

GUIA DO CURSO
MODALIDADES ONLINE E PRESENCIAL

PÓS-GRADUAÇÃO EM BUILDING INFORMATION MODELING (BIM)

COORDENAÇÃO: MARCIO ROSA D AVILA | BRUNO GIUGLIANI

PUCRS online



UMA NOVA EDUCAÇÃO
PARA UM NOVO TEMPO

PUCRS online

PÓS-GRADUAÇÃO EM
BUILDING INFORMATION MODELING (BIM)

SUMÁRIO

Bem-vindo.....	04 a 08
Metodologia das aulas.....	09 a 14
Como cursar.....	15 a 17
Conheça o curso.....	18 a 23
Plano de Disciplinas.....	24 a 48
Matrículas.....	49 a 53

bem-vindo

A PUCRS

A Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul é considerada uma das melhores universidades da América Latina.

Seu campus é reconhecido mundialmente por espaços como o Tecnopuc, parque tecnológico que abriga 250 organizações e 6,5 mil postos de trabalho, o Museu de Ciências e Tecnologia, o Instituto do Cérebro, entre outras estruturas que compõem um ecossistema acadêmico e profissional, com linhas completas de formação em nível de Graduação, Pós-graduação Lato Sensu (Especialização e MBA) e Stricto Sensu (Mestrado e Doutorado).



Biblioteca Central, a mais moderna da América Latina.



Campus, considerado um dos melhores do Brasil.

PUCRS é a responsável acadêmica pelos cursos, ou seja, cria, cadastra e reconhece as pós-graduações no MEC, além de realizar toda a gestão acadêmica. As aulas acontecem no campus da Universidade, com certificado de pós-graduação (especialização) da própria PUCRS.

bem-vindo

O UOL EdTech

O UOL EdTech é o parceiro tecnológico da PUCRS.

Por sua vez, o UOL EdTech se responsabiliza pelos aspectos tecnológicos dos cursos, como gravação, edição, disponibilização via internet, plataforma, site de matrículas e todos os demais elementos que podem contribuir para tornar o curso mais atrativo e prático.

A palavra EdTech é um termo em inglês que significa tecnologia para educação. O UOL EdTech é a maior empresa do ramo no Brasil, e uma das mais consolidadas do mundo. Faz parte do UOL, maior referência do país em conteúdo, produtos e serviços de internet. A união entre a solidez acadêmica da PUCRS e a expertise do UOL em tecnologia, mídias e conteúdo, torna esta pós-graduação uma iniciativa de excelência, garantida por dois gigantes em suas áreas de atuação.



A maior empresa de EdTech do Brasil, composta por 6 empresas, líderes em seus segmentos.

Por que escolher o PUCRS Online:



1. Grandes Profissionais da Área

Tenha aula com profissionais reconhecidos no mercado, empreendedores com ideias inovadoras e disruptivas.



2. Liberdade

Assista às aulas e acompanhe todos os conteúdos de onde e quando quiser - e conte com o apoio da PUCRS em todos esses momentos.

Se você for aluno presencial, também terá acesso ao material disponível na plataforma online do curso.



3. Aulas Online Iguais às Presenciais

Os cursos do PUCRS Online são gravados em alta resolução e disponibilizados em uma plataforma moderna e intuitiva, em vídeos de alta qualidade e material de apoio leve e atrativo.



4. Uma das melhores universidades da América Latina

A PUCRS é considerada a Melhor Universidade Privada no Brasil (Ranking Folha), e uma das melhores da América Latina (Ranking Times Higher Education). Além disso, seus cursos estão entre os Melhores programas de Pós-graduação do Brasil (Ranking Capes).

O que os alunos dizem



Danilo Mendonça

do Ceará, aluno da Pós-Graduação em Finanças, Investimentos e Banking

“Com cursos online de extrema qualidade – como os da PUCRS – torna-se cada vez mais cômodo estudar no conforto da minha casa.”



Tiago Guerra

do Rio Grande do Sul, aluno do MBA em Administração, Finanças e Geração de Valor

“Percebi que as competências que desenvolvi ao longo do curso são as mesmas que esses professores de grande sucesso usam seu dia a dia.”

