

Iso 31010 Tecnicas

Al identificar un riesgo empresarial se busca determinar los posibles eventos que puedan impactar objetivos, estrategias, planes, proyectos, servicios, productos u operaciones en una empresa; para disminuir su probabilidad de ocurrencia y minimizar su efecto. Existen muchas formas de identificar riesgos, pero a la hora de aplicarlas surge la disyuntiva sobre cuál utilizar y los beneficios o dificultades que presenta para su aplicación. El libro Identificación de riesgos, a través de una exposición clara y con ejemplos ilustrativos, permite conocer tanto los alcances y limitaciones como la aplicación de doce técnicas y metodologías para este fin. Un aporte necesario y valioso en el momento de elegir el método adecuado.

Structural integrity and failure assessment have been considered by many fields of engineers as it is a multi-disciplinary concept. The assessment procedure vitally ensures that structural elements will remain functional throughout their service lives. Structural failure refers to the loss of structural integrity by means of loss at the component- or system-level elements. The main concern of integrity assessment is that a structural failure may be avoided at the service level by designing the structure to withstand its designated loads. Hence, for satisfactory structural performance, structural safety, failure, and interaction between them should be considered throughout the design and analysis stages. This book is a collection of chapters that provide the researcher with a comprehensive perspective on structural integrity and its sub-disciplines.

El Grupo de Investigación en Ingeniería Financiera —GINIF— de la Universidad de Medellín hace varios años tomó la decisión de editar periódicamente un libro de compilación de resultados de investigación tanto del grupo como de otros investigadores externos. Lo anterior con el propósito de extender la visibilidad del programa de Ingeniería Financiera y contribuir con la generación de conocimiento mediante el desarrollo de actividades de docencia e investigación. Las ediciones anteriores se han presentado de manera exitosa en ferias internacionales como la Feria Internacional del Libro de Guadalajara y se utiliza como material de consulta académica e investigativa en diferentes países latinoamericanos como Ecuador, México, Perú, entre otros, constituyéndose como un aporte a la divulgación del conocimiento resultado de investigación de los diferentes proyectos que ha adelantado el grupo de investigación GINIF. En esta ocasión se presenta el libro Finanzas, Modelación y Riesgos, resultado de diferentes actividades de investigación de profesionales internos y externos a la Universidad.

Trabajos que se han adelantado en materia financiera y que pretenden fortalecer el conocimiento, aplicar nuevas teorías, indagar sobre problemáticas del entorno económico y financiero y proponer soluciones que permitan a inversionistas y empresas tener esquemas y modelos para la creación de valor y le brinden un panorama más amplio para el análisis del sector financiero en general.

A Série Universitária foi desenvolvida pelo Senac São Paulo com o intuito de preparar profissionais para o mercado de trabalho. Os títulos abrangem diversas áreas, abordando desde conhecimentos teóricos e práticos adequados às exigências profissionais até a formação ética e sólida. Gerenciamento de risco para o gestor ambiental apresenta conceitos importantes sobre a teoria de riscos. Destacam-se, por exemplo, os conceitos de perigo, risco, exposição e vulnerabilidade, contextualizados nos aspectos natural e tecnológico. Na obra, é apresentada a normatividade nacional e internacional assim como a implantação de programas de gerenciamento de riscos, abordando em detalhe cada uma das etapas desses processos. Também são analisados o desenvolvimento tecnológico e os novos riscos aportados pela atividade industrial à sociedade e ao meio ambiente, com ênfase no vazamento de substâncias perigosas. O objetivo é proporcionar ao leitor uma visão geral sobre os aspectos essenciais da gestão de riscos em empreendimentos industriais, a fim de antecipar e minimizar acidentes envolvendo substâncias perigosas.

Una aproximación a la teoría de la complejidad

Del laboratorio a los tribunales

Gestão da segurança do paciente

A gestão do PPRA para o eSocial

Justicia cautelar e inteligencia artificial

Finanzas, modelación y riesgos

Apesar da forte diminuição da atividade verificada nos últimos anos, a construção continua a ser uma indústria que apresenta uma enorme sinistralidade laboral, particularmente em termos do número de acidentes graves e mortais. Neste livro apresenta-se uma visão aprofundada do problema da segurança na construção, tendo-se sobretudo em conta a transposição para o direito interno da “ Diretiva Estaleiros ” através do Decreto-Lei nº 273/2003 de 29 de Outubro. Detalham-se as vertentes principais da implementação da segurança na construção, entre as quais avulta a elaboração do Plano de Segurança e Saúde (PSS) bem como a atuação de técnicos que efetuam a designada Coordenação de Segurança (CS).

