

Revista de la Facultad de Ciencias de la UNI - REVCIUNI

Volumen 17, Número 1, enero-diciembre 2014

ISSN: 1813-3894

Publicada por el Instituto de Investigación de la Facultad de Ciencias
de la Universidad Nacional de Ingeniería

CONTENIDO

- | | |
|--|---------|
| ■ Otra versión del momento angular
<i>H. G. Valqui</i> | 1 - 4 |
| ■ Suma de Momentos Angulares
<i>H. G. Valqui</i> | 5 - 8 |
| ■ Medidas de rendimiento y comparación entre el Clúster Cruz I y el Clúster Cruz II
<i>César Martín Cruz Salazar</i> | 9 - 16 |
| ■ Síntesis por el método de combustión en solución y caracterización del $YCrO_3$
<i>Alejandro Huaman, Antonio Lazo, Carmen Eyzaguirre, Michael Morales y Héctor Loro</i> | 17 - 21 |
| ■ Aplicación de las coordenadas cartesianas al Movimiento Planetario
<i>Edgard Vidalón Vidalón</i> | 22 - 24 |
| ■ Análisis del control numérico del flujo de calor por conducción
<i>Irla Mantilla N. y Angel Ramirez G.</i> | 25 - 32 |
| ■ Cálculo del potencial gravitatorio terrestre usando mediciones de gradiente gravitatorio de la misión GOCE - ESA
<i>Leonardo José Chévez Abanto y H. G. Valqui</i> | 33 - 38 |
| ■ Síntesis de partículas $\alpha - NaYF_4 : Er, Yb$ por el método Solvotermal para fluorescencia por upconversion
<i>Ruben Puga, Elius Palacios, Marielena Velasco, Jose Manuel Hernández y Héctor Loro</i> | 39 - 41 |
| ■ Matrices Exponenciales y su relación con las matrices confluentes de Vandermonde
<i>Jesús Cernades Gómez y William Carlos EcheGARAY Castillo</i> | 42 - 49 |
| ■ Construcción e Implementación de un Clúster con máquinas PCs recicladas
<i>César Martín Cruz Salazar y José A. Fiestas</i> | 50 - 57 |