O que os alunos dizem



Daiane Polo

de Cuiabá, aluna da Pós-Graduação em Finanças, Investimentos e Banking

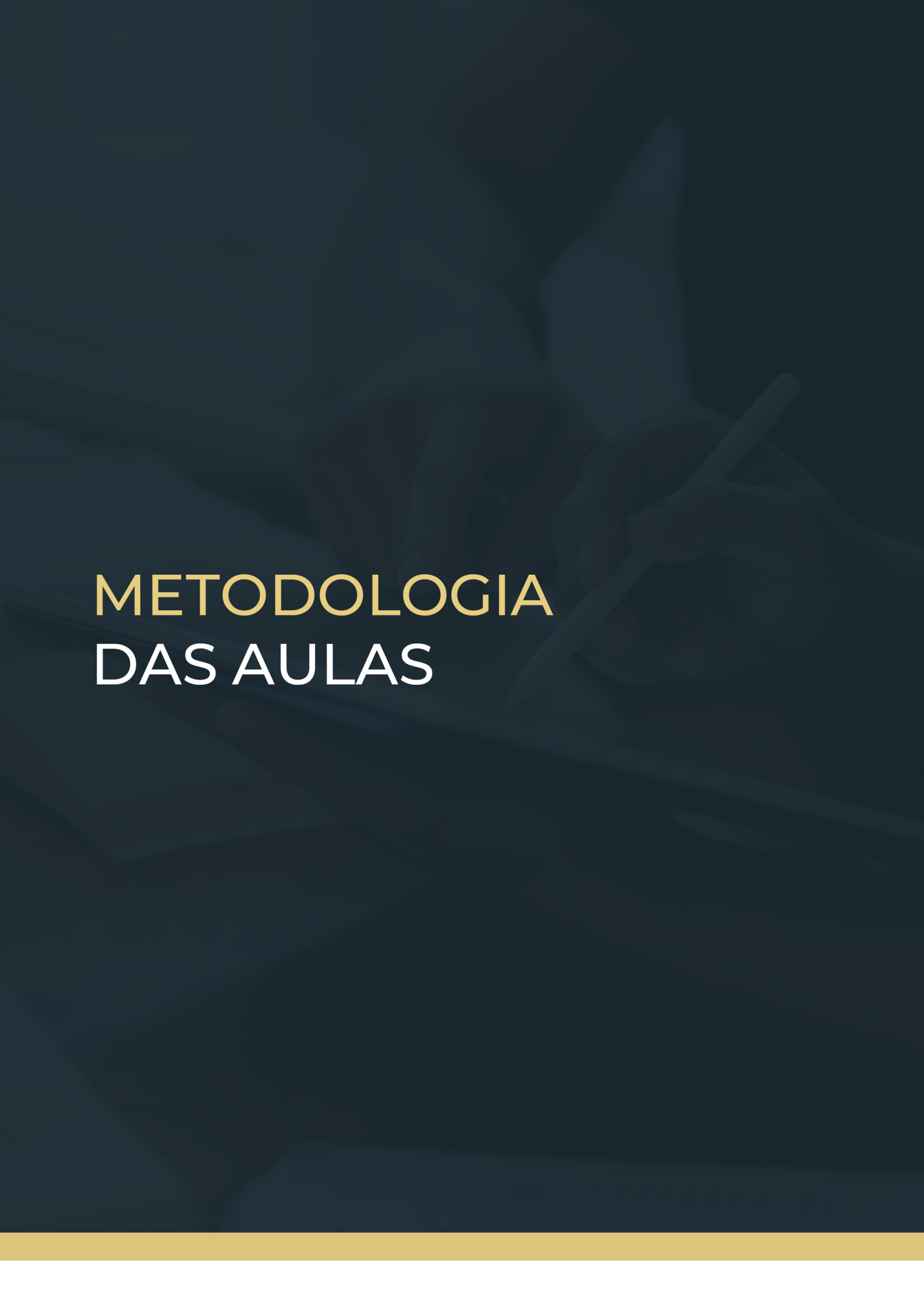
“Tenho que parabenizar a PUC pela iniciativa de trazer grandes professores para as aulas. Quando me inscrevi na pós, o que mais me atraiu foi o quadro de professores. Hoje vejo que o que estas aulas estão agregando é bem superior ao quadro de professores. Em todas as aulas que assisti até agora aprendi algo de muito importante, que está me ajudando no desenvolvimento da minha carreira profissional. Parabéns aos idealizadores desta pós-graduação. Excelente!!”



William Avancini

de São Paulo, aluno do MBA em Gestão, Empreendedorismo e Marketing

“Nunca imaginei tamanha produtividade no ensino EAD. Consigo acompanhar as aulas, pausar o professor quando fala de um assunto que desconheço, ler sobre o assunto, absorver o conceito, retornar e continuar a aula. Posso parar para ir ao banheiro, tomar café e retornar sem que eu perca a linha de raciocínio, o que é impossível em uma aula presencial! Posso assistir aulas no conforto de minha casa, no meu sofá ou mesmo à beira da piscina (...) Parabéns PUCRS! Parabéns UOL EdTech!”

The background of the slide is a dark blue-grey color. Faintly visible in the background is a hand holding a pen, poised to write on a document. The text is centered on the left side of the slide.

METODOLOGIA DAS AULAS

5 PASSOS PARA A CONCLUSÃO DO CURSO E OBTENÇÃO DO CERTIFICADO DE PÓS-GRADUADO.

1º DISCIPLINAS



1º e 2º aula com
Professor Convidado



3º aula com
Professor PUCRS

2º COMPLEMENTOS



Livros digitais gratuitos, cases de estudo, fundamentos e exercícios. O aluno também pode interagir com professores PUCRS e colegas.

3º AVALIAÇÕES



Cada disciplina tem uma avaliação online de múltipla escolha. Essa será sua nota na disciplina.

4º PROVA DE FIM DE CURSO



Ao finalizar as disciplinas, você realiza uma prova integradora online, que conecta os conhecimentos das disciplinas. Você recebe um material completo de revisão, e pode utilizá-lo durante a prova.

5º TCC PRÁTICO, SEM BANCA



Um projeto prático na área de sua escolha, como um novo empreendimento, ideia, metodologia ou um Trabalho de Conclusão de Curso em formato de pesquisa. Nessa etapa, o aluno recebe acompanhamento online de um orientador da PUCRS.

CERTIFICADO DE PÓS-GRADUADO

Reconhecido pelo MEC, constando os nomes dos professores renomados do curso. Com o selo da PUCRS, uma das melhores universidades da América Latina e que possui os melhores programas de pós-graduação segundo o ranking CAPES/MEC.