La administración de justicia será digital o no será . La pandemia del covid-19 ha vuelto a poner de manifiesto los males y miserias que aquejan a nuestro sistema judicial, que debe superar cuanto antes el debate acerca de la conveniencia de abrazar el avance tecnológico. La obra aborda en un ejercicio que compagina teoría y práctica, una cuestión de rabiosa actualidad y de necesidad indubitada como es la aplicación de los sistemas de IA para apoyar, en sentido afirmativo o negativo, la decisión judicial que adopta la prisión provisional, así como sus efectos para los derechos fundamentales en juego. Con tal fin, la primera parte de la obra se centra en hacer un diagnóstico revelador, un zum, de lo general a lo particular, analizando con un lenguaje atrevido y un estilo directo, cercano en ocasiones al ensayo, el alcance de la revolución digital y sus efectos sobre la Administración de Justicia y el proceso. La segunda parte del trabajo se centra en el análisis de los sistemas expertos de inteligencia artificial judicial de valoración de riesgos (IAJVR) como alternativa a los atajos heurísticos o atajos intuitivos del juzgador, que hasta la fecha determinan la adopción de medidas cautelares limitativas de derechos, cuyo paradigma es sin lugar a duda la institución de la prisión provisional. Es en este ámbito en el que contar con sistemas de IAJVR puede ayudar a conjurar y objetivar el riesgo real que se pretende enervar con la imposición de tan singular medida. Por último, en la tercera parte el autor focaliza su atención en el empleo de los sistemas de IAJVR en el seno del proceso penal y la afectación que de ello puede derivarse sobre los derechos fundamentales en juego, tales como el derecho de defensa, el derecho al juez imparcial, la presunción de inocencia, la

dignidad humana, el derecho a la intimidad, el derecho a la protección de datos o el principio de publicidad procesal, incluyendo propuestas de factis ferenda sobre qui é n y c ó mo debe controlar al algoritmo.

O novo Regulamento Geral sobre a Protec ç ã o de Dados (RGPD) entrou em vigor em Maio de 2016 e ser á aplic á vel a partir de Maio de 2018. Neste per í odo transit ó rio e quando permanecem vigentes as disposi ç õ es da Directiva 95/46 e a correspondente lei nacional 67/98, os respons á veis e subcontratantes devem ir preparando e adoptando as medidas necess á rias para estar em condi ç õ es de cumprir com as disposi ç õ es do RGPD no momento em que seja de aplica ç ã o. O RGPD cont é m muitos conceitos, princ í pios e mecanismos similares aos estabelecidos pela lei 67/98. Por isso, as organiza ç õ es que actualmente cumprem adequadamente com esta lei t ê m uma boa base de partida para evoluir para uma correcta aplica ç ã o do novo Regulamento. Mas o RGPD tamb é m modifica alguns aspectos do regime actual e cont é m novas obriga ç õ es que devem ser analisadas e aplicadas por cada organiza ç ã o tendo em conta as suas pr ó prias circunst â ncias. Neste guia apresentam-se de forma sistem á tica as principais quest õ es que as organiza ç õ es dever ã o ter em conta na aplica ç ã o do RGPD. N ã o se trata de um documento exaustivo nem definitivo. Est á pensado para ajudar as organiza ç õ es a adaptarem-se à s novas obriga ç õ es quer durante o per í odo transit ó rio at é Maio de 2018, quer posteriormente.

a obra que el lector tiene entre manos es fruto de las discusiones y debates entre autores de la Academia y contrastados expertos, compartiendo los resultados de los encuentros entre estos en selectos foros y congresos. El trabajo se divide en dos partes claramente diferenciadas. La primera, de car á cter m á s bien doctrinal, interpreta la regulaci ó n de la responsabilidad penal de las personas jur í dicas, no centradas en la valoraci ó n de las reformas de 2010 y 2015. La segunda, en cambio, es descriptiva y cr í tica de algunas reformas de la parte especial, con un contenido heterog é neo. El reto de afrontar las reformas penales pendientes es may ú sculo si tenemos en cuenta ciertos í tems: un legislador acient í fico, una creciente confusi ó n de poderes (ejecutivo usurpando tareas del legislativo), el empobrecimiento del debate p ú blico, la lucha por la credibilidad y el relato en las redes sociales y el empleo de las leyes y sus exposiciones de motivos, ahora pre á mbulos, como arma arrojada contra el enemigo pol í tico. Sin embargo, por muchos que sean los impedimentos, las modificaciones no pueden esperar puesto que son muchos los á mbitos que requieren reformas incluso a vueltas s ó lo por lo que se refiere a la calidad de la t é cnica legislativa. En este escenario, lo mejor es afrontar los desaf í os desde el conocimiento, y esta es precisamente la principal contribuci ó n a la que aspira con la mayor humildad posible el presente trabajo.

Modelos da teoria a pr á tica

Third International Congress on Information and Communication Technology

Reliability Centered Maintenance – Reengineered

Occupational Safety and Hygiene IV

Novedades ISO 9001:2015

O Atual Direito Aduaneiro

En los ú ltimos a ñ os, las ciencias de la complejidad, con sus teor í as, conceptos y categor í as, han desafiado las explicaciones tradicionales sobre los fen ó menos del desarrollo econ ó mico y social. Para ello, se han alejado de los enfoques lineales de causalidad y, por el contrario, han enfatizado las caracter í sticas de la incertidumbre y de los eventos emergentes a partir de la interacci ó n de actores. La obra examina el concepto de valor p ú blico y su relevancia en la nueva gerencia p ú blica como legitimidad del Estados a trav é s de la rendici ó n de cuentas.

