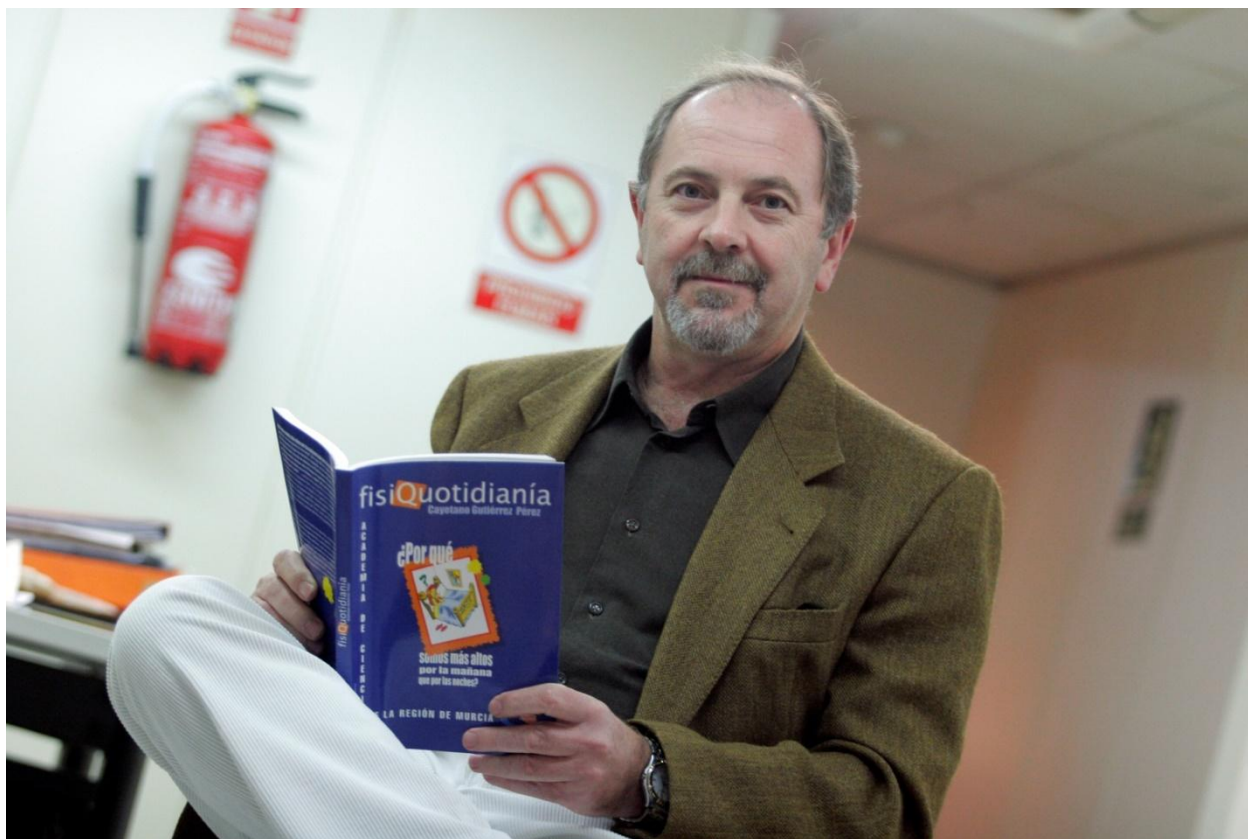


CURRÍCULUM VITAE DE CAYETANO GUTIÉRREZ PÉREZ

BREVE CURRÍCULUM DE CAYETANO GUTIÉRREZ PÉREZ (11-3-26)



- Nacido en **Cartagena** (Murcia), en noviembre de **1954**.
 - **Licenciado en Ciencias Químicas** por la Universidad de Murcia, **Catedrático de Física y Química, Divulgador Científico freelance, Escritor, y Conferenciante**.
 - Con **35 años de experiencia docente**, ejerciendo como profesor.
 - A lo largo de su dilatada carrera docente, ha desempeñado cargos de responsabilidad en la gestión de Centros Escolares, tales como **Director** (7 años), **Jefe de Estudios** (2 años), **Jefe de Departamento de Física y Química** (20 años), **miembro del Consejo Escolar** de Instituto y **miembro del Consejo del Centro de Profesores y Recursos de Cartagena** (11 años).
 - Presentación de **comunicaciones y ponencias en 29 Congresos, Jornadas y Seminarios**.
 - Ha sido durante **13 años tutor del segundo ciclo del curso de Aptitud Pedagógica de Educación Secundaria**, organizado por el Instituto de Ciencias de la Educación, de la Universidad de Murcia y la Universidad Complutense de Madrid.
 - También ha sido, durante **1 año, tutor de la fase de prácticas del Máster de Profesor de Educación Secundaria**, organizado por el Instituto de Ciencias de la Educación, de la Universidad de Murcia.
 - Cuenta con abundantes **referencias en GOOGLE: (el 23-1-23 “Cayetano Gutiérrez” Pérez: 7.690 referencias, y “Cayetano Gutiérrez Pérez”: 5.520)**. El 2º apellido no lo suelen poner en muchas de mis actividades.
 - **Autor de [83 artículos](#)** publicados en revistas de educación, divulgación científica y prensa.
1. **Juegos didácticos en la Enseñanza de la Física y Química. Una Experiencia en el Instituto Politécnico de F.P. de Cartagena**. Revista del Ayuntamiento de Cartagena (Concejalía de Educación). Año II, Nº. 3, febrero 1987. MU-617-1986. (43)
 2. **Comprobación experimental de la presión atmosférica**. La Escuela en acción (Revista de pedagogía). Volumen VIII, Nº. 10.473, mayo 1987. M-214-1858. Edita: Siena, S.A. (45)
 3. **La electricidad, una forma de energía**. Cuadernos de pedagogía. ISSN: 0210-0630. Nº. 167, febrero 1989. Edita: Fontalba, S.A. (59)
 4. **¿Cómo son las notas en Europa?** Diario “La Verdad”, 5 de mayo de 1989. ISSN: 1138-7866 (91)
 5. **¿Qué va a pasar con la actual Formación Profesional?** Revista de Educación (Concejalía de Educación del Ayuntamiento de Cartagena), Año I, Nº. 1, enero-febrero 1992. MU-195-1992 (80)
 6. **La nueva Formación profesional**. Revista de Educación (Concejalía de Educación del Ayuntamiento de Cartagena). ISSN: 1132-7162. Año VI, Nº. 12, 1997. (107)
 7. **Evolución del hábitat de Cartagena desde el siglo XVIII hasta nuestros días**. Revista de Estudios e Investigación “Cuadernos del Estero”. ISSN: 0214-7661. Nº. 11-12. Pág. 19-27. 1997. (112)

