



La Facultad de Ciencias Experimentales ha establecido una colaboración con el periódico **Diario de Almería** para publicar, de forma quincenal, columnas inéditas de Divulgación Científica. El nombre genérico de las columnas es “La Ciencia a nuestro alcance”. Los días de publicación son los miércoles.

Deseamos que tenga la mayor difusión posible tanto dentro de la comunidad universitaria como fuera de ella.

Juan J. Moreno Balcázar

Decano

COLUMNAS

1. 28 de abril de 2021. La química frente al dolor. Míriam Álvarez Corral.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/quimica-frente-dolor_O_1569143205.html
2. 12 de mayo de 2021. Covid-19 y la biotecnología alimentaria. Trinidad Angosto Trillo.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/Covid-19-biotecnologia-alimentaria_O_1573342808.html
3. 26 de mayo de 2021. Un mundo, una salud. Javier Cabello Piñar.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/mundo-salud_O_1577542392.html
4. 09 de junio de 2021. Las matemáticas y las humanidades. Fernando Reche Lorite.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/matematicas-humanidades_O_1581741953.html
5. 23 de junio de 2021. Tú a Almería, y yo,...., también. Roberto Romero González.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/Almeria_O_1585941534.html



6. 07 de julio de 2021. Intolerancia o alergia a la leche. Juan Capel Salinas
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/Intolerancia-alergia-leche_o_1590141107.html
7. 21 de julio de 2021. Una planta única. Fabián Hernández.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/planta-unica_o_1594340692.html
8. 01 de septiembre de 2021. Cervantes, Shakespeare y los bisiestos. Juan José Moreno Balcázar.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/Cervantes-Shakespeare-bisiestos_o_1606939427.html
9. 15 de septiembre de 2021. El agua, un recurso en peligro. Ana Agüera López.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/agua-recurso-peligro_o_1611139034.html
10. 29 de septiembre de 2021. Biotecnología de colores. Trini Angosto Trillo.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/Biotecnologia-colores_o_1615338568.html
11. 15 de octubre de 2021. ¿Naturaleza o medio ambiente? Javier Cabello.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/Naturaleza-medio-Ambiente_o_1620138087.html
12. 29 de octubre de 2021. Los hombres que no amaban las matemáticas. Juan Ramón García Rozas.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/hombres-amaban-matematicas_o_1624337652.html
13. 12 de noviembre de 2021. Bioeconomía circular. Francisco J. Egea González.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/Bioeconomia-circular_o_1628537263.html
14. 26 de noviembre de 2021. Cuando resulta difícil andar el camino. Juan Capel Salinas.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/resulta-dificil-andar-camino_o_1632736820.html



15. 10 de diciembre de 2021. Biocostras: la piel viva del desierto. Yolanda Cantón Castilla.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/Biocostras-piel-viva-desierto_O_1636936405.html
16. 14 de enero de 2022. El ojo en el punto de mira de las matemáticas. Ana Belén Castaño Fernández.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/ojo-punto-mira-matematicas_O_1647435363.html
17. 28 de enero de 2022. Hidrógeno y calentamiento global. Ignacio Rodríguez García.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/Hidrogeno-calentamiento-global_O_1651634942.html
18. 11 de febrero de 2022. Microorganismos, su cara amable. Macarena del Mar Jurado.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/Microorganismos-cara-amable_O_1655834548.html
19. 25 de febrero de 2022. ¿De dónde ha salido tanta cotorra? María Jacoba Salinas Bonillo.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/salido-cotorra_O_1660034149.html
20. 11 de marzo de 2022. Los datos no engañan. Ignacio Martínez López.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/datos-enganan_O_1664233696.html
21. 25 de marzo de 2022. La química, clave en la agricultura. Francisco Javier Arrebolas Liébanas.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/quimica-claveagricultura_O_1668433285.html
22. 08 de abril de 2022. La agricultura pega el estirón. Ricardo Lebrón Aguilar.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/agricultura-peguestiron_O_1672632841.html
23. 29 de abril de 2022. Biodiversidad vegetal, ¿para qué? María Jacoba Salinas Bonillo.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/Biodiversidadvegetal_O_1678932208.html