El presente Manual re ú ne, de forma in é dita hasta la fecha en la bibliograf í a comparada, un compendio de m é todos y sistemas de trabajo pr á ctico para los profesionales de la criminolog í a. Una herramienta eficaz que les permita consultar la forma de elaborar el Informe Criminol ó gico, en las m ú ltiples facetas en las que puede resultar de utilidad, realizar una evaluaci ó n de peligrosidad criminal, informes criminol ó gicos gen é ricos, un mapa de riesgos delictivos, informes de prospectiva criminol ó gica, de ciberdelincuencia, de revisi ó n de casos o seguimiento, de criminolog í a ambiental, seguridad vial, an á lisis conductual, perfilaci ó n criminal, estudios sobre la cifra oscura, informes forenses, encuestas de victimizaci ó n e informes de autodenuncia, de da ñ os, contra informes, informes integrados, informes de investigaci ó n privada, o planes de prevenci ó n delictual eficientes, entre otras muchas aplicaciones, integrando el marco legislativo de las pericias, revisi ó n bibliogr á fica en torno al Informe criminol ó gico y manual de buenas costumbres en la pr á ctica judicial. Con este objetivo eminentemente pr á ctico, cada cap í tulo se inicia con una introducci ó n te ó rica, la inclusi ó n de una metodolog í a de investigaci ó n cient í fica y una propuesta de formulario del informe en cuesti ó n. Sirviendo con sus m ú ltiples pautas de trabajo como v á lido y enriquecedor apoyo en el ejercicio profesional.

The book includes selected high-quality research papers presented at the Third International Congress on Information and Communication Technology held at Brunel University, London on February 27-28, 2018. It discusses emerging topics pertaining to information and communication technology (ICT) for managerial applications, e-governance, e-agriculture, e-education and computing technologies, the Internet of Things (IOT), and e-mining. Written by experts and researchers working on ICT, the book is suitable for new researchers involved in advanced studies.

Occupational Safety and Hygiene IV covers a wide variety of topics, including but not limited to:- Occupational Safety- Risk Assessment- Ergonomics- Management Systems- Physical Environment - Construction Safety, and - Human Factors This compilation of papers in the domain of occupational safety and hygiene is mainly based on research works carried

Gen é tica forense

Practical Optimization of the RCM Process with RCM-R®

Occupational and Environmental Safety and Health

Cuestiones penales a debate

Curso Superior en jefe/inspector de servicios y auxiliares de servicios

Structural Integrity and Failure

Una de las disciplinas jur í dicas m á s sensibles a los cambios sociales es, sin duda, el Derecho de da ñ os que se ve afectado no s ó lo por los cambios legislativos sino tambi é n por los cambios tecnol ó gicos y por los cambios en las sensibilidades sociales. Los cambios tecnol ó gicos influyen en la aparici ó n de nuevas formas de da ñ ar, o de nuevos bienes o facetas de la persona que las nuevas tecnolog í as permiten da ñ ar de manera m á s eficaz; porque un mundo cada vez m á s tecnol ó gico, con una tecnolog í a que cada vez maneja fuerzas m á s impresionantes, es tambi é n, sin duda, un mundo en el que anidan m á s peligros para la persona que, cuando se convierten en da ñ os efectivos, deben ser reparados. Pero no s ó lo los cambios tecnol ó gicos inciden en el Derecho de da ñ os. Tambi é n lo hacen los cambios en la sensibilidad social en virtud de los cuales ciertos bienes, como por ejemplo el medio ambiente, van tomando una importancia que lleva a la jurisprudencia (o al legislador) a buscar mecanismos para su defensa. Los estudios que componen este volumen son independientes unos de otros, pero tienen en com ú n el que responden a la sensibilidad que respecto del derecho de da ñ os se tiene en la actualidad. En ellos podemos ver las materias que hoy d í a preocupan a la doctrina y sobre las que la jurisprudencia se est á pronunciando: muchas de estas materias pueden

considerarse relativamente recientes (protección de datos, medio ambiente, protección de consumidores, daños en el ámbito de las relaciones familiares, daños derivados de la robótica e inteligencia artificial, etc.), otras sin poderse considerar plenamente clásicas (aunque ello, claro está, depende de a qué llamemos "clásico") se vienen ya planteando desde hace algunos años pero siguen teniendo plena actualidad (v.b. la responsabilidad sanitaria, o la lesión de los bienes y derechos de la personalidad). En fin: también se incluyen estudios relativos a cuestiones que siendo indudablemente clásicas se ven hoy especialmente renovadas precisament

