

AUTORES

María ÁLVAREZ LIRES es doctora en Química, con una tesis sobre la obra científica de Fray Martín Sarmiento, y profesora de Didáctica de las Ciencias Experimentales de la Universidad de Vigo. Sus líneas de investigación principales son la Didáctica de las Ciencias Experimentales, la Historia de las Ciencias y las Técnicas y las relaciones entre Ciencia y Género, aspectos sobre los que ha publicado numerosos trabajos.

Correo electrónico: lives@uvigo.es

Manuel CASTILLO MARTOS es Catedrático de Historia de la Ciencia de la Universidad de Sevilla. Ha impartido docencia en distintas universidades españolas y en las de Potosí (Bolivia), Salford y Manchester (Inglaterra), Hamburgo y Munich (Alemania), Querétaro y San Luis Potosí (México). Ha publicado 11 libros, 10 capítulos en libros, 156 artículos; ha participado en diferentes congresos con 8 conferencias plenarias, 16 simposia organizados y 44 ponencias y comunicaciones; ha dirigido 4 tesis doctorales y 10 trabajos de investigación para suficiencia investigadora; ha realizado estancias de investigación en Munich, Milton Keynes, Manchester, Sucre, Potosí, México D.F., Pachuca y Lima, ha sido investigador principal en 11 programas subvencionados en convocatorias nacionales y autonómicas y ha recibido el Premio de Investigación Ciudad de Sevilla 2000. Ha sido Director del Secretariado de Publicaciones de la Universidad de Sevilla, Director del Departamento de Química Inorgánica, Director de la Biblioteca de la Facultad de Química, Vocal de la Junta Directiva de la SEHCYT, Vocal de la Junta Directiva de la Unión de Editoriales Universitarias Españolas, Coordinador para España de AHILA, Miembro del Comité de Dirección y Coordinador de Reseñas de Historia de la Tecnología de la revista LLULL, Miembro del Consejo de Redacción de la revista *Enseñanza Universitaria*, Miembro de Comité Científico de 8 congresos, Miembro del jurado del Premio de Historia Ateneo de Sevilla, del Premio de Investigación ciudad de Sevilla, del Premio de divulgación científica de la US, y de los Premios *Asica*, *Ingeniería y Sociedad*, así como organizador y director de 12 cursos, seminarios y ciclos de conferencias y participante en programas de cooperación internacional con América.

Correo electrónico: mcmartos@us.es

José M. COBOS BUENO (Granada, 1942) es doctor en Ciencias Matemáticas, Profesor Titular de Universidad de Historia de la Ciencia de la Universidad de Extremadura, cofundador de la revista *Extracta Mathematicae* —durante algunos años miembro de su consejo de Redacción— y miembro del Consejo de Redacción

de *Revista de Extremadura*. Disfruta de varios proyectos de I+D sobre Ciencia en Extremadura, así como de proyectos de catalogación de la obra científica en Extremadura. Su investigación se centra en la ciencia y el pensamiento científico de extremeños, sobre lo que ha publicado más de treinta obras entre libros originales, capítulos de libro y ediciones. Así mismo ha publicado trabajos de investigación en *LLULL, Al-Qantara, Abaco, Information Research*, etc.

Correo electrónico: jcobos@unex.es

Rosario E. FERNÁNDEZ TERÁN, nacida en La Serna de Iguña (Cantabria), es Licenciada en Ciencias de la Educación (UNED) y Diplomada en Profesorado de EGB (Universidad de Cantabria). Tiene el Diploma de Estudios Avanzados (DEA) por el Departamento de Teoría e Historia de la Educación de la UCM, donde está terminando su Tesis Doctoral. En la actualidad es Directora del C.E.I.P. «Rayuela» de Villanueva del Pardillo (Madrid). Ha publicado diversos artículos en la *Revista de Historia de la Educación, Revista Complutense de Educación, La Gaceta de la RSME*, etc. Desde 1991 ha participado en numerosos Congresos, especialmente los organizados por Amigos de la Cultura Científica, asociación con la que ha colaborado en diferentes exposiciones de Historia de las Ciencias y de las Técnicas.

