

Tecniche E Metodologie Di Project Management La Gestione Di Programmi Complessi Con Particolare Riferimento Al Settore Spaziale

Il volume presenta con estrema semplicità le tecniche di project management più evolute a livello globale, integrando management e processi in un'unica guida. Con l'ausilio di schemi, grafici e box di approfondimento su casi concreti, l'autore chiarisce come sviluppare le fasi di definizione e di pianificazione di un progetto attraverso la metodologia dei 12 step, come controllare un progetto in fase esecutiva attraverso l'applicazione dell'EVM, Earned Value Management, e quali punti chiave approfondire a fine progetto per trarre dall'esperienza conclusa i migliori insegnamenti e vantaggi per il futuro. La metodologia dei 12 step aiuta piccole e grandi organizzazioni private, in particolare per i progetti aziendali interni, o pubbliche a definire e a pianificare cosa si vuole fare, perch e come, riducendo al minimo gli imprevisti nella fase esecutiva e rispettando tempi e costi stabiliti.

Il Project Management, ovvero la Gestione dei Progetti, è oggi una disciplina sempre più diffusa nelle Organizzazioni pubbliche, private, profit e no profit - tale attestazione è ancor più evidente se si tiene conto della pubblicazione della norma UNI EN ISO 21500:2013, norma italiana contenente le linee guida di alto livello per

la gestione dei progetti. Partendo da tale premessa, gli autori di questo ebook hanno ideato un innovativo strumento per approfondire le conoscenze basiche fondamentali di Project Management necessarie per gestire con profitto un progetto. Questo tool, denominato Recall Map, tramite l'utilizzo di immagini, rappresentazioni e connessioni logiche, prova a far riemergere in ognuno di noi la perdita memoria eidetica, al fine di evocare e, soprattutto, ricordare con successo concetti, metodi e procedure che sono oggetto di studio e/o di lavoro. I contenuti delle Recall Map sono in linea con le conoscenze necessarie per acquisire la credenziale ISIPM-Base promossa dall'Istituto Italiano di Project Management- la qualificazione ePMQ (european Project Management Qualification) promossa da AICA - Associazione Italiana per l'Informatica ed il Calcolo Automatico. Inoltre, l'estrema funzionalità e affidabilità del prodotto nonché la sua versatilità nell'apprendimento ha fatto sì che l'ebook diventasse un testo di riferimento per i corsi di Project Management organizzati presso la LUISS Business School.

100.186

Questa pubblicazione è stata realizzata per fissare le tematiche fondamentali del Project Management, emerse durante gli anni di svolgimento del corso didattico universitario omonimo, svolto presso la facoltà di Architettura dell'università di Roma "Sapienza", integrando al contempo, alcune basilari indicazioni sulle tematiche che sovrintendono alla governance di una commessa di progettazione e/o costruzione di opere pubbliche e private. E con riferimento all'odierno

dibattito sulle tecniche di organizzazione e gestione delle commesse nel settore delle costruzioni, si vuole qui tracciare una linea di condotta sulla pianificazione e programmazione dei suoi processi attuativi, riportando tutte le problematiche ad una condotta gestionale ottimale, in vista del conseguimento del . Il presente libro permette quindi al lettore di dare ordine al quadro complessivo delle procedure di management, individuando quali sono oggi le tecniche basilari che consentono al project manager di controllare l'evoluzione di una commessa, avendo estremo riguardo, attenzione e controllo dei tempi, dei costi e dell'ottimale allocazione delle risorse coinvolte nella commessa acquisita. A tale scopo, dopo una parte introduttiva di richiamo alla legislazione vigente ed al quadro delle procedure previste nel campo delle opere pubbliche, sono illustrate le tecniche di pianificazione e di programmazione di una commessa, in vista della ottimizzazione della gestione del processo edilizio, nel suo complesso.

Over the years, various types of experimental projects have been carried out in Italy at different levels of education. CLIL practices have moved from limited small-scale experiments to elaborated projects involving technology, materials design and the creation of CLIL networks. This volume is a collection of works by both language and content teachers at all levels of education who have, in the past six years, embarked on a CLIL-type journey. The book is organized into two sections; the first part highlights some considerations that are more theoretical in nature. The purpose is to provide

moments of reflection on these issues and/or bring to light other matters that merit further discussion. The second part is more pragmatic in nature dealing with proposals and projects already implemented in schools and at University. The chapters extol the numerous studies that have been going on in this field in the past decades. They contribute to the existing research in terms of small-scale explorations that highlight the development of CLIL over the years, a cautious progress that has led professionals to move from initial steps or simple trials to more complex tangible CLIL learning objects. A testimony of diversity in approaches showing how rich and vibrant the field of CLIL studies is and will continue to be in the future.