A divisão de encontros entre professor convidado e professor PUCRS é estimada. Via de regra, o convidado tem dois encontros e o professor PUCRS, um encontro. Pode haver casos onde essa proporção se inverte, e casos onde existem mais de um professor convidado e mais de um professor PUCRS. As horas de duração também são estimadas, podendo durar mais ou menos, de acordo com o conteúdo e andamento da aula.

Para cada disciplina, uma dupla de professores

São 23 disciplinas ministradas por uma dupla de professores. As duplas são formadas por um professor da PUCRS, responsável pela parte acadêmica, como programação de conteúdo, avaliações e materiais complementares; e um professor convidado, escolhido especialmente por ser um dos maiores especialistas do mercado dentro do conteúdo da disciplina.

Cada disciplina tem três aulas, entre as quais, em média, duas são ministrados pelo professor convidado.

O resultado disso é que você tem uma formação com solidez acadêmica e, ao mesmo tempo, aplicada à realidade.

EXEMPLO

Disciplina: Liderança e comportamento

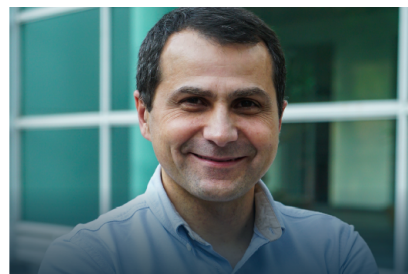
Professor Convidado:

Daniel Kahneman



Professor da PUCRS:

André Duhá



Bases do Curso

PROFESSORES CONVIDADOS

Márcia Doring, Sergio Leusin, Rafael Sacks, Tiago Mattos, Rogério Lima, Tiago Ricotta, Heron Fábio Santos, Michael Hogg, Rique Nitzsche, Eduardo Brofman, Eduardo Ribeiro, Rafael Antônio Magalhães Rigoni, Wagner Pismel Conde, Vítor Dentello, Thalmus Magnoni Fenato, Sergio Scheer, Rosângela Castanheira, Paulo Ghinato, Marcus Sterzi, José Kugler, Rogério Suzuki, Fabrício Vargas e Juliana Remor.

FORMAÇÃO EM UM ANO

O curso tem duração de 12 meses, sendo nove meses para cursar as disciplinas e três meses para o Trabalho de Conclusão de Curso (TCC). É possível pedir a prorrogação de prazo para realização do TCC por mais três meses. A carga horária é de 364 horas.

Bases do Curso

TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO (TCC) NA MODALIDADE ONLINE

A última disciplina do curso oferece conteúdos e métodos para que você desenvolva o planejamento de um projeto prático, aplicando os conhecimentos vistos ao longo do curso. Esse projeto prático pode ser um estudo de caso, plano de empreendimento ou negócio, nova metodologia. Se preferir, você também poderá realizar um artigo de pesquisa tradicional. O projeto é acompanhado por um orientador PUCRS, sendo a orientação realizada toda de forma online por meio da plataforma.

MODALIDADES

Além da modalidade presencial, realizada em Porto Alegre, o curso também está disponível na modalidade online para todo o Brasil.

MODALIDADE ONLINE

Essa modalidade tem exatamente o mesmo conteúdo da versão presencial. A equipe do UOL EdTech realiza a cobertura audiovisual dos encontros presenciais e edita os vídeos com alta qualidade, dando destaque as principais falas e conceitos trazidos pelos professores.

Bases do Curso

CONFORTO E ACESSIBILIDADE

A proposta é que o aluno tenha, a experiência da sala de aula. Além disso, a turma online recebe materiais complementares e realiza avaliações para cada disciplina dentro da plataforma de ensino.

PROVA FINAL

Ao fim do curso, os alunos da modalidade online realizam uma prova integradora, na mesma plataforma onde estão as aulas, validando os conhecimentos adquiridos ao longo de todo o curso.

CERTIFICADO DE CONCLUSÃO

O curso concede Certificado de Especialista em nome da PUCRS, uma das maiores e melhores universidades da América Latina. O nome oficial que será emitido no certificado de conclusão de pós-graduação, é especialista em Building Information Modeling (BIM).



COMO
CURSAR?

Você escolhe uma, entre duas opções

100% ONLINE

A turma online é uma ótima solução para quem deseja ter os mesmos benefícios da turma presencial, de forma mais confortável e acessível. A plataforma virtual proporciona a mesma experiência e qualidade do curso presencial. A equipe do UOL EdTech filma com qualidade de cinema as aulas da modalidade presencial, otimiza o material gravado e o disponibiliza para a turma online.

Você assistirá às aulas presenciais como se estivesse lá. Além disso, esse conteúdo é mesclado com materiais complementares para estudo, o que torna sua experiência ainda mais enriquecedora. Há ainda um fórum online no qual os alunos podem fazer perguntas aos professores, além de compartilhar conhecimento e ideias com os colegas.

PRESENCIAL

As aulas da turma presencial acontecem em Porto Alegre/RS, com uma média de seis encontros por mês. As vagas são limitadas para alunos selecionados que desejam e podem estar presentes fisicamente nas aulas, assistindo a grandes nomes da área no Brasil e no mundo.

Características dos cursos Presencial e Online



=



CERTIFICAÇÃO

A Certificação é a mesma, tanto para a modalidade presencial como para a online.