Juan Fernando GARCÍA ÁVILA (Villafranca de los Barros, Badajoz, 1971) es licenciado en Medicina por la Universidad de Extremadura y Máster en Gestión del conocimiento biomédico e investigación clínica por la Universidad de Extremadura. Su línea de investigación es Ciencia y Científicos extremeños. Actualmente se encuentra realizando su tesis doctoral y redactando una obra sobre la Historia de la Facultad de Medicina de la Universidad de Extremadura a través de su profesorado. Correo electrónico: jfernando.garcia.avila@gmail.com

Francisco A. GONZÁLEZ REDONDO, nacido en Madrid (1967), es Licenciado en Matemáticas (U. Cantabria), Dr. en Matemáticas (Historia de la Matemática, UPM), Dr. en Filosofía y Ciencias de la Educación (Filosofía de la Ciencia, UCM), Especialista Universitario en Historia de la Matemática (Título Propio, UCM) y Profesor Titular de Historia de la Matemática en el Dpto. de Álgebra –al que pertenece desde 1989– en la UCM. Director de publicaciones de Amigos de la Cultura Científica, ha sido también Secretario de la Sociedad “Puig Adam” de Profesores de Matemáticas y Vicepresidente del Grupo de Trabajo de Análisis Dimensional. Ha publicado 20 libros y más de 90 artículos de Historia de la Matemática, en particular, y de la Ciencia en general. Ha coordinado más de 20 Congresos, Simposios y Seminarios en el ámbito de la Historia de la Ciencia y ha sido comisario de numerosas Exposiciones de Historia de la Ciencia y de la Técnica en España. Es miembro de Número de la Academia de Ciencias e Ingenierías de Lanzarote.

Correo electrónico: aglezr@edu.ucm.es

Carlos M. MADRID CASADO (España, 1980) es Licenciado en Matemáticas y Doctor en Filosofía por la Universidad Complutense de Madrid, Profesor de Matemáticas en el Instituto Lázaro Cárdenas y Profesor de Estadística y Métodos de Decisión en la Universidad Complutense de Madrid. Ha publicado en *Revista de Occidente*, *El Basilisco*, *El Catoblepas*, *Teorema*, *Empiria*, *Revista Española de Física* y *Gaceta de la Real Sociedad Matemática Española*, entre otras. Una de sus últimas publicaciones es un capítulo del libro *Essays on Philosophy of Physics and Biology*, editado por Georg Olms Verlag. Su campo de investigación cubre los fundamentos matemáticos de la Mecánica Cuántica y de la Teoría del Caos, así como la Filosofía e Historia de la Ciencia. Colabora habitualmente en el periódico *El Imparcial*.

Correo electrónico: carlos.madrid@educa.madrid.org

María Laura MARTÍNEZ RODRÍGUEZ (Uruguay, 1967) es Magíster en Ciencias Humanas por la Universidad de la República, Uruguay. Es Profesora Adjunta del Departamento de Historia y Filosofía de la Ciencia de la Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación de la mencionada Universidad. En el área de la filosofía de la ciencia sus publicaciones más recientes son, *Realismo científico y verdad como correspondencia; estado de la cuestión* (2009) e “Ian Hacking’s Proposal for Distinction between Natural and Social Sciences” en *Philosophy of the Social Sciences* (2009). Ha escrito varios artículos sobre historia de la ciencia en el Uruguay, algunos de los cuales han sido publicados en *Llull*: “Los primeros 75 años de la Facultad de Ingeniería en el Uruguay (1885-1960) (2001) y “La propuesta científico-tecnológica de Eduardo Acevedo desde el Ministerio de Industrias de Uruguay entre 1911 y 1915” (1992).

Correo electrónico: mlm@adinet.com.uy

ANDRÉS OYOLA FABIÁN (Segura de León, Badajoz, 1946) es licenciado en Filosofía y catedrático de Latín de IES (jubilado). Sus intereses investigadores se pueden agrupar en Arias Montano y el Humanismo en Extremadura y en Etnografía. Es miembro del Consejo de dirección de varias revistas y del grupo GIESRA (Grupo de Investigación y estudio de la religión de los andaluces, Universidad de Sevilla). Tiene varios libros, artículos y ponencias en Congresos dedicados fundamentalmente a temas de la Sierra y el Humanismo. De todas estas publicaciones destacan: *Toros y bueyes. La tradición ganadera y taurina de la dehesa* (2008); “Recetarios manuscritos de cocina: Aproximación a la gastronomía de la nobleza rural en sus textos” (1992); “Benito Arias Montano, primer botánico de Extremadura” (2007); Arias Montano, Benito: *Historia de parte del Cuerpo de la Obra Magna*.

