
PPDQ

Número 66/ISSN: 0122-7866

Año 2022-II/Bogotá, D.C., Colombia

Facultad de Ciencia y Tecnología

Adolfo León Atehortúa Cruz

Rector

Yeimy Cárdenas Palermo

Vicerrectora Académico

Fernando Méndez Díaz

Vicerrector Administrativo y Financiero

Mireya González Lara

Vicerrectora de Gestión Universitaria

Luis Alberto Castro Pineda

Director del Departamento de Química

Ricardo Andrés Franco Moreno

Editor

Grupo Interno de Trabajo Editorial

Preparación Editorial

Alba Lucía Bernal Cerquera

Coordinadora

Mariel Loaiza Villalba

Laura Giselle Campo

Editoras de revistas

Martha Méndez

Corrección de estilo

Ana Sofía Delgado

Diseño editorial y diagramación

Correspondencia

Calle 16a 79-08

Teléfono: 5941894 ext. 427

Universidad Pedagógica Nacional

Bogotá, Colombia

Número 66, 2022

Editorial: Los treinta años	04
Revisión bibliográfica: 30 años de la Revista <i>Boletín PPDQ</i> : aportes a la formación de licenciados en Química, estudio bibliométrico (1992-2022)	06
Artículos: Ensayo breve sobre redes de investigación: aspectos políticos, económicos y cognitivos (1945-2000)	18
Redes de conocimiento: consolidación y sostenibilidad	23
Análisis fitoquímico preliminar de la <i>Alocasia macrorrhiza</i> en la formación de profesores de química	27
Secuencia didáctica: Enseñanza de óxidos y su nomenclatura química en décimo grado.	44
Divulgación científica: Memorias del Encuentro de Revistas Académicas y Estudiantiles UPN	52