CONTEÚDO

Os alunos do curso online têm acesso ao mesmo conteúdo e metodologia disponibilizados aos alunos do curso presencial - inclusive às aulas, que acontecem presencialmente e são filmadas em alta qualidade.



ACESSO

A única diferença entre as modalidades é que o aluno online acompanhará o conteúdo exclusivamente por meio dos materiais disponíveis na plataforma digital, incluindo vídeos, leituras, exercícios e avaliações.

CONHEÇA O CURSO



Pós-graduação em Building Information Modeling (BIM)

Torne-se um especialista capaz de fazer uso das funcionalidades do Open BIM na Gestão Digital de Ativos de Construção Civil, com destaque para os ganhos em produtividade, sustentabilidade e transparência na Indústria AECO.



PERÍODO DE REALIZAÇÃO

Duração mínima de 12 meses:
9 meses de disciplinas + 3 meses de TCC



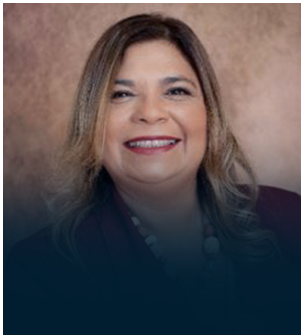
CARGA HORÁRIA

364 horas de aulas.

professores

Márcia Doring

Engenheira civil com MBA em Gestão Empresarial e Pós-graduação Latu Sensu em Desenvolvimento e Gerenciamento de Projetos em BIM - BIM Manager.



Disciplina:

Escopo de Trabalho e Contratação em BIM

Sergio Leusin

Arquiteto, Engenheiro de Produção, expert em BIM e consultor para instituições como Ministério da Economia, FIESP, SENAI e ABNT.

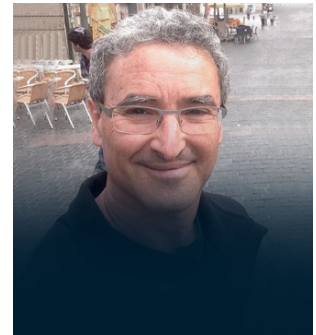


Disciplina:

Estratégias de Implementação

Rafael Sacks

Renomado professor, autor e Diretor do National Building Research Institute no Israel Institute of Technology (Technion).

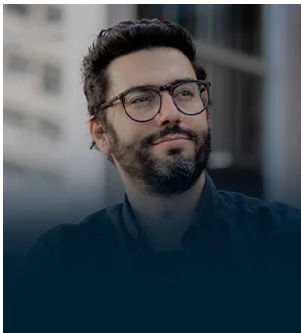


Disciplina:

Filosofia e conceituação BIM

Tiago Mattos

Cofundador da Aerolito e da Perestroika, futurista e um dos maiores líderes empresariais do Brasil



Disciplina:

Gestão do Conhecimento e Transformação Digital

Rogério Lima

Arquiteto e Urbanista, é doutorando da Universidade de Lisboa (Portugal), onde investiga Sistemas Gerativos baseados em BIM e aplicados ao Patrimônio Histórico.

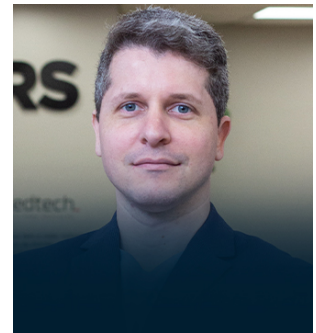


Disciplina:

Infraestrutura, Ferramentas e Tecnologia aplicada

Tiago Ricotta

Arquiteto e co-fundador do podcast falaBIM e fundador da newsletter AEC Experience.



Disciplina:

Mudança de Cultura e Gestão de pessoas em BIM

Heron Fábio Santos

Mestre em Arquitetura e Urbanismo e reconhecido pela Microsoft como especialista em gerenciamento de projetos com o MS-Project.

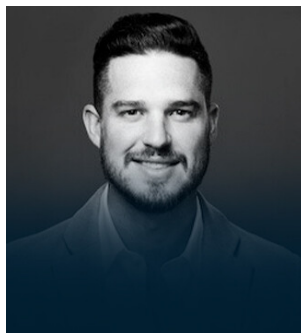


Disciplina:

Coordenação e Compatibilização de projetos em BIM

Michael Hogg

Diretor de vendas da NBS, plataforma global que integra especificações com o modelo 3D em um ambiente baseado em nuvem.

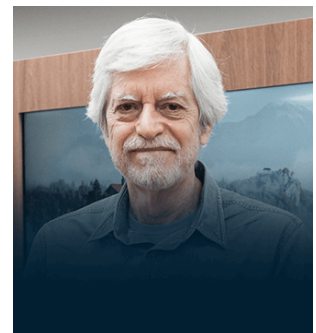


Disciplina:

Criação e gestão de bibliotecas

Rique Nitzsche

Engenheiro, especialista em Design Estratégico, Design Thinking e Inovação. Autor do livro "Afinal, o que é Design Thinking?"



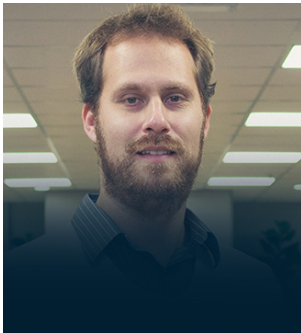
Disciplina:

Design Thinking para disrupção e experiência do cliente

professores

Eduardo Brofman

Engenheiro Mecânico, Diretor e Responsável técnico da B2P Engenharia.