Este livro apresenta ao leitor, de maneira objetiva, informações importantes sobre a gestão do Programa de Prevenção de Riscos Ambientais (PPRA), tema de grande importância para o controle de exposições nos mais variados ambientes de trabalho. A obra preenche um espaço na área de segurança e saúde do trabalho e direciona o trabalhador para a prática de gestão nas ações de higiene ocupacional a qual, além de ter como objetivo prevenir os danos à saúde, poderá também promover o gerenciamento adequado dos recursos e a adequação legal para qualquer tipo de negócio. O livro também irá subsidiar o leitor com informações sobre histórico e legislação trabalhista e previdenciária, com capítulos específicos sobre a estrutura e a documentação do Programa de Prevenção de Riscos Ambientais (PPRA), bem como fluxogramas de decisões, integração do PPRA com o Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional (PCMSO) e outros programas de Segurança e Saúde no Trabalho (SST), gestão de riscos e o eSocial, projeto do governo federal que envolve um sistema de coleta das informações para fins trabalhistas, previdenciários, fiscais e de apuração de tributos e do FGTS.

Esta publicação apresenta, com linguagem clara e didática, os requisitos de segurança em máquinas e equipamentos e define os conceitos técnicos e práticos dos sistemas de proteção. Comenta as metodologias de análise de riscos e os sistemas de proteções fixas e móveis. Discute os dispositivos eletroeletrônicos, riscos adicionais, ergonomia, meios de acesso, leiaute, entre outros temas. Discorre sobre as ferramentas de reconhecimento e de avaliação de não conformidades em máquinas e equipamentos. Ao final, traz modelos de procedimentos operacionais, inventário e checklist de inspeção. É indicado para os cursos de Instalações Elétricas, Eletricidade e Segurança do Trabalho.

Este livro é a uma consolidação dos temas publicados na página eletrônica Arruda Consult (www.arrudaconsult.com.br), que há dez anos entrega conteúdo assertivo nas temáticas de gestão, transformação cultural e carreira, engrandecendo e difundindo temáticas de forma colaborativa para diversos públicos, principalmente para gestores e demais profissionais interessados em crescer profissionalmente como protagonistas de suas carreiras. Com o intuito de facilitar o acesso aos instrumentos de gestão, o livro organiza e amplia todas as discussões contidas na página eletrônica, permitindo uma difusão de conhecimentos administrativos sistematicamente selecionados. A leitura é sempre sobre a prática e prevê caminhos aplicáveis, tornando-a significativa e prazerosa. Bom proveito!

Planificación, política pública y valor público

The Risk Management Handbook

Contiene Formularios de Informes y Dictámenes

El riesgo y la historia empresarial antioqueña: tres casos de estudio

Gestão de segurança e saúde no trabalho

A Practical Guide to Managing the Multiple Dimensions of Risk

Primeiro livro em língua portuguesa sobre o tema, Segurança de Automação Industrial e Scada tem como objetivo servir como referência técnica para a implementação de segurança na área de automação. O tema é crítico e importante, pois qualquer tipo de pane em operações automatizadas geram transtornos e prejuízos muitas vezes incalculáveis. Com conteúdo baseado nas principais normas internacionais de segurança de automação industriais e SCADA como a ANSI/ISA-99, NERCIP, ISA-100.11a e o guia NIST 800-82, o livro aborda de maneira didática conceitos como guerra cibernética, o movimento da economia do cibercrime, roubo de identidades digitais e estudos de casos de ações de terroristas cibernéticos, como os ataques do Stuxnet às instalações nucleares Iranianas, dentre outros. Com base em exemplos reais e exercícios de revisão ao final de cada capítulo, trata ainda de análise de riscos, estratégias de prevenção contra softwares invasores e armas cibernéticas, gestão de continuidade de negócios no caso de incidentes, além de ensinar como desinfetar redes industriais e implementação de um ambiente de monitoramento contínuo em uma rede de automação. A obra termina com uma introdução à perícia forense industrial, um estudo de caso desse assunto e dicas sobre como detectar uma invasão mesmo depois de ter se preparado com um sistema seguro e inteligente.

Con este trabajo se pretende recordar algunos hitos fundamentales de la labor del Centro de Estudios de la Educación Superior Agropecuaria (CEESA) de la Universidad Agraria de La Habana (UNAH) en ocasión de su XX aniversario

A Série Universitária foi desenvolvida pelo Senac São Paulo com o intuito de preparar profissionais para o mercado de trabalho. Os títulos abrangem diversas áreas, abordando desde conhecimentos teóricos e práticos adequados às exigências profissionais até a formação ética e sólida. Gestão da segurança e saúde no trabalho aborda o assunto sob a ótica das normas nacionais e internacionais, bem como sob a perspectiva da legislação pátria, como a Consolidação das Leis do Trabalho e as Normas Regulamentadoras do Ministério do Trabalho. Entre as normas apresentadas estão as normativas OHSAS 18001:2007 e OHSAS 18002:2008, as Diretrizes sobre Sistemas de Gestão da Segurança e Saúde no Trabalho da Organização Internacional do Trabalho (OIT), além de considerar outras normas e leis correlatas. O livro procura relacionar aspectos teóricos e práticos sobre as questões de segurança e saúde na empresa, de forma a preparar o profissional a enfrentar os desafios atuais que confrontam esses sistemas de gestão, constituindo verdadeiro diferencial competitivo e mercadológico para suas empresas. Propõe ainda direcionar a visão de empresários e investidores das organizações para a possibilidade de um prisma lucrativo e prevencionista que a segurança e a saúde no trabalho pode lhes permitir, evitando, assim, prejuízos ao mesmo tempo que proporciona segurança, saúde e bem-estar ao trabalhador.