CURRÍCULUM VITAE DE CAYETANO GUTIÉRREZ PÉREZ

8. **El 40 % de los cartageneros echa las pilas usadas en recipientes especiales.** Diario "La Verdad" (Edición de Cartagena). (19-1-1998. Pág. 10). 1998. ISSN: 1138-7866 (110)
9. **¿Cómo cuidamos el medio ambiente urbano?** Revista de Educación. Concejalía de Educación del Ayuntamiento de Cartagena. ISSN: 1132-7162. Año VII. Nº. 15. Pág.11-15. 1998. (111)
10. **Participación de los padres en la Comunidad Escolar.** Revista de Educación (Concejalía de Educación del Ayuntamiento de Cartagena). ISSN: 1132-7162. Año VII, Nº. 16, 1999. (113)
11. **Evolución del hábitat de Cartagena desde el siglo XVIII hasta nuestros días.** Revista de Educación. Concejalía de Educación del Ayuntamiento de Cartagena. ISSN: 1132-7162. Año VII. Nº. 17. Pág. 22-28. 1999. (118)
12. **El ahorro energético: No plantearse el ahorro energético es detenerse en el pasado.** Revista de Educación. Concejalía de Educación del Ayuntamiento de Cartagena. ISSN: 1132-7162. Año IX. Nº. 21. Pág. 32-39). 2000. (120)
13. **Ahorro y eficiencia energética.** Revista del Centro de Recursos de Educación Ambiental (CREA). MU-1947-199. Nº. 10. Marzo-2006. Pág.: 15 a 18. 2006. (120)
14. **Otra forma de enseñar y aprender física.** Periódico digital de información educativa que edita el Ministerio de Educación, Política Social y Deporte, "Comunidad Escolar", Nº. 830, de 24 de abril de 2008, dentro de la sección Experiencias en el Aula. ISSN: 1137-0823 (179). (<https://goo.gl/Ry4YXI>).
15. **Cuatro cuestiones de Física.** Dominical de El Periódico de Cataluña, del 1-6-08. ISSN: 1695-0836. (<https://goo.gl/oEpQP6>).
16. **Cómo se mide una yarda.** Dominical de El Periódico de Cataluña, del 6-6-08. ISSN: 1695-0836. (<https://goo.gl/C0G2Ax>).
17. **Hay mil formas de enseñar la Ciencia y ninguna es aburrida.** Revista Magisterio, del 12-11-2008. ISSN: 1577-7693. (<https://goo.gl/zJnGcD>).
18. **¿Se moja uno menos bajo la lluvia si anda o si echa a correr?** Dominical de El Periódico de Cataluña, 23-11-08. ISSN: 1695-0836. (<https://goo.gl/LqI2Of>).
19. **Una ciencia sin fórmulas, una herramienta útil para la propia vida,** Revista Magisterio, del 21-1-09. ISSN: 1577-7693.
20. **Fisiquotidiania, la física de la vida cotidiana, una alternativa para la enseñanza de la física.** Boletín del Colegio Oficial de Doctores y Licenciados de la Región de Murcia. ISSN: 1698-5281. Nº. 11, junio-2009, Pág.10 a 13. (189) (<https://goo.gl/OMxEPC>).
21. **Por qué los pájaros no se electrocutan.** Dominical de El Periódico de Cataluña, del 3-7-09. ISSN: 1695-0836. (<https://goo.gl/3hcBNk>)
22. **Por qué suena un chasquido al tronar los dedos.** Dominical de El Periódico de Cataluña, del 18-8-09. ISSN: 1695-0836. (<https://goo.gl/CeqdXc>).
23. **¿Pensamos por nosotros mismos?** Revista "Propuestas de Educación Ambiental". ISSN: 1885-2408. Asociación Española de Educación Ambiental. Nº. 3, enero 2010. Pág.17-20. 2010. (191) (<https://goo.gl/v0d5cm>).
24. **Dieta y cambio climático.** Diario "Noticias" de Navarra (16-2-2010). NA-559-1994 (193) (<https://goo.gl/gA5NfL>).
25. **¿Por qué niegan la existencia del cambio climático?** Diario "Noticias" de Navarra (14-6-2010). NA-559-1994 197) (<https://goo.gl/nzakOB>).
26. **Mercaderes de la duda** (23-10-2010). Web del periodista Miguel Jara, especialista en la relación Medio Ambiente-salud (<https://goo.gl/09J5JM>).
27. **La ciencia en la vida cotidiana.** Revista "Cuadernos de Pedagogía" (Nº. 408, enero-2011), Pág. 38 a 40. ISSN: 0210-0630 (201)
28. Coautor del artículo "**Cuando cine y ciencia no coinciden**". Suplemento "Estilos de vida", del diario "La Vanguardia", 28-1-12. ISSN: 1133-4940.
29. Coautor del artículo "**La química cotidiana**". Suplemento "Estilos de vida", del diario "La Vanguardia", del 10-3-12, en el que se recogen 17 interesantes preguntas, relacionadas con la química de la vida cotidiana, 7 de las cuales soy el autor. ISSN: 1133-4940 (<https://goo.gl/B7fWzj>).
30. Coautor del artículo "**Los errores del cine que vuelven locos a los científicos**". Suplemento "Tendencias", del diario de Chile "La Tercera", del 17-3-12, página 24. (<https://goo.gl/SNWqW1>).
31. Coautor del artículo "**Una maestra llamada Naturaleza**". Revista "Cuadernos de Pedagogía". Nº. 439, noviembre-2013., Pág. 66-67 (207). ISSN: 0210-0630.
32. Gutiérrez Pérez, C., 2015, "**Los disruptores endocrinos, un veneno cotidiano (EDCS)**", Revista "Adelantos Digital", Nº. 1, enero-2015, pp. 54-55. ISSN: 2530-8122.
33. Gutiérrez Pérez, C., 2015, "**Contaminación electromagnética y salud**", Revista "Adelantos Digital", Nº. 2, febrero-2015, pp. 28-34. ISSN: 2530-8122.
34. Gutiérrez Pérez, C., 2015, "**¿Entiende su recibo de la luz?**", Revista "Adelantos Digital", Nº. 3, marzo-2015, pp. 17-21. ISSN: 2530-8122.
35. Gutiérrez Pérez, C., 2015, "**Efectos de la contaminación atmosférica en la salud**", Revista "Adelantos Digital", Nº. 4, abril-2015, pp. 19-23. ISSN: 2530-8122.

