

Desenvolvimento Profissional Contínuo (DPC) para Técnicos Registados de Arquitectura, Engenharia e de Planeamento Urbano



澳門金融學會
MACAU INSTITUTE OF FINANCIAL SERVICES



澳門城市大學
Universidade da Cidade de Macau
City University of Macau
公開學院 Open Institute

Desenvolvimento Profissional Contínuo (DPC) para Técnicos Registados de Arquitectura, Engenharia e de Planeamento Urbano

Os técnicos registados são obrigados a ter pelo menos 50 horas lectivas de formação contínua em especialização técnica e em áreas multidisciplinares num período de dois anos em que a formação de especialização técnica representa pelo menos 25 horas lectivas.

A especialização técnica inclui módulos nas áreas de arquitectura, engenharia e planeamento urbano. Os módulos complementares abrangem áreas multidisciplinares, incluindo:

Código de disciplina	Nome da disciplina
IFS-OI-CPD-URB-2017-01	Empreendedorismo e Inovação
IFS-OI-CPD-URB-2017-02	Gestão de Projectos
IFS-OI-CPD-URB-2017-03	Financiamento de Projetos e Financiamento de Infra-estruturas
IFS-OI-CPD-URB-2017-04	Tomada de Decisões Financeiras
IFS-OI-CPD-URB-2017-05	Análise de Risco
IFS-OI-CPD-URB-2017-06	Liderança e Competências de Gestão
IFS-OI-CPD-URB-2017-07	Gestão de Compras e Abastecimento
IFS-OI-CPD-URB-2017-08	Gestão da Qualidade
IFS-OI-CPD-URB-2017-09	Gestão Logística
IFS-OI-CPD-URB-2017-10	Sustentabilidade e Meio Ambiente
IFS-OI-CPD-URB-2017-11	Gestão de Engenharia
IFS-OI-CPD-URB-2017-12	Gestão da Segurança na Construção
IFS-OI-CPD-URB-2017-13	Gestão de Sistemas de Informação
IFS-OI-CPD-URB-2017-14	Gestão de Contratos
IFS-OI-CPD-URB-2017-15	Enquadramento Legal e Regulamentação da Construção
IFS-OI-CPD-URB-2017-16	Introdução à Banca em Macau
IFS-OI-CPD-URB-2017-17	Introdução à Contabilidade
IFS-OI-CPD-URB-2017-18	Princípios e Práticas de Seguros

Disciplina/ Unidades de Aprendizagem

Nome da disciplina: Empreendedorismo e Inovação

Código de disciplina: IFS-OI-CPD-URB-2017-01

Horas lectivas: 9

Língua veicular: Português / Inglês

Programa da disciplina: Este curso apresenta uma gama de conceitos e competências para prosseguir carreiras centradas na inovação nas PME. Fornece uma compreensão do que está envolvido na criação de um negócio de alta tecnologia, os riscos envolvidos e as recompensas potenciais; e estratégias de propriedade intelectual (PI) para novas idéias e startups, incluindo barreiras de acesso para concorrentes e redução de risco de violação.

Nome da disciplina: Gestão de Projectos

Código de disciplina: IFS-OI-CPD-URB-2017-02

Horas lectivas: 9

Língua veicular: Chinês

Programa da disciplina: Este curso fornece uma visão abrangente da gestão de projectos focada na aplicação dos princípios fundamentais para tomada das melhores decisões, para a compreensão das consequências e para gerar sucesso. Abrange as competências pragmáticas e técnicas necessárias para a entrega eficaz do projeto.

Nome da disciplina: Financiamento de Projetos e Financiamento de Infra-estruturas

Código de disciplina: IFS-OI-CPD-URB-2017-03

Horas lectivas: 12

Língua veicular: Chinês

Programa da disciplina: Este curso fornece um conhecimento abrangente das técnicas de financiamento de projectos. Demonstrará como e porquê grandes projetos de infra-estrutura tiveram êxito ou falharam através da análise de estudos de casos. O objetivo é ajudar os Participantes a desenvolver um quadro de referência para a valorização, estruturação e financiamento de projectos de grande escala nos sectores público e privado.

Nome da disciplina: Tomada de Decisões Financeiras

Código de disciplina: IFS-OI-CPD-URB-2017-04

Horas lectivas: 9

Língua veicular: Chinês

Programa da disciplina: Este curso fornece aos participantes os conhecimentos e as competências essenciais necessárias para a gestão financeira ligando os conceitos de tomada de decisão estratégica com as decisões de gestão do dia-a-dia. O curso aborda algumas das técnicas básicas de financiamento: cálculo do valor temporal do dinheiro, valorização de títulos e acções, técnicas de avaliação de investimentos de capital, caracterização do comportamento das acções e papel do risco na avaliação de títulos.