Occupational Safety and Hygiene presents selected papers from the International Symposium on Occupational Safety and Hygiene SHO2013 (Guimar, Portugal, 14-15 February 2013), which was organized by the Portuguese Society for Occupational Safety and Hygiene (SPOSHO). The contributions from 15 different countries focus on:- Occupational safety- Ris

Gerenciamento de risco para o Gestor Ambiental

Riscos e Crises

Pgro Na Nova Nr-01

Sistemas de Gestión de la Calidad ISO 9001 Guía de aplicación

Analytical Methods for Risk Management

Manual práctico de criminología aplicada

This book is composed of a selection of articles from The 2021 World Conference on Information Systems and Technologies (WorldCIST'21), held online between 30 and 31 of March and 1 and 2 of April 2021 at Hangra de

Heroismo, Terceira Island, Azores, Portugal. WorldCIST is a global forum for researchers and practitioners to present and discuss recent results and innovations, current trends, professional experiences and challenges of modern information systems and technologies research, together with their technological development and applications. The main topics covered are: A) Information and Knowledge Management; B) Organizational Models and Information Systems; C) Software and Systems Modeling; D) Software Systems, Architectures, Applications and Tools; E) Multimedia Systems and Applications; F) Computer Networks, Mobility and Pervasive Systems; G) Intelligent and Decision Support Systems; H) Big Data Analytics and Applications; I) Human-Computer Interaction; J) Ethics, Computers & Security; K) Health Informatics; L) Information Technologies in Education; M) Information Technologies in Radiocommunications; N) Technologies for Biomedical Applications.

Reliability Centered Maintenance – Reengineered: Practical Optimization of the RCM Process with RCM-R® provides an optimized approach to a well-established and highly successful method used for determining failure management policies for physical assets. It makes the original method that was developed to enhance flight safety far more useful in a broad range of industries where asset criticality ranges from high to low. RCM-R® is focused on the science of failures and what must be done to enable long-term sustainably reliable operations. If used correctly, RCM-R® is the first step in delivering fewer breakdowns, more productive capacity, lower costs, safer operations and improved environmental performance. Maintenance has a huge impact on most businesses whether its presence is felt or not. RCM-R® ensures that the right work is done to guarantee there are as few nasty surprises as possible that can harm the business in any way. RCM-R® was developed to leverage on RCM 's original success at delivering that effectiveness while addressing the concerns of the industrial market. RCM-R® addresses the RCM method and shortfalls in its application -- It modifies the method to consider asset and even failure mode criticality so that rigor is applied only where it is truly needed. It removes (within reason) the sources of concern about RCM being overly rigorous and too labor intensive without compromising on its ability to deliver a tailored failure management program for physical assets sensitive to their operational context and application. RCM-R® also provides its practitioners with standard based guidance for determining meaningful failure modes and causes facilitating their analysis for optimum outcome. Includes extensive review of the well proven RCM method and what is needed to make it successful in the industrial environment Links important elements of the RCM method with relevant International Standards for risk management and failure management Enhances RCM with increased emphasis on statistical analysis, bringing it squarely into the realm of Evidence Based Asset Management Includes extensive, experience based advice on implementing and sustaining RCM based failure management programs

Nesta sexta obra, do consagrado autor sobre Segurança e Saúde Ocupacional, William Freitas Miranda, as exigências da nova redação da NR-01 para elaboração do Programa de Gestão de Riscos Ocupacionais são analisadas item a item, desde os prazos, técnicas, informes ao trabalhador, articulação entre empresas contratantes e contratadas, e principalmente a documentação obrigatória exigida e sujeita à fiscalização pela Auditoria Fiscal do Trabalho. Cada etapa da gestão de risco ocupacional é ricamente ilustrada através de exemplos de modelos de matrizes de identificação, classificação, avaliação dos riscos ocupacionais e do Plano de Implementação das Medidas de Prevenção dos Riscos Ocupacionais. A obra finda apresentando um exemplo didático de Prontuário da Gestão de Riscos Ocupacionais, listando os documentos capazes de atender as exigências da nova redação da NR-01.