24. 13 de mayo de 2022. Medalla Fields, el mundial de matemáticas. José Carmona Tapia.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/Medalla-Fields-mundial-matematicas_O_1683131764.html
25. 27 de mayo de 2022. Energía nuclear, ¿ángel o demonio? Míriam Álvarez Corral.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/Nuclear-Angeldemonio_O_1687331339.html
26. 10 de junio de 2022. Inmunoterapia para echar el freno al cáncer. José Antonio López González.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/Inmunoterapia-echar-freno-cancer_O_1691531002.html
27. 24 de junio de 2022. El clima que viene. Fernando Gázquez Sánchez.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/clima-viene_O_1695730536.html
28. 08 de julio de 2022. El nuevo petróleo. Miguel Ángel Sánchez Granero.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/nuevo-petroleo_O_1699930136.html
29. 22 de julio de 2022. Envases y alimentos. María José Gómez Ramos.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/Envases-alimentos_O_1704129695.html
30. 02 de septiembre de 2022. Buscando oro en un universo de proteínas. Ricardo Lebrón Aguilar.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/Buscando-oro-universo-proteinas_O_1716728441.html
31. 16 de septiembre de 2022. Mbappé y las Ciencias Ambientales. Javier Cabello.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/Mbappe-Ciencias-Ambientales_O_1720928002.html
32. 30 de septiembre de 2022. Principio del palomar almeriense. Jose F. Gálvez Rodríguez.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/Principio-palomar-almeriense_O_1725127588.html



33. 14 de octubre de 2022. Calidad y control en producción. Carmen Ferrer Amate.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/Calidad-control-produccion_O_1729327164.html
34. 28 de octubre de 2022. Tricomas: barreras contra plagas, tejidos o drogas. Juan Capel Salinas.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/Tricomas-barreras-plagas-tejidos-drogas_O_1733526723.html
35. 11 de noviembre de 2022. Un grado y medio. Javier Cabello.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/grado-medio_O_1737726323.html
36. 25 de noviembre de 2022. Hundimiento demográfico. José Antonio Rodríguez.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/Hundimiento-demografico_O_1741925865.html
37. 09 de diciembre de 2022. La metabolómica y la medicina de precisión. Ignacio Fernández de las Nieves.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/metabolica-medicina-precision_O_1746125456.html
38. 23 de diciembre de 2022. Algo nuevo bajo el sol: vacunas vegetales. Ricardo Lebrón.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/nuevo-sol-vacunas-vegetales_O_1750324978.html
39. 20 de enero de 2023. Una jara única. Fabián Hernández Martínez.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/jara-unica_O_1758724211.html
40. 03 de febrero de 2023. Leyes, educación y matemáticas. Juan J. Moreno Balcazar.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/Leyes-educacion-matematicas_O_1762923800.html
41. 17 de febrero de 2023. Los químicos soñadores. Antonio Vargas Berenguel.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/quimicos-sonadores_O_1767123385.html
42. 03 de marzo de 2023. Razones para amar y cuidar nuestro genoma. Lorenzo Carretero Paulet.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/Razones-amar-cuidar-genoma_O_1771322966.html



43. 17 de marzo de 2023. Cambio climático: una visión del subsuelo. Ángel Fernández Cortés.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/Cambio-climatico-vision-subsuelo_O_1775522518.html
44. 31 de marzo de 2023. Matemáticas e intuición. Francisco Herrera Cuadra.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/Matematicas-intuicion_O_1779722139.html
45. 21 de abril de 2023. La química del transporte. Francisco Javier Arrebola Liébanas.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/quimica-transporte_O_1786021504.html
46. 05 de mayo de 2023. Pescado de acuicultura, ¿por qué no? María Dolores Suárez Medina.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/Pescado-acuicultura_O_1790221410.html
47. 19 de mayo de 2023. Servicios ecosistémicos del azufaifar. Javier Cabello.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/Servicios-ecosistemicos-azufaifar_O_1794420619.html
48. 02 de junio de 2023. La falacia del jugador. Ana Devaki Maldonado.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/falacia-jugador_O_1798620188.html
49. 16 de junio de 2023. La reutilización de aguas ¿es necesaria? Patricia Plaza Bolaños
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/reutilizacion-aguas-necesaria_O_1802819784.html
50. 30 de junio de 2023. Agricultura orgánica para el futuro. Rocío Fonseca Rodríguez.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/Agricultura-organica-futuro_O_1807019355.html
51. 14 de julio de 2023. Puntos calientes de biodiversidad. Javier Cabello.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/Puntos-calientes-biodiversidad_O_1811218952.html
52. 28 de julio de 2023. Inteligencia Artificial explicable. Antonio Salmerón Cerdán.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/Inteligencia-Artificial-explicable_O_1815418516.html
53. 15 de septiembre de 2023. Oppenheimer y los residuos nucleares. Ignacio Fernández.



- https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/Oppenheimer-residuos-nucleares_O_1830117090.html
54. 29 de septiembre de 2023. Un camino de flores ante el cambio climático. Ricardo Lebrón Aguilar.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/camino-flores-cambio-climatico_O_1834316662.html
55. 13 de octubre de 2023. El mar almeriense, más que bonitas playas. Francisco Javier Moyano López.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/mar-almeriense-bonitas-playas_O_1838516207.html
56. 27 de octubre de 2023. Las matemáticas y las negociaciones. Fernando Reche Lorite.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/matematicas-negociaciones_O_1842715822.html
57. 10 de noviembre de 2023. Identificando contaminantes en saliva. Rosalía López Ruíz.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/contaminantes-saliva_O_1846915360.html
58. 24 de noviembre de 2023. Antibióticos vs bacterias multirresistentes. María José Estrella González.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/Antibioticos-vs-bacterias-multiresistentes_O_1851114927.html
59. 08 de diciembre de 2023. Romerillo de Turre. Fabián Martínez Hernández.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/Romerillo-Turre_O_1855314538.html
60. 22 de diciembre de 2023. ChatGPT: el nuevo profeta. Ana Devaki Maldonado.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/ChatGPT-nuevo-profeta_O_1859514080.html
61. 19 de enero de 2024. Microplásticos en aguas regeneradas. María Jesús Martínez Bueno.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/Microplasticos-aguas-regeneradas_O_1867913252.html
62. 02 de febrero de 2024. Los cultivos incompletos. Carmen Capel Salinas.



- https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/cultivos-incomprendidos_o_1872112858.html
63. 16 de febrero de 2024. Ciencia ciudadana y educación primaria. Azucena Iagüía Allué.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/Ciencia-ciudadana-educ-primaria_o_1876312434.html
64. 01 de marzo de 2024. La IA es matemática. Darío Ramos López.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/IA-matematica_o_1880512035.html
65. 15 de marzo de 2024. Más allá de la funcionalidad. Ignacio Fernández de las Nieves.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/alla-funcionalidad_o_1884711589.html
66. 05 de abril de 2024. Pan y genomas para el futuro. Ricardo Lebrón Aguilar.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/Pan-genomas-futuro_o_1891010987.html
67. 19 de abril de 2024. Reinventando el concepto de naturaleza. José Luis Molina Pardo.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/Reinventando-concepto-naturaleza_o_1895210540.html
68. 03 de mayo de 2024. Transformando las matemáticas. Maribel Ramírez Álvarez.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/Transformando-matematicas_o_1899410169.html
69. 17 de mayo de 2024. Desentrañando la contaminación ambiental. María Murcia Morales.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/Desentrañando-contaminacion-ambiental_o_1903609720.html
70. 31 de mayo de 2024- Microbios en acción: la limpieza del planeta. María Rosa Martínez.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/Microbios-accion-limpieza-planeta_o_1907809520.html
71. 14 de junio de 2024. Acequias y cambio climático. María Jacoba salinas Bonilla.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/Acequias-cambio-climatico_o_1912008842.html



72. 28 de junio de 2024. Las aventuras matemáticas sin fronteras. Felicita Doris Miranda Huaynalaya.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/aventuras-matematicas-fronteras_o_2000844011.html
73. 12 de julio de 2024. Plaguicidas sostenibles. Irene Torres García.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/plaguicidas-sostenibles_o_2001562003.html
74. 26 de julio de 2024. Ecologismo de balcón. Ana Belén Ortiz Atienza.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/ecologismo-balcon_o_2001990485.html
75. 13 de septiembre de 2024. El dichoso consumo. Manuel Ortega Rivas.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/dichoso-consumo_o_2002373770.html
76. 27 de septiembre de 2024. Una gran noche. Juan J. Moreno Balcazar.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/gran-noche_o_2002454859.html
77. 11 de octubre de 2024. Hidrógeno, energía del futuro. María Belén López Sánchez.
https://www.diariodealmeria.es/opinion/articulos/hidrogeno-energia-futuro_o_2002543048.html