Formulación y evaluación de proyectos de ingeniería

Autores

Daniel Mateo Garzón Agudelo, Jorge Andrés Sarmiento Rojas, Óscar Javier Gutiérrez Junco

Sinopsis

Este libro tiene como objetivo dar a conocer los principales términos, técnicas y herramientas utilizados en proyectos aplicados en ingeniería, partiendo de la idea, pasando por la formulación hasta las evaluaciones finales, brindando de esta forma al profesional una guía que le permita tener las pautas para desarrollar los proyectos de manera exitosa.



DG

Sobre el autor

Daniel Mateo Garzón Agudelo

Ingeniero Ambiental, Especialista en Gestión Estratégica de Proyectos, Magíster en Gerencia de Proyectos de Construcción y candidato a Doctor en Gerencia de Proyectos, certificado internacionalmente como Project Management Professional (PMP®), por el Project Management Institute (PMI).

Impreso

Año de publicación: 2019

Presentación: Tamaño B5-Henkei (Tapa blanda o Bolsillo)

Tamaño: 24 x 17 x 1 cm

Número de páginas del contenido principal: 161 Páginas

ISBN13: 9788586603553

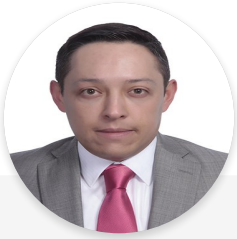
$35.000 COP

Palabras clave

Proyectos; Formulación; Evaluación; Metodología; Ingeniería

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

Es docente de la Escuela de Ingeniería Ambiental de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia (UPTC) Su producción académica e investigativa se orienta al análisis de la sostenibilidad en proyectos y sectores productivos, la evaluación ambiental y la integración de enfoques contemporáneos para la toma de decisiones en contextos organizacionales, de infraestructura y desarrollo sostenible.daniel.garzon01@uptc.edu.co



Jorge Andrés Sarmiento Rojas

Civil Engineer, PMP®, Master in Business Administration (MBA) with an emphasis in Finance, Masters in Integral Project Management, bilingual with two years of university teaching experience at undergraduate level, two years of research experience in the process of categorizing groups by Colciencias, 16 years' experience on project management, market identification processes, designing and implementing business strategies and attracting new customers in multinational companies in the energy sector and two years of experience in the general management of small and medium enterprises in the food sector and construction of civil works in the processes of planning, development, monitoring and project control of all areas of an organization of this type. I am a results-oriented researcher, the goal is to exceed the expectations of stakeholders but within the parameters of ethics, I excelled in the creation, implementation, and development of new projects, I am excellent negotiator since the work area I had developed and conducted negotiations with government agencies and companies of different sizes, always looking for a win-win, additionally I have a focus on customer service and teamwork, all with the goal of being a leader and develop the human capital team which I belong.jorge.sarmiento02@uptc.edu.co

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



Óscar Javier Gutiérrez Junco

Ingeniero Civil de la Universidad Nacional de Colombia (1998). Especialista en Estructuras, Universidad Nacional de Colombia (2001). Magister en Ingeniería Civil, área de Estructuras y Sísmica, Universidad de los Andes (2003). Doctor en Ingeniería y Ciencia de los Materiales, Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia (2016). Actualmente docente investigador, Facultad de Ingeniería, Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia.

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