100.722

1065.119

1065.101

Il volume approfondisce il ruolo e le best practice proprie del Project Management Office (PMO), funzione aziendale sempre piú strategica per le aziende impegnate in iniziative di trasformazione tecnologica orientate alla digitalizzazione del proprio business. Nel farlo, il curatore ha optato per attivare un confronto fra competenze ed esperienze apportate da professionisti e manager direttamente impegnati sul campo, che si sono intrecciate ed hanno condotto ad una sintesi di cui si riscontra in questo volume. Questo percorso, orientato a integrare pratica e teoria in un "saper fare" possibilmente utile per la pratica aziendale e

fecondo di nuove prospettive per la ricerca applicata, ha portato a identificare sei tematiche prioritarie. In primis, si propone un modello interpretativo delle organizzazioni contemporanee, intese come insieme idiosincratico di progetti e processi. Viene quindi approfondito il concetto e il ruolo del PMO, quale figura centrale nel determinare un controllo efficace del processo di trasformazione richiesto dalla digitalizzazione del business. Un intero capitolo dedicato a un'analisi critica delle funzioni aziendali che in concreto possono essere assolte da un PMO (se ne individuano 7 prioritarie). Le diverse combinazioni di attività creano modelli di PMO differenti, che vanno progettati in funzione delle effettive esigenze aziendali. Un ulteriore approfondimento concerne i processi di codificazione del know-how nel corso dei progetti. Ci si riferisce a pratiche quali, ad esempio: reportistica, SAL, issue logs, ecc. Una particolare attenzione viene anche dedicata al tema del risk management, sempre più centrale in un'economia dinamica e orientata all'ottimizzazione delle risorse. Questo quadro viene infine completato nel settimo ed ultimo capitolo dove si riporta un nucleo di considerazioni estrapolate da una serie di interviste in profondità a CIO di aziende leader per quanto concerne i temi IT e la gestione di progetto.

L'interoperabilità digitale, l'automazione dei processi produttivi dell'industria 4.0, l'emersione di

nuove professioni e il declino di quelle tradizionali, sono tra le tematiche più critiche entrate di prepotenza nel mondo dell'industria, delle opere civili, dei lavori pubblici e dei processi di innovazione delle amministrazioni pubbliche. I tradizionali comportamenti del project manager non sono più in grado di dare risposte adeguate; anche questa professione, tra le più promettenti in Italia e nel mondo, deve imporsi un radicale svecchiamento degli approcci e degli orientamenti mentali. Solo la riconciliazione tra il linguaggio del project manager con quello del manager d'impresa sarà in grado di aggredire con successo le sfide delle organizzazioni private e pubbliche. Oggi più che mai i project manager dovranno comportarsi da manager d'impresa. L'attualissimo libro Project Management Organizzativo chiarisce e orienta il comportamento operativo richiesto al moderno project manager; mai più gestore ma guida dell'innovazione, e al RUP (Responsabile Unico del Procedimento) con riferimenti alla UNI ISO 21500. È inoltre un validissimo manuale per la preparazione alle certificazioni ISIPM®, IICBIM-PM-L1®, UNI 11648 - necessarie per svolgere la delicatissime mansioni previste.

L'ingegneria economica completa le conoscenze dell'ingegnere con una formazione economica, giuridica e di ricerca operativa e trova la sua applicazione primaria nel project management e nel project control. Si tratta di un

argomento vitale per l'industria delle costruzioni, che ormai si trova a competere sempre più in un mercato internazionale in cui le tecniche di project management e di ingegneria dei costi sono un importante fattore di successo. Questo non è solo un libro che parla di Project Management ma di "progettualità" in generale, intesa come capacità di trasformare le idee in risultati reali. Traspare nella struttura e nel testo di questo libro l'esperienza di Gianluca Di Castri nel campo dell'Ingegneria Economica e del Total Cost Management, un'esperienza basata su una visione più estesa del concetto di progetto, in linea con la visione di AICE (Associazione Italiana di Ingegneria Economica) di cui l'autore è stato per molti anni presidente. I temi trattati sono moltissimi (Cost Engineering, Project & Control, Risk Management, Contract & Claim Management, Quality Management ecc.) e riguardano molti aspetti legati ai progetti. Eppure fanno tutti riferimento ad un'unica visione del business, dell'economia, dei progetti e processi dell'ingegneria e della progettualità in generale. Quest'opera è un prezioso strumento di formazione non soltanto per i project manager, ma anche per tutti coloro che operano nell'edilizia: vengono infatti definiti i principi di integrazione fra le funzioni aziendali nell'ambito di un'organizzazione di progetto. Lo stesso progetto è visto come parte del più ampio sistema aziendale. Si tratta quindi di un testo innovativo, perché inquadra il project management nello schema concettuale dell'ingegneria economica (total cost management), e nel contempo formativo, perché chiarisce al lettore come applicare il project management in edilizia, proponendo conoscenze e strumenti concettuali. Il volume, che giunge ora alla seconda edizione debitamente aggiornata, è arricchito da un caso reale di progetto che può essere utile per coloro che esercitano l'attività di controllo del progetto integrato nell'impresa di costruzione.

