

## Introducción

El artículo escrito por Mary Shaw de la Universidad Carnegie Mellon. Se basa en la experiencia de los artículos presentados en la conferencia internacional de Ingeniería de Software (ICSE) ofrece un marco para evaluar los escritos de investigación, abordando la calidad de los artículos.

¿Cuál fue exactamente tu contribución?

¿Qué tipo de preguntas investigaron los ingenieros de Software?

La investigación responde sobre métodos de desarrollo o análisis, sobre detalles de diseño o evaluación de una instancia en particular

- × Método o Medio de Desarrollo
- × Método de Análisis o Evaluación
- × Diseño, Evaluación o Análisis de una instancia en particular
- × Generalización o Caracterización
- × Estudio de Viabilidad o Exploración

¿Cuál de estos son los más comunes?

El tipo más común del documento ICSE informa sobre un método o medio mejorado para desarrollar software, es decir, diseñar, implementar, evolucionar, mantener u operar de otro modo en el propio sistema de Software.

¿Qué buscan los comités de programas?

Busca una declaración clara del problema que Resolvió (la pregunta sobre el desarrollo de Software que respondió) y una explicación de cómo la respuesta ayudara a resolver un problema importante de ingeniería de Software

¿Cuál es tu nuevo resultado?

¿Qué tipo de resultados producen los ingenieros de Software?

- × Procedimiento o técnica
- × Modelo Cualitativo o Descriptivo
- × Modelo empírico
- × Modelo analítico
- × Herramienta o notación
- × Solución, prototipo respuesta o juicio específico
- × Informe

¿Cuáles son los más comunes?

El tipo más común de Artículo ICSE informa sobre un nuevo procedimiento o técnica para su desarrollo o análisis.

¿Qué buscan los comités de Programas?

Busca resultados interesantes, novedosos y emocionantes que mejoren significativamente nuestra capacidad para desarrollar y mantener software, conocer la calidad de software que desarrollamos

¿Por qué el lector debería creer su resultado?

¿Qué tipos de Validación hacen los ingenieros de Software?

- × Análisis
- × Evaluación
- × Experiencia
- × Ejemplo
- × Persuasión

¿Cuáles de estos son los más comunes?

Más de una cuarta parte de los resúmenes de ICSE 2002 no dan ninguna indicación de cómo validan los resultados del Artículo

¿Qué buscan los comités de Programas?

Busca evidencia sólida para respaldar su resultado, también de haber evidencia de que la idea o la técnica también ayudara a otra persona