

Actividades divulgación Proyecto AGROALNEXT_2023

Lugar	Artículo científico en revista internacional
Localidad	
Provincia	
Fecha	10/7/2023
Proyecto:	Sensor económico y eficiente para el control del amoniaco en explotaciones ganaderas: NH3ControlFarm
Código proyecto	AGROALNEXT_2022/19
Grupo de investigación	<p>MINTOTA GRUPO DE INVESTIGACIÓN Departament Química Analítica</p>

INFORME DE LA ACTIVIDAD: Difusion del proyecto. Artículo científico que utiliza el sensor e incluye la App desarrollada para la digitalización del sensor y aplicación a saliva como ensayo de punto de necesidad, seguridad laboral entre otras aplicaciones :

Belén Monforte-Gómez, Lusine Hakobyan , Carmen Molins-Legua, Pilar Campíns-Falcó. Passive Solid Chemosensor as Saliva Point of Need Analysis for Ammonium Determination by Using a Smartphone. *Chemosensors* 11 (2023) 387. <https://doi.org/10.3390/chemosensors11070387> . Open access

FOTOS DE LA ACTIVIDAD:

The screenshot shows the article page for "Passive Solid Chemosensor as Saliva Point of Need Analysis for Ammonium Determination by Using a Smartphone" in the journal *Chemosensors*. The page includes the journal logo, submission options, an article menu, and the article details. The authors listed are Belén Monforte-Gómez, Lusine Hakobyan, Carmen Molins-Legua, and Pilar Campíns-Falcó. The article is published in *Chemosensors* 2023, 11(7), 387. The submission received date is 31 May 2023, revised 9 July 2023, accepted 10 July 2023, and published 12 July 2023. The abstract discusses the development of a passive solid sensor for ammonia detection in saliva using a smartphone.

Author Contributions

Conceptualization, P.C.-F.; methodology, P.C.-F. and B.M.-G.; validation, P.C.-F., B.M.-G., L.H. and C.M.-L.; investigation, P.C.-F., B.M.-G., L.H. and C.M.-L.; resources, P.C.-F.; writing—original draft preparation, B.M.-G.; writing—review and editing, P.C.-F.; supervision, P.C.-F. All authors have read and agreed to the published version of the manuscript.

Funding

This research was funded by (EU-FEDER and NextGenerationEU/PRTR) and MCIN-AEI of Spain (PDC2021-121604-I00, PID2021-124554NB-I00, AGROALNEXT 22/019), Generalitat Valenciana (PROMETEO 2020/078, AGROALNEXT 22/019).

Y para que conste a los efectos oportunos