Genética forense. Del laboratorio a los Tribunales es una obra en la que han participado múltiples autores. Los profesionales que han contribuido a la elaboración de los distintos capítulos de este libro, son expertos de una dilatada experiencia profesional, de contrastada solvencia y reputación internacional, lo cual garantiza la calidad y rigor de esta obra. Genética forense. Del laboratorio a los Tribunales está concebida para servir de apoyo y consulta a los distintos colectivos que, desde diferentes perspectivas, puedan estar interesados en esta disciplina de las Ciencias Forenses: estudiantes, profesionales del campo científico y del ámbito jurídico, así como miembros de cuerpos y fuerzas de seguridad. La obra recoge a lo largo de sus 20 capítulos los temas y aspectos que en este momento resultan imprescindibles para entender las aplicaciones y limitaciones que la prueba genética ofrece. Los capítulos de este libro que el lector tiene en sus manos, han sido elaborados con el objetivo de mostrar las últimas actualizaciones metodológicas e interpretativas que son de reciente aplicación en este campo, así como las tendencias hacia las que la Genética Forense camina con paso firme. Además, la visión práctica que muchos capítulos transmiten aspira a ofrecer al lector una perspectiva real del uso de la prueba de ADN.

Cuestiones clásicas y actuales del Derecho de daños

Guía de aplicación de la ISO 9001:2015

Risk Management

Ferramentas de gestão

Da teoria à plena manifestação

Segurança de Automação Industrial e SCADA

A presente obra foi idealizada pela Comissão de Direito Aduaneiro da Ordem dos Advogados do Brasil, Seção Minas Gerais, em 2021, coordenada pelos Advogados Renato Braga Bicalho e Pedro Henrique Alves Mineiro e com participação direta dos membros da Comissão. Esta obra é fruto de intensas discussões técnicas ocorridas durante a gestão da Comissão de Direito Aduaneiro da OAB/MG. A Comissão de Direito Aduaneiro da OAB/MG mostrou-se bastante ativa e preocupada com os temas atuais e afetos ao seu estudo, sendo que a presente obra se tornou quase um caminho obrigatório, frente à preocupação de buscar posições técnicas e com qualidade frente ao tão complexo e dinâmico tema do Direito Aduaneiro. O presente trabalho teve a adesão dos mais importantes juristas na área aduaneira, de todas as regiões do país, com mais de três dezenas de artigos acadêmicos, dos mais variados temas, todos imbuídos em um espírito de colaboração voluntária e técnica sobre o tema. Por essa razão, merecem os nossos aplausos meritórios e de agradecimento todos os autores, pessoas comprometidas com Direito

Aduaneiro e com a Comissão de Direito Aduaneiro da OAB/MG. Sem a colaboração de cada um, a presente obra não seria possível. Com a presente obra, a Comissão de Direito Aduaneiro lança essa pedra fundamental, que espera que seja repetida várias vezes, em prol do desenvolvimento do Direito Aduaneiro em Minas Gerais e no Brasil. Desejamos a todos que tenham uma boa leitura.

El libro aporta conocimientos al lector o futuro profesional para que pueda desarrollar de manera profesional las tareas de Auxiliar de Servicios profesionales en todo tipo de empresas de servicios y recursos humanos (bedeles, ujieres, conserjes, porteros, controladores de acceso, auxiliares de servicios de seguridad, etc.).

Tras un largo proceso de revisión por parte del Comité Técnico 176 de ISO, el 23 de septiembre de 2015 fue finalmente publicada la nueva y esperada versión de la norma ISO 9001, el modelo de sistemas de gestión más popular y con mayor número de certificados en todo el mundo. Vistos los cambios que aporta esta nueva edición —cambios en la estructura, en el enfoque, en los requisitos, en los términos y conceptos—, el proceso de transición no será una tarea fácil para las personas responsables de la implementación y mantenimiento del sistema, por lo que el principal objetivo de este libro es hacer una descripción sencilla de los cambios y novedades que aporta la nueva versión de la norma de forma que el proceso de transición sea lo más eficaz y menos traumático posible. Este libro es una guía útil tanto para aquellas empresas que aborden la implementación de la norma por primera vez como aquellas que ya estén certificadas. Para ello, se incluyen como anexos la correlación entre los puntos de la antigua versión 2008 y la nueva versión 2015 así como un listado en el que se especifican los nuevos documentos y registros obligatorios, que facilita la optimización del sistema documental.

El riesgo y la historia empresarial antioqueña identifica de manera sistemática el riesgo en la conducta económica de tres emblemáticos empresarios antioqueños, que compartieron buena parte de su vida y hasta tuvieron algunos lazos de parentesco: Carlos E. Restrepo, Pepe Sierra y Ricardo Olano [...] tres casos, que sin duda, ilustran la manera como el empresariado antioqueño asumió el riesgo en una etapa inédita y plagada de gran incertidumbre, como fue el inicio y desarrollo de su industrialización. Los estudiantes, profesores, administradores, gerentes, empresarios y lectores interesados en la historia económica y empresarial de la región y el país, tienen a disposición una valiosa fuente de estudio y reflexión que puede utilizarse también en cursos de Gerencia Estratégica, Análisis de Riesgo e Historia Empresarial. Aprender de la experiencia vital y económica de los empresarios en relación con el ejercicio de su función fundamental, asumir riesgos, ayuda a aprender maneras de cómo manejar los grandes retos que plantea la incertidumbre del día a día y del mañana.