There have been numerous possible scenarios depicted on the impact of the internet on urban spaces. Considering ubiquitous/pervasive computing, mobile, wireless connectivity and the acceptance of the Internet as a non-extraordinary part of our everyday lives mean that physical urban space is augmented, and digital in itself. This poses new problems as well as opportunities to those who have to deal with it. This book explores the intersection and articulation of physical and digital environments and the ways they can extend and reshape a spirit of place. It considers this from three main perspectives: the implications for the public sphere and urban public or semi-public spaces; the implications for community regeneration and empowerment; and the dilemmas and challenges which the augmentation of space implies for urbanists. Grounded with international real-life case studies, this is an up-to-date, interdisciplinary and holistic overview of the relationships between cities, communities and high technologies.

To support the broadening spectrum of project delivery approaches, PMI is offering A Guide to the Project Management Body of Knowledge (PMBOK® Guide) – Sixth Edition as a bundle with its latest, the Agile Practice Guide. The PMBOK® Guide – Sixth Edition now contains detailed information about agile; while the Agile Practice Guide, created in partnership with Agile Alliance®, serves as a bridge to connect waterfall and agile. Together they are a powerful tool for project managers. The PMBOK® Guide – Sixth Edition – PMI's flagship publication has been updated to reflect the latest good practices in project management. New to the Sixth Edition, each knowledge area will contain a section entitled Approaches for Agile, Iterative and Adaptive Environments, describing how these practices integrate in project settings. It will also contain more emphasis on strategic and business knowledge—including discussion of

project management business documents—and information on the PMI Talent Triangle™ and the essential skills for success in today's market. Agile Practice Guide has been developed as a resource to understand, evaluate, and use agile and hybrid agile approaches. This practice guide provides guidance on when, where, and how to apply agile approaches and provides practical tools for practitioners and organizations wanting to increase agility. This practice guide is aligned with other PMI standards, including A Guide to the Project Management Body of Knowledge (PMBOK® Guide) – Sixth Edition, and was developed as the result of collaboration between the Project Management Institute and the Agile Alliance.

Il volume esamina le partnership pubblico - privato degli enti locali con diversi profili: l'ingresso degli imprenditori privati nelle società pubbliche; la costituzione di società miste per la gestione di servizi pubblici o la realizzazione dei progetti; le società miste con la partecipazione di più enti locali e le iniziative di project financing attraverso società di scopo in cui partecipano anche uno o più enti pubblici. Le analisi sono aggiornate al contesto giuridico successivo alle abrogazioni dei referendum popolari del 12-13 giugno 2011.

L'approfondimento è di carattere interdisciplinare: giuridico, aziendale, fiscale, organizzativo e strategico. Il taglio è operativo e professionale ma con un alto livello di analisi. I temi sono trattati prima a livello teorico e poi nell'ottica delle amministrazioni locali impegnate ad individuare le soluzioni concrete per il futuro delle partecipate e le strategie future per la gestione dei servizi pubblici. La privatizzazione parziale delle aziende è anche un'occasione per associare più enti pubblici, una delle strategie principali che possono percorrere le amministrazioni di minori dimensioni, la via che il legislatore ha indicato per razionalizzare le partecipazioni pubbliche. Il volume è anche un utile strumento per le

imprese private che intendono affrontare il rapporto con gli enti locali. Spesso anche da parte loro esiste il bisogno di conoscere e capire meglio le particolarità, le criticità e i vincoli che caratterizzano le società miste e le attività di gestione dei servizi pubblici.

STRUTTURA

1. Gli investimenti degli enti locali: la crisi e le prospettive
2. L'evoluzione della società mista nell'ordinamento italiano
3. Le partnership pubblico privato
4. Le società miste: società pubbliche o società private?
5. Operazioni preliminari alla Partnership con il privato
6. La realizzazione degli investimenti attraverso PPPI
7. I procedimenti del project financing
8. L'acquisto e la cessione delle quote
9. La selezione del socio privato
10. Atto costitutivo e statuto delle società miste
11. I patti parasociali
12. Le partnership tra enti locali
13. La governance e il controllo delle società miste
14. Il contratto di servizio
15. Aspetti fiscali dei rapporti tra ente pubblico e società
16. La responsabilità nelle società miste
17. Il d.lgs n. 231/2001 e la sua applicabilità alle società miste
18. Diritto di accesso
19. L'Istituto del fallimento
20. Partecipazioni pubbliche e disciplina degli aiuti di stato
21. La società di trasformazione urbana

Appendice1 Lo Statuto commentato della società mista - Il caso della società a responsabilità con quote correlate

Appendice2 Patto di sindacato dei soli soci pubblici

Appendice3 Patto di sindacato tra tutti i soci, sia pubblici che privati

The PMBOK® Guide – Sixth Edition – PMI's flagship publication has been updated to reflect the latest good practices in project management. New to the Sixth Edition, each knowledge area will contain a section entitled Approaches for Agile, Iterative and Adaptive Environments, describing how these practices integrate in project settings. It will also contain more emphasis on strategic and business knowledge—including discussion of project management business documents—and information on the PMI Talent

Triangle™ and the essential skills for success in today's market.