CURRÍCULUM VITAE DE CAYETANO GUTIÉRREZ PÉREZ

36. Gutiérrez Pérez, C., 2015, "[La gran paradoja ¿pueden matar los medicamentos?](#)", Revista "Adelantos Digital", Nº. 5, mayo-2015, pp. 36-42. ISSN: 2530-8122.
37. Gutiérrez Pérez, C., 2015, "[El cambio climático: la gran amenaza ambiental del siglo XXI](#)", Revista "Adelantos Digital", Nº. 6, junio-2015, pp. 47-55. ISSN: 2530-8122.
38. Gutiérrez Pérez, C., 2016, "[La verdad sobre la cumbre de París](#)", Revista "Adelantos Digital", 19-2-2016. ISSN: 2530-8122.
39. Gutiérrez Pérez, C., 2016, "[Un dulce veneno llamado azúcar](#)", Revista "Adelantos Digital", 17-11-2016. ISSN: 2530-8122.
40. Gutiérrez Pérez, C., 2016, "[¿En qué año vivimos?](#)", Revista "Adelantos Digital", 17-12-2016. ISSN: 2530-8122.
41. Gutiérrez Pérez, C., 2017, "[El chocolate, un gran aliado de la salud](#)", Revista "Adelantos Digital", 5-1-2017. ISSN: 2530-8122.
42. Gutiérrez Pérez, C., 2017, "[El chocolate es bueno, pero...](#)", Revista "Adelantos Digital", 19-1-2017. ISSN: 2530-8122.
43. Gutiérrez Pérez, C., 2017, "[¿Por qué nos besamos?](#)", Revista "Adelantos Digital", 10-2-2017. ISSN: 2530-8122.
44. Gutiérrez Pérez, C., 2017, "[Radiografía de la energía nuclear: ¿Es realmente tan barata?](#)", Revista "Adelantos Digital", 19-3-2017. ISSN: 2530-8122.
45. Gutiérrez Pérez, C., 2017, "[La Región de Murcia y el cambio climático](#)", Diario "La Opinión de Murcia", 3-6-2017. ISSN: 1131-8021.
46. Gutiérrez Pérez, C., 2017, "[La comida altera las emociones](#)", Revista "Adelantos Digital", 10-6-2017. ISSN: 2530-8122.
47. Gutiérrez Pérez, C., 2017, "[¿Qué puedo hacer, como ciudadano, para frenar el cambio climático?](#)", Revista "Adelantos Digital", 7-9-2017. ISSN: 2530-8122.
48. Gutiérrez Pérez, C., 2017, "[¿Qué duración tiene el día y el año en los diferentes planetas de nuestro sistema solar?](#)", Revista "Adelantos Digital", 14-10-2017. ISSN: 2530-8122.
49. Gutiérrez Pérez, C., 2017, "[Dieta y cambio climático](#)", Revista "Adelantos Digital", 8-11-2017. ISSN: 2530-8122.
50. Gutiérrez Pérez, C., 2017, "[Dieta y cambio climático](#)", Diario "La Opinión de Murcia", 18-11-2017. ISSN: 1131-8021.
51. Gutiérrez Pérez, C., 2018, "[Cómo ahorrar agua en la sequía](#)", Revista "Adelantos Digital", 16-1-2018. ISSN: 2530-8122.
52. Gutiérrez Pérez, C., 2018, "[Ahorro energético en las comunidades de propietarios](#)", Revista "Adelantos Digital", 36-5-2018. ISSN: 2530-8122.
53. Gutiérrez Pérez, C., 2018, "[Ciencia útil para el verano: ¿Cómo enfriar bebidas sin frigorífico?](#)", Revista "Adelantos Digital", 17-8-2018. ISSN: 2530-8122.
54. Gutiérrez Pérez, C., 2018, "[Para qué sirve \(y a quién\) el contador 'inteligente' de la luz](#)", Revista "Adelantos Digital", 6-9-2018. ISSN: 2530-8122.
55. Gutiérrez Pérez, C., 2018, "[Cambio climático y desplazamientos humanos](#)", Diario "La Opinión de Murcia", 26-10-2018. ISSN: 1131-8021.
56. Gutiérrez Pérez, C., 2018, "[¿Qué utensilios de cocina son más \(o menos\) saludables?](#)", Revista "Adelantos Digital", 12-12-2018. ISSN: 2530-8122.
57. Gutiérrez Pérez, C., 2019, "[Estudiantes europeos contra el cambio climático](#)", Diario "La Opinión de Murcia", 23-2-2019, ISSN: 1131-8021.
58. Gutiérrez Pérez, C., 2019, "[Una amenaza llamada lindano](#)", Revista "Adelantos Digital", 9-10-2019. ISSN: 2530-8122.
59. Gutiérrez Pérez, C., 2020, "[¿Por qué niegan la existencia del cambio climático?](#)", Diario "Noticias" de Navarra (19-1-2020). NA-559-1994 197).
60. Gutiérrez Pérez, C., 2020, "[Si el coronavirus te ha asustado, prepárate para el cambio climático](#)", Diario "La Opinión de Murcia", 17-4-2020, ISSN: 1131-8021.
61. Gutiérrez Pérez, C., 2021, "[Impacto ambiental de la ivermectina, el antiparásito y antiviral que fracasó contra la covid-19](#)", Revista "Adelantos Digital", 13-1-2021. ISSN: 2530-8122.
62. Gutiérrez Pérez, C., 2021, "[Entrevista: Cayetano Gutiérrez Pérez, sobre la COVID19](#)", Revista "Asociación Española de Educación Ambiental", Número 10 (Enero, 2021), pp. 23-26. ISSN: 1885-2408.
63. Gutiérrez Pérez, C., 2019, "[¿Por qué el cambio climático también origina olas de frío?](#)", Diario "La Opinión de Murcia", 13-2-2021, ISSN: 1131-8021.
64. Gutiérrez Pérez, C., 2021, "[¿QUÉ PODEMOS METER Y QUÉ NO EN EL MICROONDAS?](#)", Revista "Adelantos Digital", 18-2-2021. ISSN: 2530-8122.
65. Gutiérrez Pérez, C., 2021, "[LA PRÓXIMA GLACIACIÓN, FALSO ARGUMENTO CONTRA EL CALENTAMIENTO GLOBAL](#)", Revista "Adelantos Digital", 16-6-2021. ISSN: 2530-8122.
66. Gutiérrez Pérez, C., 2021, "[¿Influye el cambio climático en los seísmos?](#)", [elDiario.es de Murcia](#), 3-11-2021.