Correo electrónico: andresoyola@hotmail.com

Xosé Francisco PARDO TEIJEIRO es licenciado en Biología por la Universidad de Santiago y doctor en Historia de la Ciencia por la Universidad de Vigo. Ejerce como catedrático de enseñanza secundaria y su ámbito de investigación es la Didáctica y la Historia de las Ciencias.

Correo electrónico: fpardo@edu.xunta.es

Dolores PEÑA RUEDA, Licenciada en Ciencias (Sección de Química) y Profesora de Física y Química en el IES “Ramón Carande” de Sevilla, ha publicado tres trabajos de investigación. Actualmente pertenece, en calidad de investigadora, al grupo de investigación que dirige el Prof. Manuel Castillo en el Departamento de Historia Moderna de la Universidad de Sevilla.

Santiago REMENTERÍA es doctor en Ciencias Físicas y Director de Innovación y Tecnología en grupo industrial internacional. Anteriormente fue *visiting scientist* en la Universidad *Carnegie Mellon* de Pittsburgh, Estados Unidos, así como responsable de líneas de investigación aplicada y directivo en centros tecnológicos. Ha colaborado con distintas Direcciones Generales de la Comisión Europea y es autor de ponencias en congresos y de artículos en libros y revistas internacionales sobre diversos temas técnicos. Desde hace un tiempo viene investigando aspectos históricos relacionados con la ciencia y la tecnología.

Correo electrónico: SR@arteche.es

Juan RIERA PALMERO, Doctor en Medicina y Cirugía, ha desarrollado una extensa carrera como Catedrático de Historia de la Ciencia de la Universidad de Valladolid. Especialista en el siglo XVIII, ha publicado más de medio centenar de libros y más de cuatrocientos artículos. Es miembro de la Real Academia de Valladolid, de la Real Sociedad Bascongada de los Amigos del País, de la Real Academia de Cádiz y Presidente de la Sociedad Española de Historia de las Ciencias y de las Técnicas.

Correo electrónico: juanriepal@telefonica.net

Francisco TEIXIDÓ GÓMEZ (1953) es Doctor en Ciencias Biológicas y profesor de las disciplinas del área de Psicobiología de Educación a Distancia (sede de Mérida) y catedrático de Biología y Geología de Bachillerato. Ha escrito textos de biología de carácter general y divulgativo: *675 problemas de Biología* (Paraninfo), *Biología de las emociones* (Filarias), *Genes en la humanidad* (Filarias), *Biología* (McGraw-Hill), etc.; y otros de historia de la ciencia: *Científicos extremeños* (Univérsitas), *Historia de la ciencia española en 25 estampas* (Lancia), *Cuatro extremeños en la naturaleza de las Indias* (Editora Regional de Extremadura), etc. Ha publicado en revistas científicas, de historia de la ciencia y divulgación entre las que se pueden citar *Llull*, *Asclepio*, *Cátedra Nova*, *Proserpina*, etc. También es autor de

casi 50 biografías de científicos para el *Diccionario Biográfico Español* (de la RAH), entre las cuales se ha ocupado de personalidades de la talla de Mariano Barbacid, Antonio García Bellido, Jesús Ávila y muchos otros.

Correo electrónico: TEIXIDOGOMEZ@telefonica.net

Laura TOTI RIGATELLI (Florencia, Italia 1941) se licenció en matemáticas en la Universidad de Florencia con una tesis de álgebra. A sus intereses algebraicos iniciales (álgebra universal y álgebra de la lógica) se unieron intereses históricos en torno a la historia del álgebra medieval y el nacimiento del álgebra abstracta del siglo XIX. Es fundadora, junto con Raffaella Franci, del *Centro Studi della Matematica Medioevale* de la Universidad d Siena.

Correo electrónico: toti@unisi.it