Technological evolutions have changed the field of architecture exponentially, leading to more stable and energy-efficient building structures. Architects and engineers must be prepared to further enhance their knowledge in the field in order to effectively meet new and advancing standards.

Architecture and Design: Breakthroughs in Research and Practice is an authoritative resource for the latest research on the application of new technologies and digital tools that revolutionize the work of architects globally, aiding in architectural design, planning, implementation, and restoration. Highlighting a range of pertinent topics such as design anthropology, digital preservation, and 3D modeling, this publication is an ideal reference source for researchers, scholars, IT professionals, engineers, architects, contractors, and academicians seeking current research on the development and creation of architectural design.

Non è stato inserito nullaGli Atti del Convegno Internazionale "KAINUA 2017. Knowledge, Analysis and Innovative Methods for the Study and the Dissemination of Ancient Urban Areas", a cura di S. Garagnani e A. Gaucci, sono pubblicati nella rivista «Archeologia e Calcolatori», n. 28, tomo 2. Il Convegno, in onore del 70° Compleanno del Professor Giuseppe Sassatelli, si è tenuto a Bologna presso il Dipartimento di Storia Culture Civiltà dell'Alma Mater Studiorum - Università di Bologna nell'aprile 2017. Più di cinquanta articoli, suddivisi in 6 sezioni (1. Ancient Cities: Past and Current Perspectives; 2. Kainua Project; 3. Etruscan Cities and their Landscapes: New Perspectives, Innovative Methods and Dissemination; 4. From the Ancient Cities to the Landscapes: Projects and Researches; 5. Starting and Ongoing Projects; 6. Methodologies, Applications and Integrated Solutions) affrontano il tema delle ricerche sulle

città antiche e il loro territorio basate sull'applicazione di metodologie innovative. Particolare attenzione è stata data ai risultati del progetto sulla città etrusca di Marzabotto, l'antica Kainua, e ai progetti che interessano i principali centri etruschi dell'Italia antica, a cui si sono dedicate due sezioni specifiche.

Informed by systems thinking, this book explores new perspectives in which culture and management are harmoniously integrated and cultural heritage is interpreted both as an essential part of the social and economic context and as an expression of community identity. The combination of a multidisciplinary approach, methodological rigor and reference to robust empirical findings in the fertile field of analysis of UNESCO's contribution mean that the book can be considered a reference for the management of cultural heritage. It casts new light on the complex relation of culture and management, which has long occupied both scholars and practitioners and should enable the development of new pathways for value creation. The book is based on research conducted within the framework of the Consorzio Universitario di Economia Industriale e Manageriale (University Consortium for Industrial and Managerial Economics), a network of universities, businesses and public and private institutions that is dedicated to the production and dissemination of knowledge in the field. This volume will be of interest to all who are involved in the study and management of the cultural heritage.

Uno spartiacque negli studi sulla formazione manageriale in Italia. Le trasformazioni in atto impongono di riformulare la preparazione tecnica e manageriale della classe dirigente imprenditoriale. La ricerca ASFOR certifica che l'executive education

1065.37

Online Library Tecniche E Metodologie Di Project Management La Gestione Di Programmi Complessi Con Particolare Riferimento Al Settore Spaziale

109.10

La nuova edizione della Guida al Project Management, ormai punto di riferimento sulla gestione dei progetti, ampliata e allineata con gli standard internazionali. Uno strumento di lavoro, con un approccio pratico, evidenze e box di approfondimento sulla gestione dei progetti tecnici ma anche di innovazione organizzativa e gestionale: la progettazione sviluppo-prodotto, la progettazione dei servizi, la gestione delle commesse di costruzione e di engineering, la ri-organizzazione aziendale, l'internazionalizzazione ed il miglioramento delle prestazioni, la ri-organizzazione nella pubblica amministrazione, la gestione dei progetti di ricerca e di cooperazione. Completano il testo casi di eccellenza nel Project Management quali: Alenia Aeronautica, Breda, Brovedani, Danieli, Electrolux, Fincantieri, Finmeccanica, Permasteelisa.

1801.10

[Copyright: 40ad89ac26adf159abbed55e0f0fc8fd](https://www.copyright.com/lookup.jsp?docID=40ad89ac26adf159abbed55e0f0fc8fd)