Disciplina:

Green BIM para Projetos e Operações Sustentáveis

Eduardo Ribeiro

Mestre em Arquitetura e BIM Manager Certificado pela Graphisoft.

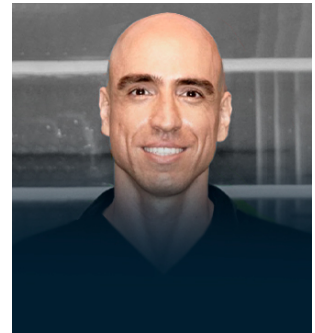


Disciplina:

Modelagem 3D para a arquitetura

Rafael Antônio Magalhães Rigoni

Engenheiro e especialista BIM em estruturas metálicas, concreto e plantas industriais.



Disciplina:

Modelagem 3D para a Estrutura

Wagner Pismel Conde

Arquiteto com mais de 37 anos de experiência na área de projetos e empreendimentos de grande porte.



Disciplina:

Modelagem 3D para MEP (Mecânica, Elétrica e Hidráulica)

Vítor Dentello

Experiência de 10 anos no uso do Archicad e formato IFC, desenvolvedor independente GDL e C++ voltado ao Archicad.

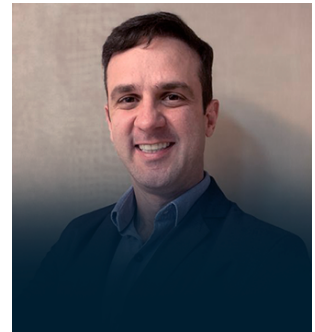


Disciplina:

Open BIM e interoperabilidade

Thalmus Magnoni Fenato

Engenheiro civil e gerente de planejamento Grupo A. Yoshii.



Disciplina:

BIM e Lean Construction

Sergio Scheer

Pesquisador e professor sênior de Engenharia Civil e membro do Conselho Consultivo do BIM Fórum Brasil – BFB onde foi um dos fundadores.



Disciplina:

TCC Integrador

Rosângela Castanheira

Possui titulação internacional de Notório Saber em Engenharia de Custos pelo International Cost Engineering Council (ICEC) com quase 40 anos de experiência.

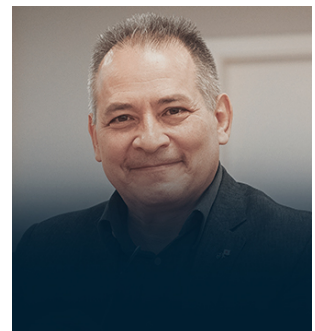


Disciplina:

Extração de Quantitativos e Estimativa de custos em BIM

Paulo Ghinato

Ph.D. em Engenharia de Sistemas de Manufatura pela Kobe University. É fundador e CEO da Lean Way Consulting e Senior Consultant da Hirayama Consulting.



Disciplina:

Gestão Lean para melhoria contínua

professores

Marcus Sterzi

Engenheiro Civil, consultor e entusiasta Lean e BIM



Disciplina:

Gestão Visual e Planejamento da obra em BIM

José Kugler

Professor, pesquisador, autor e referência em business analytics com atuação internacional.

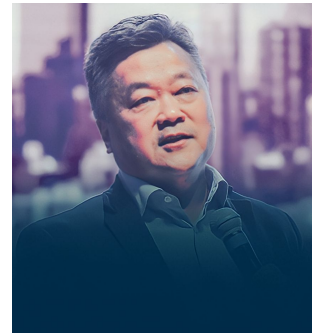


Disciplina:

Indicadores de Desempenho de Processos (BI e KPI)

Rogério Suzuki

Arquiteto e Urbanista, mestre em Inovação na Construção pela USP.



Disciplina:

Manutenção e Operação das edificações

Fabrizio Vargas

Consultor Lean e diretor de Inovação na LD Consulting e professor de pós-graduação em Cursos de BIM e Lean.



Disciplina:

Novas possibilidades de apoio técnico em obra

Juliana Remor

Engenheira estrutural com 16 anos de experiência, coordenou projetos na França em plataforma BIM.

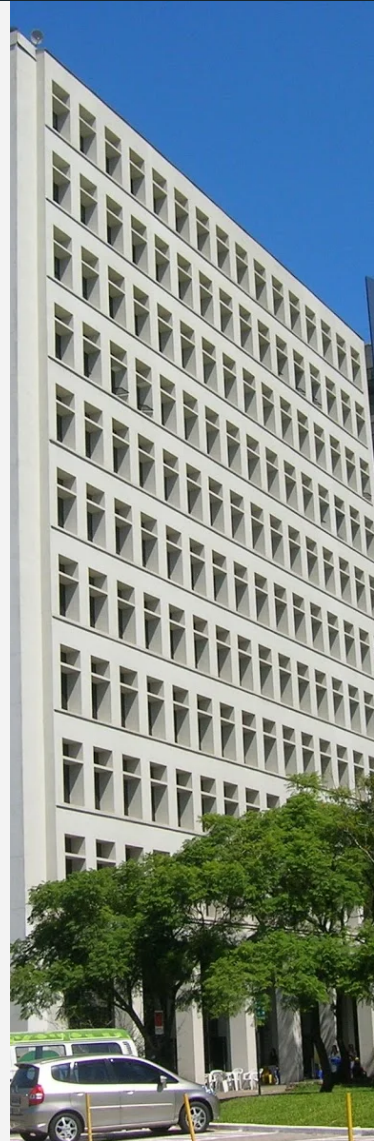


Disciplina:

Offsite construction com BIM

PROFESSORES PUCRS

Elis Yamamoto
Flávia Maritan
Bruno Giugliani
Eduardo Giugliani
Antonio Ivo Mainardi de Barros Neto
Pâmela Silveira
Luís Humberto de Mello Villwock
Márcio Rosa D´Ávila
Christine Vieira Beck
Paulo Kunzler
Fábio Itiro Sato
Eduardo Ribeiro dos Santos
Renato Solano
Isabel Lanner Carvalho Benedetto & Bruno Giugliani
Fernando de Oliveira Lemos
Fabrício Vargas
Maira de Cassia Petrini
Roberta Pinto Teles
Felipe Brasil Viegas



The background image shows a group of people, likely in a business or academic setting, gathered around a table. They are looking at and pointing to various documents, charts, and graphs spread out on the surface. The documents contain text, tables, and colorful pie charts. The overall scene suggests a collaborative planning or analysis session. The text 'PLANO DE DISCIPLINAS' is overlaid on the left side of the image.

PLANO DE DISCIPLINAS

Estrutura de assuntos abordados

BIM Fundamentals

Escopo de Trabalho e Contratação em BIM
Estratégias de Implementação
Filosofia e conceituação BIM
Gestão do Conhecimento e Transformação Digital
Infraestrutura, Ferramentas e Tecnologia aplicada
Mudança de Cultura e Gestão de pessoas em BIM

BIM Design

Coordenação e Compatibilização de projetos em BIM
Criação e gestão de bibliotecas
Design Thinking para disrupção e experiência do cliente
Green BIM para Projetos e Operações Sustentáveis
Modelagem 3D para a arquitetura
Modelagem 3D para a Estrutura
Modelagem 3D para MEP (Mecânica, Elétrica e Hidráulica)
Open BIM e interoperabilidade

BIM Construction & Facility Management

BIM e Lean Construction
TCC Integrador
Extração de Quantitativos e Estimativa de custos em BIM
Gestão Lean para melhoria contínua
Gestão Visual e Planejamento da obra em BIM
Indicadores de Desempenho de Processos (BI e KPI)
Manutenção e Operação das edificações
Novas possibilidades de apoio técnico em obra
Offsite construction com BIM

disciplinas

DISCIPLINA

Escopo de Trabalho e Contratação em BIM

EMENTA

Novo processo de trabalho BIM baseado em novas tecnologias. Demanda de escopo diferenciado de contratação. Novos modelos de contrato e relações de trabalho. Capacitação em conceitos de BIM relativos aos escopos de trabalho no desenvolvimento da fase de projetos. Critérios de valor agregado nos contratos como facilitador em negociações com clientes.

PROFESSOR(A) CONVIDADO(A)

Márcia Doring

Possui grande experiência com orçamento, planejamento, monitoramento e controle de projetos PMO e BIM. Atuou por 20 anos em empresas do segmento de engenharia consultiva para os setores portuário, energia, petróleo e gás. Responsável pela implantação de projetos de inovação tecnológica, inclusive os processos necessários para a Implantação do BIM desde a seleção da tecnologia mais adequada, organização e desenvolvimento de equipe e negociação com fornecedores até o planejamento e gerenciamento das informações necessárias para a elaboração do modelo de informação. Márcia possui certificação PMP, PSM-I, OKRCP, DTPC, TKP e AWP além de diversas outras certificações internacionais e formações relacionadas a gestão de projetos e BIM. É voluntária no PMI como mentora de gerentes de projetos em início de carreira e na ABRAPLAN.

PROFESSOR(A) PUCRS

Elis Yamamoto

Professora PUCRS

disciplinas

DISCIPLINA

Estratégias de Implementação

EMENTA

Localização dentre as fases do ciclo do empreendimento. Definição dos objetivos corporativos. Identificação do uso. Projeto piloto. Infraestrutura e tecnologia. Interoperabilidade e procedimentos de comunicação. Definição dos treinamentos. Mensuração da evolução da implementação.

PROFESSOR(A) CONVIDADO(A)

Sergio Leusin

Arquiteto, D.Sc. Engenharia de Produção, Professor Titular da UFF, sócio gerente da GDP-Gerenciamento e Desenvolvimento de Projetos (www.gdp.arq.br), empresa especializada em processos BIM. Consultor para empresas e organizações públicas como Ministério da Economia, FIESP, ABDI, SENAI e ABNT. Coordenador dos Guias de Projetos BIM da ADBI/MDIC. Autor do livro Coordenação e Gerenciamento de Projetos BIM.

PROFESSOR(A) PUCRS

Flávia Maritan

Professora PUCRS

disciplinas

DISCIPLINA

Filosofia e conceituação BIM

EMENTA

Introdução ao framework do BIM - Building Information Modeling. Conceito de Modelagem da informação. Gestão de projeto e fluxo de trabalho com BIM. Estágio atual de implementação e desafios no contexto brasileiro. Norma Brasileira NBR 15.965.