Nome da disciplina: Análise de Riscos

Código de disciplina: IFS-OI-CPD-URB-2017-05

Horas lectivas: 9

Língua veicular: Chinês

Programa da disciplina: A análise de risco é o processo de avaliação das incertezas associadas a qualquer situação. Este curso reúne os elementos-chave da análise financeira para ajudar os Participantes a desenvolver suas competências nesta área e compreender os riscos reais que enfrentam as empresas e investidores.

Nome da disciplina: Liderança e Competências de Gestão

Código de disciplina: IFS-OI-CPD-URB-2017-06

Horas lectivas: 9

Língua veicular: Chinês

Programa da disciplina: Este curso fornece uma compreensão da importância de estabelecer metas com os membros da equipa, bem como definir metas para garantir a sua realização. Também explorará métodos de desenvolvimento e capacitação de pessoas, por meio de formação, “coaching”, apoio e delegação, descobrir como inspirar o melhor desempenho através do reconhecimento e recompensa e adoptar uma abordagem de apoio para corrigir erros e disciplinar as pessoas.

Nome da disciplina: Gestão de Compras e Abastecimento

Código de disciplina: IFS-OI-CPD-URB-2017-07

Horas lectivas: 12

Língua veicular: Português / Inglês

Programa da disciplina: Este curso explora o tema de compras e abastecimento no contexto industrial e comercial, explicando o seu papel e objectivo dentro da cadeia de abastecimento. Os Participantes aprenderão como o processo de aquisição se desenvolveu, as competências e informações necessárias para os profissionais de compras, bem como são utilizadas as ferramentas e técnicas específicas na gestão da função de compras.

Nome da disciplina: Gestão de Qualidade

Código de disciplina: IFS-OI-CPD-URB-2017-08

Horas lectivas: 9

Língua veicular: Chinês / Inglês

Programa da disciplina: O curso fornece aos participantes uma profunda compreensão da qualidade e o seu papel na organização, na organização conjunta com técnicas para uma contribuição significativa para na visão estratégica de uma organização para o sucesso. Será dada a conhecer aos Articipantes uma ampla gama de teorias atuais e melhores práticas que cobrem a gestão de qualidade operacional, funcional e estratégica.

Nome da disciplina: Gestão Logística

Código de disciplina: IFS-OI-CPD-URB-2017-09

Horas lectivas: 9

Língua veicular: Chinês

Programa da disciplina: Logística de negócios é o conjunto de atividades envolvidas no fluxo de materiais e produtos através de uma organização e de uma cadeia de abastecimento para o mercado. Este curso foca-se sobre as atividades funcionais em cadeia de abastecimento que processam o fluxo de produtos e informações desde o ponto de origem até o ponto de consumo.

Nome da disciplina: Sustentabilidade e Ambiente

Código de disciplina: IFS-OI-CPD-URB-2017-10

Horas lectivas: 9

Língua veicular: Português / Inglês

Programa da disciplina: Soluções de engenharia eficazes exigem ter-se em consideração questões éticas, ambientais e sustentáveis. Neste curso são dados a conhecer aos Articipantes vários temas: ética de engenharia; poluição, incluindo ar e água; sustentabilidade, incluindo concepção e fabrico; avaliações do ciclo de vida; e confirmações de impacto ambiental.

Nome da disciplina: Gestão de Engenharia

Código de disciplina: IFS-OI-CPD-URB-2017-11

Horas lectivas: 9

Língua veicular: Português

Programa da disciplina: Gestão de engenharia é uma forma especializada de gestão que é necessária para liderar com êxito a engenharia ou pessoal técnico e projetos. Este curso é projectado para ajudar os Articipantes a aprender como gerir as operações em organizações e também para construir um caso de negócio ou comercial para tomar decisões relacionadas com a engenharia, bem como com os investimentos em planta, equipamentos e processos.

Nome da disciplina: Gestão da Segurança na Construção

Código de disciplina: IFS-OI-CPD-URB-2017-12

Horas lectivas: 9

Língua veicular: Português

Programa da disciplina: A construção é uma indústria de alto risco que tem uma ampla gama de atividades envolvendo alterações e/ou reparações. Este curso fornece aos Articipantes conhecimentos práticos e as competências que podem ser aplicadas para garantir condições saudáveis e seguras para trabalhadores no local da construção. Através de exemplos e estudos de casos, aos Articipantes serão dados a conhecer os elementos fundamentais e técnicas para a gestão de um sistema de segurança eficaz.

