izagirre; M.M. Plassmann; J.J. Benskin; E. Anakabe; M. Olivares; O. Zuloaga.

Título: Bioconcentration and Biotransformation of Amitriptyline in Gilt-Head Bream.

ISSN: 0013-936X

Nombre revista: Environmental Science & Technology

Volumen: Número: 51 Páginas, inicial: 2464 final: 2471

Fecha: 2017

Autores: Anakabe, Eneritz; Etxebarria, Nestor; Zuloaga, Olatz; Usobiaga, Aresatz; Vallejo, Asier; Olivares, Maitane; Arrasate, Sonia; Fernandez, Luis Angel

Título: Optimization of comprehensive two dimensional gas chromatography-flame ionization detection-quadrupole mass spectrometry for the separation of octyl-and nonylphenol isomers

ISSN: 0021-9673

Nombre revista: JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A

Volumen: Número: 1218 Páginas, inicial: 3064 final: 3069

Fecha: 2011

Autores: Bustamante, Julen; Albisu, Amaia ; Bartolome, Luis Javier; Prieto, Ailette; Arrasate, Sonia; Anakabe, Eneritz; De Diego, Alberto; Usobiaga, Aresatz; Zuloaga, Olatz

Título: Levels of polycyclic aromatic hydrocarbons, polychlorinated biphenyls, methylmercury and butyltins in the natural UNESCO reserve of the biosphere of Urdaibai (Bay of Biscay, Spain)

ISSN: 0306-7319

Nombre revista: INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL ANALYTICAL

Volumen: 90 Número: 9 Páginas, inicial: 722 final: 736

Fecha: 2010

Autores: Navarro Villaverde, Patricia; Bustamante Alonso, Julen; Vallejo Ruiz, Asier; Prieto Sobrino, Ailette; Usobiaga Epelde, Aresatz; Arrasate Gil, Sonia; Anakabe Iturriaga, Eneritz; Puy Azurmendi, Eunete; Zuloaga Zubieta, Olatz

Título: Determination Of Alkylphenols And Estradiol In Fish Homogenate. Extraction And Clean-Up Strategies

ISSN: 0021-9673

Nombre revista: JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A

Volumen: 1217 Número: 1217 Páginas, inicial: 5890 final: 5895

Fecha: 2010

Autores: Badia Urrestarazu, Maria Dolores; Carrillo Fernandez, Maria Luisa; Vicario Hernando, Jose Luis; Anakabe Iturriaga, Eneritz
Título: Stereoselective synthesis of aporphine alkaloids using a hypervalent Iodine(III) reagent-promoted oxidative nonphenolic biaryl coupling reaction. Total synthesis of (S)-(+)-glaucine
ISSN: 0039-7881
Nombre revista: SYNTHESIS-STUTTGAART
Volumen: Número: 7 Páginas, inicial: 1093 final: 1101
Fecha: 2004

Autores: Carrillo Fernandez, Maria Luisa; Badia Urrestarazu, Maria Dolores; Dominguez Perez, Pilar Esther; Anakabe Iturriaga, Eneritz; Tellitu Cortazar, Imanol; Vicario Hernando, Jose Luis
Título: Chiral Amino Alcohols As Intermediates in the Stereocontrolled Synthesis of 1,3-Disubstituted Tetrahydroisoquinolines and Protoberberines
ISSN: 0022-3263
Nombre revista: JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY
Volumen: 64 Número: 64 Páginas, inicial: 1115 final: 1120
Fecha: 1999

C.2. Proyectos

Título del proyecto: Evaluación del exposoma por la presencia de contaminantes emergentes en medios acuáticos.
Entidad financiadora: MINECOR, MINECOR17/P33
Cuantía de la subvención: 145.200,00
Duración, desde: 01/01/2018 hasta: 31/12/2020
Investigador responsable: ETXEBARRIA LOIZATE, NESTOR