CURRÍCULUM VITAE DE CAYETANO GUTIÉRREZ PÉREZ

67. Gutiérrez Pérez, C., 2022, "[El dilema, ¿decrecimiento o recesión?](#)", Diario "La Verdad" de Murcia, 18-10-2022. [El dilema, decrecimiento, o recesión \(Publicado en el Diario La Verdad, de Murcia, el 18-10-2022\).](#)
 68. Gutiérrez Pérez, C., 2023, "[Combatir las olas de calor en la escuela sin aire acondicionado](#)", Diario "La Verdad" de Murcia, 2-5-2023.
 69. Gutiérrez Pérez, C., 2023, "[Olas de calor: Así puedes adaptar tu centro escolar](#)", Revista "EDUCACIÓN 3.0", 18-5-2023.
 70. Gutiérrez Pérez, C., 2024, "[Los grandes beneficios de los árboles urbanos](#)", [Murcia Plaza](#), 7-6-2024.
 71. Gutiérrez Pérez, C., 2024, "[Reverdecer las ciudades salva vidas](#)", [Murcia Plaza](#), 2-10-2024
 72. Gutiérrez Pérez, C., 2024, "[Fuera de control](#)", [RRNews](#), 23-11-2024.
 73. Gutiérrez Pérez, C., 2024, "[El negocio de los negacionistas](#)", [RRNews](#), 14-12-2024
 74. Gutiérrez Pérez, C., 2025, "[¿Por qué hay que comer menos carne?](#)", [RRNews](#), 9-1-2025.
 75. Gutiérrez Pérez, C., 2025, "[Con el cambio climático, menos alimentos y más caros](#)", [RRNews](#), 6-3-2025.
 76. Gutiérrez Pérez, C., 2025, "[¡SOS! La contaminación atmosférica mata](#)", [RRNews](#), 24-3-2025.
 77. Gutiérrez Pérez, C., 2025, "[El cambio climático modifica el turismo](#)", [RRNews](#), 6-5-2025.
 78. Gutiérrez Pérez, C., 2025, "[La contaminación que respiramos nos está matando](#)", [RRNews](#), 28-7-2025.
 79. Gutiérrez Pérez, C., 2025, "[¡Al cole andando!](#)" ([RRNews](#), 13-9-2025).
 80. Gutiérrez Pérez, C., 2025, "[Los graves inconvenientes de las quemas agrícolas](#)" ([RRNews](#), 4-10-2025).
 81. Gutiérrez Pérez, C., 2025, "[Los alimentos sanos son mejores para el planeta](#)" ([RRNews](#), 1-11-2025).
 82. Gutiérrez Pérez, C., 2025, "[¿Cómo ahorrar agua en la dieta?](#)" ([RRNews](#), 6-12-2025).
 83. Gutiérrez Pérez, C., 2026, "[Los costes ocultos de la alimentación](#)" ([RRNews](#), 8-1-2026).
- **Autor de [16 publicaciones](#)**, en las que se introducen importantes y variadas innovaciones educativas:
1. **Formulación y Nomenclatura de Química inorgánica** (DL: MU-616-1983. Editado por el Autor. 1983).
 2. **Nociones de Química** (ISBN: 84-398-2563-3. Editado por el Autor. 1984).
 3. **Las reacciones químicas, con metodología activa** (ISBN: 84-600-7910-4. Editado por el Centro de Profesores de Cartagena. 1986).
 4. **La electricidad, una forma de energía** (ISBN: 84-600-7993-7. Editado por el Centro de Profesores de Cartagena. 1987).
 5. **El calor, una forma de energía en tránsito** (ISBN: 84-600-7909-0. Editado por el Centro de Profesores de Cartagena. 1987).
 6. **Física I: Introducción a la mecánica de los sólidos** (ISBN: 84-604-1492-2. Editado por el Autor. 1989).
 7. **Constitución de la materia** (ISBN: 84-600-7881-7. Editado por el Centro de Profesores de Cartagena. 1991).
 8. **El mundo del sonido** (ISBN: 84-86965-99-3. Editado por el Centro de Profesores de Cartagena. 1994).
 9. **Energías renovables y medio ambiente** (ISBN: 84-605-7986-7. Editado por el Autor. 1997).
 10. **100 años de Formación Profesional en Cartagena, I Centenario del I.E.S. Politécnico (1902/03-2002/03)** Autor del capítulo: "**La Dirección del I.E.S. Politécnico desde 1-7-1989 a 30-6-1996**" (ISBN: 84-95669-35-8. Editorial Áglaya. 2003 (135).
 11. **Fisiquotidianía (La Física de la vida cotidiana) 1ª Ed.** (ISBN: 84-609-4878-1. Editado por la Academia de Ciencias de la región de Murcia. 2005).
 12. **Fisiquotidianía (La Física de la vida cotidiana) 2ª Ed.** (ISBN: 978-84-611-4959-9. Editado por la Academia de Ciencias de la región de Murcia. 2007).
 13. **La actuación frente al cambio climático** (I.S.B.N.: 978- 84 - 613 - 0673 - 2 y 978- 84 - 8371 - 827 - 8. Editado por: Consejería de Educación, Formación y Empleo y Universidad de Murcia. 2009).
 14. **Salud, Alimentación y Medio Ambiente.** Autor del capítulo "**Dieta, salud y cambio climático**" (Desde la página 53 a la 70) (I.S.B.N.: 978- 84 - 639 - 0506 - 3. Editado por la Asociación Española de Educación Ambiental. 2010).
 15. **Cambio climático, el gigante que amenaza la Tierra** (I.S.B.N.: 978-84-697-8900-1. Editado por el autor. 2018).
 16. **La Resistencia Cívica (Una memoria colectiva de la Región de Murcia)** (Depósito legal: MU-472-2019. I.S.B.N.: 978-84-17750-97-8). **Foro Ciudadano de la Región de Murcia. 2019. Coautor**
- En los últimos años se ha especializado en la **divulgación científica** escribiendo: "**Fisiquotidianía, la física de la vida cotidiana**" (2007), dedicado a la ciencia divulgativa y recreativa, fue editado por la **Academia de Ciencias de la R. de Murcia**, y **presentado en el Museo de las Ciencias "Príncipe Felipe"**, de **Valencia**, por **Manuel Toharia** (En dicha presentación M. Toharia afirmó que "Fisiquotidianía