ICICT 2018, London

Estratégia para a Sustentabilidade Empresarial

O PSS e a coordenação de segurança na construção

NR12 - Segurança Em Maquinas Equipamentos Conceitos Aplicacoes - 2 Ed 2020

Sistema de Gestão de Riscos - 1a Edição - Volume 1

Trends and Applications in Information Systems and Technologies

A Text on the Foundation Processes, Analytical Principles, and Implementation Practices of Engineering Risk Management Drawing from the author's many years of hands-on experience in the field, Analytical Methods for Risk Management: A Systems Engineering Perspective presents the foundation processes and analytical practices for identifying, analyzing, measuring, and managing risk in traditional systems, systems-of-systems, and enterprise systems. Balances Risk and Decision Theory with Case Studies and Exercises After an introduction to engineering risk management, the book covers the fundamental axioms and properties of probability as well as key aspects of decision analysis, such as preference theory and risk/utility functions. It concludes with a series of essays on major analytical topics, including how to identify, write, and represent risks; prioritize risks in terms of their potential impacts on a systems project; and monitor progress when mitigating a risk's potential adverse effects. The author also examines technical performance measures and how they can combine into an index to track an engineering system's overall performance risk. In addition, he discusses risk management in the context of engineering complex, large-scale enterprise systems. Applies Various Methods to Risk Engineering and Analysis Problems This practical guide enables an understanding of which processes and analytical techniques are valid and how they are best applied to specific systems engineering environments. After reading this book, you will be on your way to managing risk on both traditional and advanced engineering systems.

Con el fin de colaborar en la difusión del conocimiento y aplicación de las normas nacionales e internacionales referentes a sistemas normalizados de gestión, aplicables a cualquier tipo de reorganización, se ha iniciado el desarrollo de la serie Guías de aplicación de los sistemas normalizados de gestión. La presente guía tiene por objeto mostrar los requisitos de la norma UNE-EN-ISO 9001 en su edición de 2015 (en adelante ISO 9001), así como la documentación aplicable, su implantación y el proceso de certificación del sistema normalizado de gestión de la calidad según los requisitos de dicha norma. Es importante destacar que en la guía se presenta un modelo de sistema de gestión de la calidad el cual ha sido implantado en diferentes organizaciones del sector industrial y de servicios, a la vez que dicho modelo ha sido certificado por diferentes organismos de certificación de sistemas de gestión de la calidad ISO 9001.

This book explores a number of important issues in the area of occupational safety and hygiene. Presenting both research and best practices for the evaluation of occupational risk, safety and health in various types of industry, it particularly focuses on occupational safety in automated environments, innovative management systems and occupational safety in a global context. The different chapters examine the perspectives of all those involved, such as managers, workers and OSH professionals. Based on selected contributions presented at the 15th International Symposium on Occupational Safety and Hygiene (SHO 2019), held on 15–16 April, 2019, in Guimarães, Portugal, the book serves as a timely reference guide and source of inspiration to OSH researchers, practitioners and organizations operating in a global context.

A Série Universitária foi desenvolvida pelo Senac São Paulo com o intuito de preparar profissionais para o mercado de trabalho. Os títulos abrangem diversas áreas, abordando desde conhecimentos teóricos e práticos adequados às exigências profissionais até a formação ética e sólida. Gestão da segurança do paciente traça um panorama conceitual e prático sobre segurança em saúde e gestão de riscos, apresentando as recomendações obrigatórias e as principais estratégias nas etapas de estruturação e/ou implementação do Programa Nacional de Segurança do Paciente. Entre os temas abordados, estão a elaboração do Plano de Segurança do Paciente, a notificação de incidentes e as ferramentas para análise de eventos adversos, com foco no paciente, no profissional, na instituição e no meio ambiente. O livro trata, ainda, da gestão de riscos na área de diagnósticos por imagem, na usabilidade dos equipamentos, da aplicação da matriz de tolerabilidade, da tomada de decisão nas crises e dos impactos na assistência à saúde. Além disso, destaca a comunicação não violenta e o diálogo assertivo como técnicas para evitar danos e prejuízos. O objetivo é proporcionar ao leitor uma visão geral do movimento da segurança, nos aspectos sistêmico e sistemático, estimulando a prevenção de incidentes nos cuidados em saúde.

Gestão do Risco Jurídico

Las ciencias de la educación en el CEESA: XX años

A Systems Engineering Perspective

Risk Assessment Techniques
Occupational Safety and Hygiene
Identificación de riesgos

Las pequeñas empresas son el negocio más grande del mundo. Más del 95 % de emprendimientos en el mundo son pequeños y medianos y muchos países tienen en la mira a las pequeñas y medianas empresas (Pymes) para impulsar el crecimiento económico y el empleo. Por lo tanto, las Normas Internacionales deben ayudar a las Pymes tal y como lo hace con las empresas globales, el gobierno y la sociedad en general. En especial, las Pymes deberían poder participar de las ganancias en eficiencia y eficacia que ofrece la norma ISO 9001. Esta norma, que establece los requisitos para sistemas de gestión de la calidad, está entre las más conocidas e implementadas de la ISO. Se emplea en cerca de 183 países por organizaciones grandes y pequeñas, en los sectores público y privado, por fabricantes y proveedores de servicios, en todos los sectores de actividades.

