





## L011

EL SISTEMA PERIÓDICO: PROBLEMAS HISTÓRICOS, FILOSÓFICOS Y PEDAGÓGICOS

THE PERIODIC SYSTEM: HISTORICAL, PHILOSOPHICAL AND PEDAGOGICAL PROBLEMS

**Director:** VERGNE, Carlos Rodolfo

Email: rvergne@fcai.uncu.edu.ar

**Codirector: SIN DATOS** 

**Integrantes:** Sandra Beatriz ARRECEYGOR, María Eugenia MARQUEZ, Alicia MAYORAL, Cecilia Estefanía PIASTRELLINI, Benjamín Esteban SANDOVAL DIAZ, Martín Gabriel LABARCA (Alta: 26/09/14), Alfio Ariel ZAMBÓN (Alta: 26/09/14), Gabriela Emilce TUDELA

**Resumen:** La investigación propuesta busca identificar: (i) los supuestos filosóficos del desarrollo histórico del sistema periódico de los elementos químicos, y (ii) las concepciones sobre la naturaleza e historia de la tabla periódica de los profesores de los cursos universitarios de química. Se desarrollará alrededor de esos dos ejes simultáneamente, a través de la lectura y análisis de la bibliografía especializada sobre el tema, y las entrevistas a los docentes de química. Los avances que se realicen, serán presentados en eventos científicos especializados de la región, y culminará con la publicación digital de un texto que reúna todos los resultados.