CURRÍCULUM VITAE DE CAYETANO GUTIÉRREZ PÉREZ

es un libro extraordinario, divertidísimo, ameno, que educa divirtiendo”, y su autor [“Cayetano Gutiérrez es un científico eminente y un profesor, como hay pocos”](#). Los contenidos de dicho libro se han difundido en importantes medios de comunicación, especialmente en emisoras de radio, **a nivel nacional (SER, COPE, RNE, ONDA CERO, ONDA REGIONAL DE MURCIA, PUNTO RADIO, etc.)**, [con 506 entrevistas y colaboraciones en los medios de comunicación social](#), realizadas todas ellas de manera totalmente altruista.

Su compromiso ético con la protección del Medio Ambiente le llevó a escribir **“La actuación frente al cambio climático”** (2009), editado por la **Universidad de Murcia**, y calificado por la **“Fundación Terra”** como **“manual vital para la concienciación ambiental”**.

Su última publicación **“Cambio climático, el gigante que amenaza la Tierra”** (2018), pone de manifiesto que el desarrollo de determinados hábitos de consumo y estilos de vida, pueden ser la clave para ganarle la batalla al Cambio Climático. Se trata de un cuento divulgativo, muy versátil (válido para adultos). **También puede ser de gran ayuda a los docentes**, para explicar el cambio climático.

- **Colaboración con los medios de comunicación en la divulgación científica:** Como consecuencia de sus dos últimas publicaciones, desde 2005 viene desempeñando la tarea de **Divulgador Científico**, impartiendo numerosas conferencias en centros de enseñanza, en Cursos para profesores, Congresos, Jornadas, etc. y **colaborando, de manera altruista, con diferentes medios de comunicación social**, locales, autonómicos y nacionales, **CON UN TOTAL DE 374 COLABORACIONES EN PROGRAMAS DE RADIO**, hasta la fecha: (Puede escucharlas [aquí](#))
 - ⇒ **COPE de Cartagena:** Colaboración con el Programa divulgativo **“DISFRUTA LA CIENCIA”**, a lo largo de **17 programas**, emitidos en el verano de 2006, con una duración de 15 minutos cada uno.
 - ⇒ **Cadena SER de Madrid:** Colaboración semanal en el programa **“LA HORA DEL SIGLO XXI”**, dedicado a la divulgación científica, con **14 programas** emitidos en el verano de 2008, para todo el territorio nacional, con una duración de 5 minutos cada uno, desde el 18-5-08 hasta el 17-08-08.
 - ⇒ **Onda Regional de Murcia:** Colaboración semanal en el programa **“ADELANTOS”**, dedicado a la divulgación científica, con **128 programas** emitidos, desde el 11-9-06 hasta el 28-9-09, con una duración de 20 minutos cada uno.
 - ⇒ **Onda Cero de Madrid:** Colaboración semanal en el programa **“PARTIENDO DE CERO”**, dedicado a la divulgación científica, que se emite los domingos, a las 4 h, con la sección **“DISFRUTA LA CIENCIA”**, con un total de **120 programas** emitidos para todo el territorio nacional, desde el 17-01-10 hasta 09-09-12, con una duración de 10 minutos cada uno.
 - ⇒ **Onda Cero de Madrid:** Colaboración en el programa estival **“GENTE”**, emitido desde el 27 de junio al 22 de julio de 2011, con la sección **“DISFRUTA LA CIENCIA”**, con un total de **8 programas**, con una duración de 10-15 minutos cada uno, emitidos para todo el territorio nacional, los lunes y miércoles, a las 19.30 h.
 - ⇒ **Punto Radio de Madrid:** Colaboración en el programa **“QUEREMOS HABLAR”**, dos veces por semana (martes y jueves, a las 18.30 h.), con la sección **“EL PORQUÉ DE LAS COSAS”**, dedicada a la divulgación científica, con un total de **55 programas** emitidos para todo el territorio nacional, desde el 6-9-11 hasta el 15-6-12, con una duración de 10 minutos cada uno.
 - ⇒ **Onda Cero de Madrid:** Colaboración en el programa estival **“GENTE”**, emitido desde el 26 de junio al 22 de julio de 2012, con la sección **“DISFRUTA LA CIENCIA”**, con un total de **8 programas**, con una duración de 10-15 minutos cada uno, emitidos para todo el territorio nacional, los lunes y miércoles, a las 19.30 h.
 - ⇒ **Onda Cero de Madrid:** Colaboración en el programa estival **“AQUÍ EN LA ONDA”**, emitido desde el 2 al 26 de julio de 2013, con la sección **“DISFRUTA LA CIENCIA”**, con un total de **8 programas**, con una duración de 10-15 minutos cada uno, emitidos para todo el territorio nacional, los lunes y miércoles, a las 19.30 h.
 - ⇒ **Onda Cero de Madrid:** Colaboración en el programa estival **“PARTIENDO DE CERO”**, emitido desde el 6 al 27 de julio de 2013, con la sección **“DISFRUTA LA CIENCIA”**, con un total de **4 programas**, con una duración de 10-15 minutos cada uno, emitidos para todo el territorio nacional, los sábados, a las 23.30 h.
 - ⇒ **Onda Cero de Madrid:** Colaboración en el programa estival **“AQUÍ EN LA ONDA”**, emitido desde el 2 al 23 de julio de 2014, con la sección **“DISFRUTA LA CIENCIA”**, con un total de **4 programas**, con una duración de 10-15 minutos cada uno, emitidos para todo el territorio nacional, los miércoles, a las 19.45 h.
 - ⇒ **Onda Cero de Madrid:** Colaboración en el programa estival **“AQUÍ EN LA ONDA”**, emitido desde el 30-6-15 al 23 de julio de 2015, con la sección **“DISFRUTA LA CIENCIA”**, con un total de **8 programas**, con una duración de 10-15 minutos cada uno, emitidos para todo el territorio nacional, los martes y jueves, a las 19.45 h.

