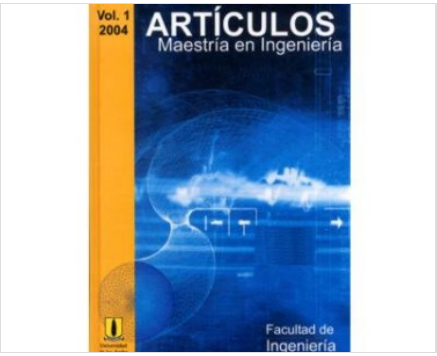
Artículos Maestría en Ingeniería. Vol. 1 - 2004

Autor

Varios Autores

Sinopsis

Cada vez más los Ingenieros se enfrentan a situaciones que los obligan a complementar su formación de pregrado. Podemos decir que actualmente existe mayor consenso acerca de los retos que debe enfrenar un ingeniero en este ambiente de cambio tecnológico, como puede ser el trabajo en equipos complejos geográficamente dispersos e internacionales-, los ciclos de innovación cada vez más cortos, una evolución importante de la actividad del ingeniero en el marco de proyectos, y la articulación de servicios de ingeniería en grandes proyectos, entre otros. Muchas de las características requeridas para un ingeniero moderno se conquistan mediante una formación orientada a la búsqueda de soluciones propias y adaptadas a las necesidades y restricciones del medio, a través de la investigación. Para la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Los Andes, los escenarios propicios para este tipo de aprendizaje son sus programas de Maestría y Doctorado en Ingeniería. Estos ofrecen un ambiente de aprendizaje que permite desarrollar y ampliar los conocimientos para la solución de problemas propios de la disciplina estudiada, interdisciplinarios o profesionales. En este libro se presentan cincuenta y dos artículos de investigación elaborados por los estudiantes de la Maestría de Ingeniería de la Universidad como trabajo de grado.



Escanea para ver en línea

Impreso

Año de publicación: 2005

Presentación: Libro

Número absoluto de páginas: 658 Páginas

ISBN13: 9789586951586

$100.000 COP

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen

Mediante estos trabajos se busca ofrecer a los estudiantes los instrumentos básicos que los habilitan como investigadores en un área específica de las ciencias o de las tecnologías. Muchas de las características requeridas para un ingeniero moderno se conquistan mediante una formación orientada a la búsqueda de soluciones propias y adaptadas a las necesidades y restricciones del medio, a través de la investigación. Para la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Los Andes, los escenarios propicios para este tipo de aprendizaje son sus programas de Maestría y Doctorado en Ingeniería. Estos ofrecen un ambiente de aprendizaje que permite desarrollar y ampliar los conocimientos para la solución de problemas propios de la disciplina estudiada, interdisciplinarios o profesionales. En este libro se presentan cincuenta y dos artículos de investigación elaborados por los estudiantes de la Maestría de Ingeniería de la Universidad como trabajo de grado. Mediante estos trabajos se busca ofrecer a los estudiantes los instrumentos básicos que los habilitan como investigadores en un área específica de las ciencias o de las tecnologías. Para la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Los Andes, los escenarios propicios para este tipo de aprendizaje son sus programas de Maestría y Doctorado en Ingeniería. Estos ofrecen un ambiente de aprendizaje que permite desarrollar y ampliar los conocimientos para la solución de problemas propios de la disciplina estudiada, interdisciplinarios o profesionales. En este libro se presentan cincuenta y dos artículos de investigación elaborados por los estudiantes de la Maestría de Ingeniería de la Universidad como trabajo de grado. Mediante estos trabajos se busca ofrecer a los estudiantes los instrumentos básicos que los habilitan como investigadores en un área específica de las ciencias o de las tecnologías. En este libro se presentan cincuenta y dos artículos de investigación elaborados por los estudiantes de la Maestría de Ingeniería de la Universidad como trabajo de grado. Mediante estos trabajos se busca ofrecer a los estudiantes los instrumentos básicos que los habilitan como investigadores en un área específica de las ciencias o de las tecnologías.



Sobre el autor

Varios Autores

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen