



Culminó el curso competencias informáticas e informaciones (CII) e Introducción al uso de LaTeX y LyX, organizado por la Carrera de Ingeniería Mecánica de la Universidad Politécnica Salesiana.

El seminario estuvo dirigido a los estudiantes de décimo ciclo de Ingeniería Mecánica, quienes están próximos a realizar su trabajo de graduación y que necesitan varias herramientas para poder ejecutar su trabajo con mayor eficiencia.

Entre los temas tratados en este seminario podemos destacar: CII, Alfabetización informacional, Competencias informáticas, Optimización de búsqueda en Google y herramientas alternativas, Manejo de bases de datos, repositorios y patentes tanto abiertos como de pago, Manejo del gestor de referencias bibliográficas Zotero, Introducción al manejo de LaTeX y LyX, Introducción a la Tipografía, Introducción a TeX y LaTeX, ¿Qué es LaTeX?, Ventajas y Desventajas de Uso, CTAN ¿ (Comprehensive TeX Archive Network), Blogs de Ayuda más Usados, Editores de LaTeX, más comunes, Interfaz de TexWorks, Interfaz de LyX., Ambientes Especiales, Análisis de Errores, Uso de LaTeX en LyX, Errores más comunes, Uso de Plantilla ¿ ABNT, Citaciones y Bibliografía.

El Curso tuvo una duración de 30 horas y fue dictado por los ingenieros; René Vinicio Sánchez y Andrés Paúl Sarmiento, docentes de la entidad salesiana de educación superior.

Al final del seminario, los asistentes manifestaron su satisfacción por los conocimientos adquiridos en el desarrollo del mismo y están seguros que serán un aporte fundamental al momento de realizar su trabajo de grado. También exteriorizaron su agrado al consejo de Carrera por proponer y realizar este tipo de iniciativas que permiten a los estudiantes adquirir nuevos conocimientos en diversas especialidades. En el curso también participaron



Fecha de impresión: 03/07/2024

## QUITO: Foro internacional «Los desafíos del trabajo docente. la investigación y el desarrollo sostenible»

docentes de otras carreras de la Politécnica Salesiana.

[Ver noticia en www.ups.edu.ec](http://www.ups.edu.ec)