


DIRECCIÓN

Luis Ortega San Martín (PUCP) 

COMITÉ EDITORIAL LOCAL

Nadia Gamboa Fuentes (PUCP) 

Patricia Gonzales Gil (PUCP) 


Yves Coello de la Puente (PUCP) 

Yulán Hernández García (PUCP) 

COMITÉ EDITORIAL EXTERNO

Javier Sánchez Benítez (Universidad

Complutense de Madrid) 

Vanesa Gil (Fundación Hidrógeno Aragón) 

Esthephany Marillo Sialer (PerkinElmer,

Australia) 

Dr. Arkaitz Fidalgo Marijuan, Universidad

del País Vasco (UPV / EHU) 

DISEÑO GRÁFICO Y MAQUETACIÓN

Evelyn Salazar Palomino

REDES SOCIALES

Yulán Hernández García 

EDITA

Departamento de Ciencias,

Sección Química,

Pontificia Universidad Católica del Perú

Av. Universitaria, 1801

San Miguel, Lima 32,

Lima, Perú

Encuentra todo nuestro contenido en:

<https://revistas.pucp.edu.pe/quimica>

<https://doaj.org>

CONTACTO

revista.quimica@pucp.pe

El contenido de los artículos publicados es responsabilidad exclusiva de los autores.

La PUCP no necesariamente comparte ni hace suyos los conceptos expresados en los artículos. La posición institucional ante cualquier asunto que lo amerite es expresada por sus máximas instancias de gobierno: la Asamblea Universitaria y el Consejo de Gobierno.

Salvo indicación contraria, los contenidos de esta revista se rigen por la licencia Creative Commons CC-BY 4.0. Esta licencia no aplica a contenidos de terceras partes reproducidos con permiso.



Cuando la “viveza” destruye la integridad científica: la compra de autorías en artículos científicos

Los dos pilares más importantes para el avance de la ciencia es son la integridad científica ([entendida como la rigurosidad de las investigaciones, tener un comportamiento ético y responsable, etc](#)) y la comunicación pública de los logros científicos, ya sea mediante revistas especializadas o mediante revistas más divulgativas como la Revista de Química que ahora están leyendo. Durante muchos años, los científicos han sido vistos como personas íntegras cuyas investigaciones han ayudado al desarrollo de nuestra sociedad, aunque, como en todos los sitios, siempre tenemos también nuestras “ovejas negras”.

Estas “ovejas negras” estaban relacionadas, principalmente, con la falta de rigurosidad y honestidad en las publicaciones científicas: estudios que ocultaban datos que no seguían un comportamiento preconcebido, alteración de datos para mostrar resultados no reproducibles, etc. Esta actividad ha ido en aumento en los últimos años y eso se ha visto reflejado [en el aumento de las retracciones de artículos](#) de numerosas revistas científicas de todo el mundo. Para más información, les recomiendo seguir la página [Retractionwatch.com](https://retractionwatch.com). Desde luego, ese es un problema del que tenemos que ocuparnos quienes formamos a los futuros científicos.

Sin embargo, ese tipo de comportamientos deshonestos no es el objetivo de este editorial. Deseo mencionar un problema más reciente que ha crecido como la espuma en apenas unos años: la compra de autorías en artículos científicos. Recientemente en el Perú los científicos hemos observado de manera increíble cómo un conjunto de colegas inescrupulosos y absolutamente faltos de ética (que no pueden llamarse científicos, sino “delincuentes de la ciencia”) han comprado un espacio entre los autores de artículos científicos de otros investigadores, principalmente extranjeros, con el fin de engañar a sus universidades y centros de investigación para conseguir bonos económicos o mejoras salariales y/o contractuales. Lejos de ser un caso puntual, el escándalo se ha revelado mayúsculo gracias a la increíble labor periodística de la unidad de investigación del programa Punto Final de Latina Noticias ([puede ver aquí el primer video emitido](#)). El escándalo ha sido tal que todos los medios de comunicación se han hecho eco del mismo (véase estos cuatro ejemplos: [Infobae](#), [RPP](#), [La República](#) y [El Comercio](#)) y hasta el máximo órgano científico del País, el CONCYTEC, [ha tenido que emitir un comunicado denostando tales actitudes deshonestas](#).

Como autor y director de una revista científica, no puedo más que mostrar mi más sincera repulsa hacia esos pseudo colegas que mienten en sus hojas de vida y son capaces de pagar para aparecer en artículos en los que nunca han trabajado y con autores a los que nunca han conocido ni conocerán. Conminamos también a nuestros autores a que no contribuyan con ese tipo de prácticas que ensucian nuestro prestigio y ensombrecen la encomiable labor de científicos honestos que cada día luchan por conseguir financiación para sus investigaciones y para aquellos jóvenes científicos que inician sus carreras investigadoras siguiendo los principios éticos que han guiado a la ciencia durante siglos.

En la Revista de Química combatiremos también este tipo de prácticas y seguiremos publicando textos escritos por autores que cumplan con nuestros estándares éticos como los que aparecen en este último número de 2023. Acabamos el año con un artículo sobre [las potencialidades de las carbodiimidias](#) en el área de la química del estado sólido, otro acerca de las enormes potencialidades que representa el uso de la [química computacional para el desarrollo de medicamentos](#) y el último trata acerca de las enormes de posibilidades que tiene [la química cuando se aplica en el área del monitoreo de la salud con dispositivos ponibles \(wearable\)](#).

Esperamos seguir contando con autores honestos cuyo principal objetivo sea divulgar la ciencia y los avances científicos para el público general. Por nuestra parte, seguiremos intentando mejorar nuestra revista año a año.

Luis Ortega San Martín