

Currículo: Dr. Olan Alberto Arias Molina. Doctor en Ciencias, Universidad de Lausanne, Suiza (2000). Licenciado en Geología, Universidad de Costa Rica (1992).: Jefe de Canteras, en Cementos del Pacífico, S.A. (1994). Desde 2001 labora en el ICE: Proyectos Borinquen – Las Pailas, Toro 3 y Reventazón, coordinador del proyecto “Generación eléctrica con baja entalpía” hasta 2015, actualmente es responsable de innovación de las áreas de Exploración Subterránea y Gestión Ambiental en el Negocio de Ingeniería y Construcción del ICE. Docente de UCR desde el 2011.
TESIS: ARIAS, O. 2000: Geología y petrología magmática del Bloque Herradura (Cretácico Superior - Eoceno, Costa Rica). - **Tesis de doctorado.** Institut de Géologie, Université de Lausanne, Suisse. 186 p.

PUBLICACIONES RECIENTES

- Robles-Chaves, D. & Arias-Molina, O. A. (2022): Implementación de metodologías analíticas para la caracterización de aguas geotérmicas para aplicación en usos directos: Tecnología en Marcha, 35 (2). 16-26
- Venegas-Briceno, A., Arias-Molina, O., & Rojas-Hernández, I. (2022). Lithium Extraction Potential from Costa Rican Geothermal Field Brines. BT - 47rd Workshop on Geothermal Reservoir Engineering Stanford University (pp. 7). Stanford, California
- Arias-Molina, O., & Rojas-Hernández, I. (2018). Carbonates and Silica Scaling Model Applied to Hot Water Pipes for Sanitary Use at Hotel Río Perlas, Costa Rica. BT - 43rd Workshop on Geothermal Reservoir Engineering Stanford University (pp. 5). Stanford, California