PROFESSOR(A) CONVIDADO(A)

Rafael Sacks

Professor de Engenharia Civil no Technion – Israel Institute of Technology. Sua pesquisa se concentra em Building Information Modeling (BIM), Lean Construction e as sinergias entre eles. Ele é diretor do National Building Research Institute no Technion e chefe do Virtual Construction Laboratory. Os projetos de pesquisa no Virtual Construction Lab incluem o desenvolvimento de sistemas de controle de produção enxutos habilitados para BIM, tecnologia BIM e Digital Twin Construction (ver CBIM e BIM2TWIN). É autor de 90 artigos em periódicos internacionais revisados por pares, 105 artigos de conferências e vários capítulos de livros. Ele é o principal autor do "BIM Handbook", atualmente em sua 3ª edição, e do "Building Lean, Building BIM: Changing Construction the Tidhar Way".

PROFESSOR(A) PUCRS

Bruno Giugliani

Professor PUCRS

disciplinas

DISCIPLINA

Gestão do Conhecimento e Transformação Digital

EMENTA

Sociedade do Conhecimento. Sociedade Digital e Transformação Digital. Gestão do Conhecimento e os ativos intangíveis de produção. Gestão do Conhecimento nas Organizações. Gestão do Conhecimento em Projetos. Métodos, Práticas e Ferramentas de Gestão do Conhecimento.

PROFESSOR(A) CONVIDADO(A)

Tiago Mattos

Tiago Mattos é considerado um dos principais futuristas do Brasil. Ele ajuda as empresas da América Latina a desenvolver estratégias e comunicações personalizadas com seus clientes. Suas ideias sobre futurismo começaram a ganhar reconhecimento em 2012, quando foi selecionado para participar do GSP12, da Singularity University, sendo o único sul-americano entre 110 nomes com tal distinção. Com espírito empreendedor, Mattos é cofundador de diversas iniciativas empreendedoras da nova economia, como Perestroika, Sputnik, Iscola.CC, Pipa, Pox, Controle de Missões, Area 51, Scholé, Czarina e Esquina 111. Como escritor, seu livro “Vai lá e faz” é um manifesto ao empreendedorismo, atingindo a marca de dez mil exemplares vendidos. Mattos faz parte do corpo docente da Singularity University, nos Estados Unidos, e do Transdisciplinary Innovation Program, da Universidade Hebraica de Jerusalém, além de ser líder e também cofundador da Aerolito.

PROFESSOR(A) PUCRS

Eduardo Giugliani

Professor PUCRS

disciplinas

DISCIPLINA

Infraestrutura, Ferramentas e Tecnologia aplicada

EMENTA

Definições. Benefícios. Interoperabilidade: diferentes tipos de formatos de troca e esforços para standardização. Conceitos gerais sobre OPEN BIM e IFC. Modelagem de processos (BPMN). Usos de BIM e tecnologias associadas. Normas, Padrões e Guias. Ferramentas. Pesquisas em desenvolvimento. Casos.

PROFESSOR(A) CONVIDADO(A)

Rogério Lima

Mestre em Arquitetura pelo PROARQ/UFRJ, é professor universitário na Universidade Estadual do Maranhão (UEMA), membro do Design and Computation Group (DCG) FAULisboa e sócio-proprietário da DOMUS Arquitetura e Consultoria, onde desenvolve projetos e consultorias em BIM.

PROFESSOR(A) PUCRS

Em breve

Professor PUCRS

disciplinas

DISCIPLINA

Mudança de Cultura e Gestão de pessoas em BIM

EMENTA

Impactos nos profissionais na implantação do BIM nas empresas. Habilidades e funções BIM. Métodos e recursos aplicados à mudança de Cultura na era de digitalização da Engenharia.

PROFESSOR(A) CONVIDADO(A)

Tiago Ricotta

Tiago Ricotta é Arquiteto com mestrado em Planejamento e Tecnologia pelo IPT-SP, MBA pela FAAP e trabalha com inovação e tecnologia para o mercado AEC desde 2008, participando ativamente de diversos projetos premiados relacionados a BIM e outras tecnologias digitais. Foi Head de Inovação da Brasoftware, Diretor de Inovação da Athie Wohnrath e atualmente desenvolve trabalhos e pesquisas sobre a experiência do cliente na América Latina pela Trimble Inc e acredita que desfragmentar a indústria da construção e criar novos métodos de trabalho apoiados em padrões abertos é o que irá, de fato, transformar a indústria AEC. É co-fundador do podcast falaBIM e fundador da newsletter AEC Experience que divulgam conteúdo sobre BIM e inovação na construção civil

PROFESSOR(A) PUCRS

Antonio Ivo Mainardi de Barros Neto

Professor PUCRS

disciplinas

DISCIPLINA

Coordenação e Compatibilização de projetos em BIM

EMENTA

As diferentes funções de coordenação no desenvolvimento de projetos. Análise da relação com as metodologias mais difundidas no mercado com relação à coordenação de projeto. Análise e apresentação das ferramentas de coordenação aplicadas ao BIM. Práticas das principais ferramentas de coordenação de projetos em BIM. Apresentação dos usos BIM complementares à coordenação de projetos.