Título del proyecto: Estudios de migración a los alimentos de componentes de cartones reciclados utilizados en envasado alimentario.
Entidad financiadora: UPV/EHU (PA18/02)
Cuantía de la subvención: 33.750
Duración, desde: 01/01/2018 hasta: 31/12/2018
Investigador responsable: ELIZALDE RUIZ DE LARRAMENDI, MARÍA PUY

Título del proyecto: Metodologías emergentes novedosas para evaluar el impacto de los contaminantes emergentes en los ecosistemas marinos y el consumo de alimentos.
Entidad financiadora: MINECOR, MINECOR14/P67
Cuantía de la subvención: 169.400,00
Duración, desde: 01/01/2015 hasta: 31/12/2017
Investigador responsable: ETXEBARRIA LOIZATE, NESTOR

Título del proyecto: Compuestos disruptores endocrinos (EDCs) en plantas de tratamiento de aguas residuales de Bizkaia
Entidad financiadora: UPV/EHU, Cátedra UNESCO, UNESCO09/03
Cuantía de la subvención: 32000 euros
Duración, desde: 01/01/2010 hasta: 31/12/2011
Investigador responsable: 29032917V, ZULOAGA ZUBIETA, OLATZ

Título del proyecto: Transesterifikazioak. Biodieselak
Entidad financiadora: UPV / EHU, Cátedra UNESCO
Duración, desde: 05/03/2009 hasta: 04/03/2011
Cuantía de la subvención: 28.000,00
Investigador responsable: 14901897J, MIJANGOS UGARTE, FERNANDO

Título del proyecto: Caracterización de contaminantes orgánicos emergentes, según la Directiva Marco Europea de Aguas, en el estuario de Urdaibai. Síntesis, caracterización y estrogenicidad de isómeros del nonilfenol

Entidad financiadora: UPV / EHU

Duración, desde: 28/12/2007 hasta: 27/12/2009

Cuantía de la subvención: 35.300,00

Investigador responsable: 29032917V, ZULOAGA ZUBIETA, OLATZ

Título del proyecto: Seudoefedrina como elemento estereodirector en reacciones de adición conjugada sobre nitroalquenos. Síntesis asimétrica de moléculas polifuncionalizadas de alto valor añadido

Entidad financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia (Nivel Estatal)

Duración, desde: 31/12/2005 hasta: 31/12/2008

Cuantía de la subvención: 77.000,00

Investigador responsable: 14872091S, BADIA URRESTARAZU, MARIA DOLORES

Título del proyecto: Contaminación orgánica y organometálica en la Reserva de Urdaibai: identificación de posibles focos contaminantes, desarrollo de herramientas analíticas para su cuantificación y monitorización en sedimentos y moluscos del estuario

Entidad financiadora: UPV/EHU

Duración, desde: 01/01/2006 hasta: 31/12/2007

Cuantía de la subvención: 44.919,00

Investigador responsable: 29032917V, ZULOAGA ZUBIETA, OLATZ

Título del proyecto: Subvención a grupos de Investigación

Entidad financiadora: UPV/EHU

Duración, desde: 15/11/2004 hasta: 15/11/2007

Cuantía de la subvención: 80.000,00

Investigador responsable: 14872091S, BADIA URRESTARAZU, MARIA DOLORES

Título del proyecto: Síntesis estereocontrolada de alcaloides isoquinolínicos

Entidad financiadora: Universidad del País Vasco (UPV/EHU)

Duración, desde: 15/11/2004 hasta: 15/11/2007

Cuantía de la subvención: 80.000,00

Investigador responsable: 14872091S, BADIA URRESTARAZU, MARIA DOLORES

C.3. Contratos

C.4. Patentes

C.5, C.6, C.7... Otros

- Dirección de tesinas y trabajos fin de máster: 6
- Coordinadora de la Actividad Química en Acción. 2011-2014
- Co-autor de varios libros y publicaciones de divulgación científica y docente)