CURRÍCULUM VITAE DE CAYETANO GUTIÉRREZ PÉREZ

COLABORACIONES CON LOS MEDIOS DE COMUNICACIÓN, EN PROGRAMAS DE DIVULGACIÓN CIENTÍFICA	NÚMERO DE PROGRAMAS
1. COPE de Cartagena (Disfruta la ciencia) (2006)	17
2. Cadena SER de Madrid (La hora del siglo XXI) (2008)	14
3. Onda Regional de Murcia (2006-09)	128
4. Onda Cero de Madrid (Partiendo de Cero) (2010-12)	120
5. Onda Cero de Madrid (Gente) (2011)	8
6. Punto Radio de Madrid (Queremos hablar) (2011-12)	55
7. Onda Cero de Madrid (Gente) 2012	8
8. Onda Cero Madrid (Aquí en la Onda) 2013	8
9. Onda Cero Madrid (Partiendo de Cero) 2013	4
10. Onda Cero Madrid (Aquí en la Onda) 2014	4
11. Onda Cero Madrid (Aquí en la Onda) 2015	8
TOTAL DE COLABORACIONES	374

- En resumen, las entrevistas y colaboraciones con los medios de comunicación social han sido las siguientes: Puede escucharlas [aquí](#).

RESUMEN DE ENTREVISTAS Y COLABORACIONES CON LOS MEDIOS DE COMUNICACIÓN	
ENTREVISTAS EN LOS MEDIOS DE COMUNICACIÓN	132
COLABORACIONES CON LOS MEDIOS DE COMUNICACIÓN	374
TOTAL	506

- En cuanto a las actividades de perfeccionamiento e innovación pedagógica realizadas a lo largo de mi carrera docente, se pueden resumir con los siguientes datos:

ACTIVIDADES DE PERFECCIONAMIENTO REALIZADAS	HORAS
1. Participación en 24 seminarios, grupos de trabajo, ciclos, cursos y cursillos de perfeccionamiento	543,00
2. Realización de 4 cursos de larga duración	1.330,00
3. Asistencia a 27 congresos, jornadas y seminarios	382,15
TOTAL DE HORAS	2.255,15

- He participado en 23 Congresos, Jornadas o Seminarios, presentando un total de 27 ponencias y comunicaciones.

PONENCIAS EN CONGRESOS Y JORNADAS	HORAS
1. 28 ponencias y comunicaciones en congresos, jornadas, etc.	63,40
TOTAL DE HORAS	63,40

- Durante más de 10 años he sido Director, Coordinador, y Responsable del Área de Ciencias Experimentales de numerosas actividades de perfeccionamiento del profesorado, en el Centro de Profesores y Recursos, de Cartagena, tanto en el Área de Ciencias Experimentales, como en la Formación de Equipos Directivos de Centros Escolares.

DIRECCIÓN Y COORDINACIÓN DE CURSOS PARA PROFESORES Y EQUIPOS DIRECTIVOS DE CENTROS ESCOLARES	HORAS
1. Dirección y coordinación de actividades de perfeccionamiento del profesorado	761
2. Dirección y coordinación de actividades de formación para equipos directivos	300
TOTAL DE HORAS	1.061

- Durante muchos años he sido Ponente de numerosas actividades de perfeccionamiento del profesorado, en el Centro de Profesores y Recursos, de Cartagena, tanto en el Área de Ciencias Experimentales, como en la Formación de Equipos Directivos de Centros Escolares.