Nome da disciplina: Gestão de Sistemas de Informação

Código de disciplina: IFS-OI-CPD-URB-2017-13

Horas lectivas: 9

Língua veicular: Chinês / Inglês

Programa da disciplina: As organizações modernas e as empresas dependem de sistemas de informação para permitir operações e apoio à tomada de decisões. Este curso introduz os participantes na aplicação e gestão de sistemas de informação em ambiente organizacional. Este curso adopta uma perspectiva de gestão para a identificação, análise, desenvolvimento, organização e impacto de sistemas de informação adequados.

Nome da disciplina: Gestão de Contratos

Código de disciplina: IFS-OI-CPD-URB-2017-14

Horas lectivas: 9

Língua veicular: Chinês

Programa da disciplina: Este curso aborda o papel crucial da documentação contratual na criação e gestão de um grandes projetos. Os tópicos incluem: identificação de riscos legais; alianças estratégicas e empreendimentos cooperativos; resolução de litígios; propriedade intelectual; diligências devidas e proteção contratual.

Nome da disciplina: Enquadramento Legal e Regulamentação da Construção

Código de disciplina: IFS-OI-CPD-URB-2017-15

Horas lectivas: 9

Língua veicular: Chinês

Programa da disciplina: Este curso fornece um guia abrangente e actualizado sobre a lei de engenharia e da construção. Aoss participantes ser'dado a conhecer o conceito de lei e as diversas leis que regulam a Indústria da Construção de Macau. Destina-se a equipar os participantes com um profundo conhecimento e compreensão de temas-chave nos domínios do direito da construção e resolução de conflitos.

Nome da disciplina: Introdução à Banca em Macau

Código de disciplina: IFS-OI-CPD-URB-2017-16

Horas lectivas: 9

Língua veicular: Português / Inglês

Programa da disciplina: Este curso fornece uma visão geral dos papéis dos bancos e outras organizações financeiras em sistemas financeiros avançados e o valor que eles agregam às economias. Tem como objectivo proporcionar aos Articipantes uma compreensão dos ambientes operacionais das instituições bancárias e como geri-los para criar valor para os accionistas numa base sustentável.

Nome da disciplina: Introdução à Contabilidade

Código de disciplina: IFS-OI-CPD-URB-2017-17

Horas lectivas: 12

Língua veicular: Português

Programa da disciplina: Este curso fornece uma visão geral de princípios importantes nas áreas de finanças e contabilidade. Compreender os princípios financeiros e contabilísticos é importante na interface com contabilistas, analistas financeiros e membros da gestão de topo. Este curso é projetado para familiarizar os articipantes com competências para a tomada de decisão baseadas em cálculos financeiros e análise quantitativa.

Nome da disciplina: Princípios e Práticas de Seguros

Código de disciplina: IFS-OI-CPD-URB-2017-18

Horas lectivas: 9

Língua veicular: Chinês / Português / Inglês

Programa da disciplina: Serão dados a conhecer aos participantes os riscos e o modo como o sistema de seguros lida com eles. Este curso aborda conceitos básicos e linguagem de seguros; o contexto jurídico dos seguros; e os intervenientes na indústria e as suas relações uns com os outros.

Propina do curso

- MOP120.00 / hora lectiva
- Não há taxa de inscrição para este programa
- O pagamento integral deve ser efetuado no acto da inscrição. O pagamento não é reembolsável.

Como candidatar-se

Os requerentes devem apresentar os seguintes documentos ao Instituto Aberto da Universidade da Cidade de Macau:

- (i) Ficha de inscrição devidamente preenchida; e
- (ii) Cópia do BIR

Contactos

Instituto Aberto da Universidade da Cidade de Macau

Endereço (Campus principal): Avenida Padre Tomás Pereira, Taipa, Edifício Tai Fung, 2ºAndar, T219

Endereço (Campus do Royal Centre): Avenida do Dr. Rodrigo Rodrigues, Edifício Royal Centre, 3ºAndar

Telefone: (+853) 8590 2642 / (+853) 8590 2744

E-mail: info.oi@cityu.mo

Web: www.cityu.edu.mo/oi

Horário de expediente:

Segunda a Quinta: 9h00 a 12h45 e 13h45 a 18h30

Sexta-feira: 9h00 a 12h45 e 13h45 a 18h00

Instituto de Formação Financeira de Macau

Endereço: Avenida Sidónio Pais No.1B, Edifício Tong Hei Koc, R/C

Telefone: (+853) 2856 8280

Fax: (+853) 2856 9666

E-mail: general@ifs.org.mo

Web: www.ifs.org.mo

Horário de expediente:

Segunda a Quinta: 9h00 a 13h00 e 14h30 a 17h45

Sexta-feira: 9h00 a 13h00 e 14h30 a 17h30