Risk management is dynamic, with new risks continually being identified and risk management techniques adapting to new challenges. The Risk Management Handbook gives a clear snapshot of the current state of play in the risk management landscape, and a look ahead to the key emerging issues in the field. Drawing together leading voices from the major risk management application areas - from GRC to supply chain risk, operational risk to cyber risk - this edited collection showcases best practice in each discipline and provides a succinct and coherent picture of the field as a whole. Part One surveys these crucial application areas and provides a broad integrative framework for the differing contexts within which risk management is undertaken. Part Two explores emerging issues and techniques, from risk-based thinking to communicating uncertainty. The Risk Management Handbook offers readers knowledge of current best practice and a cutting-edge insight into new developments within risk management. Whether you are a risk professional wanting to stay abreast of your field, a student seeking a broad and up-to-date introduction to risk, or a business leader wanting to get to grips with the risks that face your business, this book will provide expert guidance.

A maneira como as organizações gerenciam seus riscos pode representar uma diferenciação no mercado ou mesmo a sua sobrevivência, o que torna necessária a mudança na percepção da forma de se gerir os riscos jurídicos corporativos, tradicionalmente caracterizada pela gestão dos danos, para uma visão holística do risco como aliado estratégico, com capacidade para assegurar a viabilidade do negócio e um diferencial competitivo. Nessa perspectiva, as organizações precisam desenvolver, de forma sistemática, instrumentos para conhecer os riscos legais a que estão expostas, identificar sua abrangência, suas causas, suas vulnerabilidades e oportunidades, analisar e entender os cenários e contextos em que ocorrem, além de suas consequências e probabilidades. A presente obra apresenta estratégias eficazes para a gestão dos riscos jurídicos corporativos, além de ferramentas que assegurem a sua identificação, análise e avaliação, proporcionando, assim, um alicerce consistente para a tomada de decisões, o aprimoramento das relações jurídicas, a diminuição dos conflitos e a sua judicialização. O framework apresentado também busca fomentar a concepção de soluções e alternativas para o negócio, a identificação e maximização de oportunidades e a criação de valor para as partes interessadas, contribuindo, assim, para o crescimento atrelado ao desenvolvimento sustentável da empresa no longo prazo.

Este livro visa enquadrar o estudo dos diferentes tipos de risco que envolvem a intervenção dos agentes de proteção civil, ao mesmo tempo que procura especificar o significado, em língua portuguesa, de alguns dos principais conceitos associados à teoria do risco e contribuir para a definição da metodologia cindínica, concebida com um caráter holístico e, por conseguinte, diferente das análises parcelares feitas pelas ciências que para ela contribuem com metodologia própria das respectivas especialidades, quer se trate de ciências naturais, de ciências sociais e humanas ou de ciências económicas. Deste modo e ao contrário destas ciências mais específicas, que apresentam uma visão mais especializada e, por isso, também mais parcelar dos riscos, as ciências cindínicas procuram concentrar-se no estudo global dos riscos, através de uma visão holística que abarca os diferentes tipos de manifestações porque se materializam. Com efeito, apenas as ciências cindínicas possuem o conjunto dos riscos como objeto central e único de estudo, envolvendo todos os tipos e, também, as suas diferentes fases de manifestação, desde a prevenção até à recuperação das áreas onde se manifestaram e, ainda, os seus intervenientes, desde as personagens até às infraestruturas, ao contrário do que sucede com outras ciências que consideram os riscos mais como manifestações, as quais são estudadas apenas nos aspetos que dizem respeito à respetiva especialidade. Acresce que esta abordagem cindínica procura ser global e sistémica, isto é, tenta ter em linha de conta todos os elementos que explicam os diferentes tipos de risco, desde a sua origem: natural, antrópica ou mista, até às consequências provocadas pela sua manifestação, tanto nas pessoas, como nos seus bens e haveres. Por fim, consideramos que a educação é a forma mais adequada para resolver os problemas resultantes da manifestação dos riscos, pelo que o conhecimento técnico-científico, materializado em diversos saberes, é fundamental para uma educação devidamente sustentada. Por todas estas razões, a edição desta obra pretende dar um contributo para o saber cindínico e, através dele, para uma melhor educação e uma maior resiliência da população às manifestações de risco e, por conseguinte, contribuir para a redução do risco

Volume 3

Guia Prático do Regulamento Geral sobre a Protecção de Dados
Estudios en Homenaje al Profesor Dr. Roca Guillamón
Gestão de Riscos - Volume 2 - 1a Edição
La alternativa a los atávicos heurísticos judiciales