CURRÍCULUM VITAE DE CAYETANO GUTIÉRREZ PÉREZ

PONENCIAS EN CURSOS PARA PROFESORES Y EQUIPOS DIRECTIVOS DE CENTROS ESCOLARES	HORAS
1. Ponencias en actividades de formación permanente del profesorado (28 Cursos y ponencias)	221,5
2. Ponencias en actividades de formación para equipos directivos (12 ponencias)	56,0
TOTAL DE HORAS	277,5

- En cuanto a **actividades de divulgación científica** tanto a centros escolares (de Primaria, Secundaria, y Universitaria), como a **personas adultas**, he impartido las siguientes conferencias:

ACTIVIDADES DE DIVULGACIÓN CIENTÍFICA (CONFERENCIAS Y MESAS REDONDAS)

ACTIVIDADES DE DIVULGACIÓN CIENTÍFICA PARA DIVERSOS COLECTIVOS	HORAS
1. Conferencias para actividades de divulgación científica (477 conferencias)	575,65
2. Participación en mesas redondas (6 mesas redondas)	7,25
TOTAL DE HORAS	582,90

Nº. DE CONFERENCIAS	Nº. DE HORAS	Nº. DE ASISTENTES
483	582,90	31.359
(11-3-2026)		

- En resumen, el total de actividades realizadas es:

ACTIVIDADES REALIZADAS	HORAS
Actividades de perfeccionamiento realizadas	2.255,15
Ponencias en Congresos y Jornadas (29)	63,65
Dirección y Coordinación de Cursos para Profesores y Equipos Directivos de Centros Escolares	1.061,00
Ponencias en Cursos para Profesores y Equipos Directivos de Centros Escolares	277,50
Actividades de divulgación científica para diversos colectivos	582,90
TOTAL DE HORAS	4.240,20

- En resumen, el total de mis conferencias impartidas es:

RESUMEN DE MIS CONFERENCIAS	HORAS
Ponencias y comunicaciones en Congresos, Jornadas, etc. (29 ponencias)	63,65
Ponencias en actividades de formación permanente del profesorado (28 Cursos y ponencias)	221,50
Ponencias en actividades de formación para equipos directivos (12 ponencias)	56,00
Conferencias para actividades de divulgación científica (477 conferencias)	575,65
Participación en mesas redondas (6 mesas redondas)	7,25
TOTAL DE HORAS	924,05
TOTAL DE PONENCIAS, CURSOS, Y CONFERENCIAS	552

FECHA	Nº. DE CONFERENCIAS	Nº. DE HORAS
11-3-2026	552	924,05

- Participación en numerosas **actividades en el campo de la innovación, experimentación e investigación educativa**:

- Curso 1989 - 90:** Miembro del Equipo Pedagógico del Proyecto Atenea, dentro del Programa Educativo del M.E.C., de Nuevas Tecnologías de la Información y de la Comunicación, aplicadas a la educación, en el I.E.S. Politécnico de Cartagena.
- Cursos 1989-90, 90-91 y 91-92: Proyecto de Experimentación en la asignatura de Física.** Dicho proyecto contó con la felicitación explícita del Servicio Provincial de Inspección Técnica Educativa.
- Cursos 1992-93, 93-94, y 94-95: Proyecto de Experimentación en la asignatura de Física, para el laboratorio.** Dicho proyecto también contó con la felicitación explícita del Servicio Provincial de Inspección Técnica Educativa.
- Cursos 1998-99:** Proyecto "Multiculturalismo, otra mirada".
- Curso 2001-02:** Coordinador de la Macroencuesta "Hábitos de consumo y costumbres de la juventud cartagenera", enmarcado dentro del Proyecto "Multiculturalismo, otra mirada".

CURRÍCULUM VITAE DE CAYETANO GUTIÉRREZ PÉREZ

6. **Curso 2003-04:** Proyecto “**Mejora de la eficiencia energética en la calefacción del I.E.S. Politécnico, de Cartagena**”, para fomentar el ahorro y la eficiencia energética, contando con la ayuda a La Agencia de Gestión de Energía de la Región de Murcia.
7. **Curso 2004-05:** Continuación del Proyecto “**Mejora de la eficiencia energética del I.E.S. Politécnico, de Cartagena (2ª fase)**”, para dar cumplimiento a las propuestas de mejora, de la auditoría realizada por ARGEM, y poner en marcha la instalación de módulos fotovoltaicas en el centro, con una potencia de 10 kW.
8. **Curso 2007-08:** Participación en el equipo de diseño y elaboración del press book pedagógico de la película “**Las 13 rosas**”, dentro del Proyecto Cine y educación. Altaclassics distribuidora de la productora Altafilms.
9. **Curso 2010-11:** Formación, en diciembre de 2010, del grupo de trabajo que desarrolla el proyecto “**Comenius Multilateral: innovación hacia la enseñanza y el aprendizaje para una sociedad y economía verde**”, titulado “**Lecciones de la naturaleza**”, que finaliza en mayo de 2013, y el que participan 6 países (Reino Unido, Letonia, Bulgaria, Holanda, Rumanía, España), con el objetivo principal de utilizar la naturaleza como herramienta didáctica para fomentar el interés por el aprendizaje de las ciencias. El proyecto está coordinado por el Sindicato STERM, de Murcia, y en el mismo participamos 5 profesores de la Región de Murcia. Más información en <http://www.lessonsfromnature.org/es/>.
10. **Curso 2011-12:** Formación del grupo de trabajo que desarrolla el proyecto “**Comenius Multilateral: innovación hacia la enseñanza y el aprendizaje para una sociedad y economía verde**”, titulado “**Lec-ciones de la naturaleza**”, que finaliza en mayo de 2013, y el que participan 6 países (Reino Unido, Letonia, Bulgaria, Holanda, Rumanía, España), con el objetivo principal de utilizar la naturaleza como herramienta didáctica para fomentar el interés por el aprendizaje de las ciencias. El proyecto está coordinado por el Sindicato STERM, de Murcia, y en el mismo participamos 5 profesores de la Región de Murcia. Más información en <http://www.lessonsfromnature.org/es/>.
11. **Curso 2012-13:** Formación del grupo de trabajo que desarrolla el proyecto “**Comenius Multilateral: innovación hacia la enseñanza y el aprendizaje para una sociedad y economía verde**”, titulado “**Lec-ciones de la naturaleza**”, que finaliza en mayo de 2013, y el que participan 6 países (Reino Unido, Letonia, Bulgaria, Holanda, Rumanía, España), con el objetivo principal de utilizar la naturaleza como herramienta didáctica para fomentar el interés por el aprendizaje de las ciencias. El proyecto está coordinado por el Sindicato STERM, de Murcia, y en el mismo participamos 5 profesores de la Región de Murcia. Más información en <http://www.lessonsfromnature.org/es/>.

▪ Premios obtenidos:

1. “**I Premios Escuela Naturaleza**”, en 1991, convocados por el M.E.C., con el Proyecto “**Plan de mentalización y lucha contra la deforestación en la comarca de Cartagena**”.
2. **Programa Criterio**, en 2000, organizado por la Caja de Ahorros del Mediterráneo, con el Proyecto “**Multiculturalismo, otra mirada**”.
3. Primer premio, en la categoría de Bachillerato, en el IV Concurso Escolar, organizado por Foro Nuclear, en 2003, con el proyecto “**La energía nuclear en la sociedad cartagenera**”.
4. **Premio Zerosion de octubre de 2018**, por su compromiso ético con el Medio Ambiente, y por su capacidad de divulgación entre los jóvenes haciéndoles entender los efectos del cambio climático sobre los recursos naturales y muy especialmente sobre el suelo.
5. **Premio “Importantes La Opinión 2019”, otorgado por el Diario “La Opinión de Murcia”, a la Plataforma “Pacto por el Mar Menor”, de la que soy miembro (30-1-2020): Premio a la excelencia y la lucha.**
6. **III Premios a la Sostenibilidad Medioambiental: «Otro mundo es posible» 2021:** A la Asociación Futuro de la Educación de la Región de Murcia (AFEREM), de la que formo parte, integrada por un amplio grupo de docentes jubilados que han merecido el **Premio a la Educación Medioambiental por su labor divulgativa en colegios e institutos**. Dicho premio fue entregado el [21-10-2021](#), por el Diario “**La Verdad de Murcia**”.

▪ Influencia en las redes sociales:

Desde el 15-1-2012 tiene abierta una cuenta en la red social “**X**” (antes **Twitter**), [@disfrutalacienc](#) (con más de 21.500 seguidores, a 25-5-2024), aportando su granito de arena a la divulgación científica, al desarrollo del pensamiento crítico, a la lucha contra el cambio climático y a la denuncia de la injusticia social y corrupción.

En este sentido, conviene destacar que, en 2022, figuraba en el puesto **68 de las 100 personas más influyentes en sostenibilidad, en Twitter: Top 100 influencers en sostenibilidad 2022**, en su 7ª edición de 2022, publicada el 5 octubre de 2022, por [ClickKoala](#) (CLICKKOALA, EL BUSCADOR DE LO SOSTENIBLE). Este ranking de *influencers* en sostenibilidad se inició en 2019. En esta edición se han analizado **775.106 tweets creados entre enero y**

CURRÍCULUM VITAE DE CAYETANO GUTIÉRREZ PÉREZ

junio de 2022, que trataban todo tipo de temas relacionados con la sostenibilidad. El orden de los *influencers* en sostenibilidad lo decidió el análisis matemático y las 182.624 personas que forman parte de la conversación sobre temas medioambientales.

En la 8ª edición de 2023, figuraba en el puesto 50 de las 100 personas más influyentes en sostenibilidad, en Twitter: [Top 100 influencers en sostenibilidad 2023](#), publicada el 5 julio de 2023, por [ClicKoala](#) (CLICKOALA, EL BUSCADOR DE LO SOSTENIBLE). En esta edición se han analizado 317.410 tweets generados entre enero y abril de 2023, y el orden de los *influencers* lo decidió el análisis matemático y la participación activa de las 117.794 personas que forman parte de esta conversación.

En la 9ª edición de 2024, figura en el puesto 92 de las 100 personas más influyentes en sostenibilidad, en Twitter: [Top 100 influencers en sostenibilidad 2024](#), publicada el 23 mayo de 2024, por [ClicKoala](#) (CLICKOALA, EL BUSCADOR DE LO SOSTENIBLE). En esta edición se han analizado 535.303 tweets generados entre septiembre de 2023 y enero de 2024, y el orden de los *influencers* lo decidió el análisis matemático y la participación activa de las 134.443 personas que forman parte de esta conversación.

El propósito de estas publicaciones sobre sostenibilidad es el de visibilizar aquellas personas o instituciones que están generando mayor influencia en temas tan importantes como son el medioambiente o la justicia social.

▪ **Es miembro:**

- De la “[Asociación Española de Comunicación Científica](#)” (AECC).
- De la “[Asociación Española para el Avance de la Ciencia](#)” (AEAC).
- Del grupo promotor “[Cartagena Piensa](#)”, que bajo los auspicios del Ayuntamiento de Cartagena, intenta potenciar el pensamiento crítico, a través de la ciencia y la filosofía, desarrollando los talleres “[Disfruta la Ciencia](#)”, en las bibliotecas del Municipio de Cartagena, y los [talleres de Medio Ambiente](#), en las Asociaciones de Vecinos del Municipio de Cartagena.
- De la Comisión Organizadora de la Jornadas “[Una Educación para el siglo XXI. Miradas desde las ciencias y las artes](#)”, organizadas por la Asociación Futuro de la Educación de la Región de Murcia (AFE-ReM), que se desarrollan en el primer trimestre de cada año, en más de 15 municipios de la Región de Murcia, desde 2015, y en las que también forman parte de dicha organización la Universidad de Murcia, la Universidad Politécnica de Cartagena, y el Museo de la Ciencia y el Agua de Murcia.
- Hasta finales de 2021, ha sido miembro del Grupo de Educación y Divulgación del [Pacto por el Mar Menor](#).
- Por último, hasta julio de 2022 ha sido Vocal del Consejo Rector de la Cooperativa de energía renovable, sin ánimo de lucro, “[La Solar Energía Cooperativa](#)”, desde su creación en 2016, que ofrece sus servicios como comercializadora eléctrica, para toda España.

En resumen, siempre he sido una persona comprometida con la enseñanza, a la que le he aportado lo mejor de mí mismo, siendo consciente de que no hay una manera perfecta de enseñar ciencia.

Más información: www.cayetanogutierrez.net, en youtube (canal "disfruta la ciencia") <http://goo.gl/rT0dMH> (con más de 1 millón de visualizaciones), y en Twitter [@disfrutalacienc](#) (con más de 21.000 seguidores).