PROFESSOR(A) CONVIDADO(A)

Heron Fábio Santos

Heron Fábio Santos, Eng. Civil, consultor em gestão de obras, com pós-graduação em Gerenciamento de Projetos e mestrando(mestrado) em Arquitetura e Urbanismo pelo MDU(UFPE). Atuou por mais de 10 anos na área de TI e nos últimos 20 anos tem se dedicado ao Gerenciamento de Projetos para engenharia e arquitetura. Possui certificações pelo PMI- Project Management Institute e também é reconhecido pela Microsoft como especialista em gerenciamento de projetos com o MS-Project. Prof. e Coordenador de pós-graduações relacionadas a gestão de obras e BIM.

PROFESSOR(A) PUCRS

Pâmela Silveira

Professora PUCRS

disciplinas

DISCIPLINA

Criação e gestão de bibliotecas

EMENTA

Conceitos de Criação e Gerenciamento de Catálogos. Trabalho (educação continuada) sobre Modelagem e Gerenciamento de Famílias e Catálogos. Relatório Técnico com Famílias e Catálogo inerente ao Projeto Executivo.

PROFESSOR(A) CONVIDADO(A)

Michael Hogg

Trabalhou como gerente de contas da Holcim durante todo o ensino superior. Foi a partir daí que começou seu interesse em compras e tecnologia da cadeia de suprimentos. Seu próximo cargo na Plantminer.com.au (agora Felix.com) o fez trabalhar ao lado de uma equipe de apenas sete colegas. Por meio das façanhas dele e de seus colegas, a empresa cresceu para mais de 100 funcionários com escritórios na Austrália, Nova Zelândia e Filipinas durante seu mandato.

PROFESSOR(A) PUCRS

Flávia Maritan

Professora PUCRS

disciplinas

DISCIPLINA

Design Thinking para disrupção e experiência do cliente

EMENTA

Concepção e inovação de produtos e serviços. O método do Design Thinking para a criação de valor. Criatividade e o processo criativo. Aquisição de informações. Práticas de empatia junto ao público usuário. Análise e adaptação das soluções ao contexto. Métodos para a geração de ideias. O processo de ideação e a inovação na solução de problemas complexos. Validação e prototipagem.

PROFESSOR(A) CONVIDADO(A)

Rique Nitzsche

Engenheiro e professor, Rique Nitzsche é especialista em Design Thinking, Design Estratégico, Shopper Marketing e Processos de Inovação. É sócio fundador da b-Think (business Thinking,), onde atua como mentor estratégico e diretor de criação. Antes disso, foi mentor e diretor de conteúdo da d-think Inteligência Corporativa. Trabalhou por 32 dois anos na Animus - Estratégia, Design e Inovação - sendo responsável pela conquista por seis vezes do título de Empresa de Design do Ano, três no Rio de Janeiro e três no Brasil, pelo Prêmio Colunistas, e também por projetos que conquistaram mais de 100 prêmios nacionais de design gráfico, ambiental, promocional e de merchandising. Nome de referência na área, Rique Nitzsche ainda é palestrante e autor do livro "Afimal, o que é Design Thinking?" e de inúmeros artigos sobre Design Estratégico e Design Thinking.

PROFESSOR(A) PUCRS

Luís Humberto de Mello Villwock

Professor PUCRS

disciplinas

DISCIPLINA

Green BIM para Projetos e Operações Sustentáveis

EMENTA

Conceito de Green BIM, certificações e aplicação de estratégias e ferramentas em prol de práticas mais sustentáveis no projeto da edificação.

PROFESSOR(A) CONVIDADO(A)

Eduardo Brofman

Eduardo Gus Brofman é engenheiro mecânico formado pela UFRGS, mestre em engenharia mecânica pela UFRGS, certificado pela ASHRAE como BEMP (Building Energy Modeling Professional), diretor e responsável técnico da B2P Engenharia, professor da PUCRS e diretor de ensino e treinamento da ASBRAV. Atua na área de HVAC e eficiência energética de edificações há 10 anos.

PROFESSOR(A) PUCRS

Márcio Rosa D´Ávila

Professor PUCRS

disciplinas

DISCIPLINA

Modelagem 3D para a arquitetura

EMENTA

Conceitos de modelagem 3D da arquitetura. Processo de modelagem. Catálogos e famílias. Projeto.

PROFESSOR(A) CONVIDADO(A)

Eduardo Ribeiro

Eduardo Ribeiro é doutorando em Arquitetura no PROARQ/FAU/UFRJ sendo bolsista CAPES. Mestre em Arquitetura pela Universidade Federal do Rio de Janeiro (2018) sendo Bolsista nota 10 da FAPERJ e graduação em Arquitetura e Urbanismo pela Universidade de Taubaté (1999). Além de desenvolvimento de pesquisas na área de gestão e implementação de BIM é treinador e BIM Manager Certificado pela Graphisoft, assim como presta serviços de consultoria para treinamento e implementação de BIM em escritório de projetos. É professor convidado da PUCRS, FGV, IPOG e INBEC. Foi coordenador e professor do Centro Tecnológico Paula Souza no curso Técnico em Edificações e consultor da OPAS/OMS (Organização Pan-Americana da Saúde/Organização Mundial da Saúde) para implementação de BIM no Ministério da Saúde. Tem experiência na área de Arquitetura e Urbanismo, com ênfase em Tecnologia de Arquitetura e Urbanismo, atuando principalmente nos seguintes temas: Desenvolvimento de projetos arquitetônicos residenciais, comerciais e industriais utilizando BIM, gestão de projeto, processo de projeto e sustentabilidade.

PROFESSOR(A) PUCRS

Christine Vieira Beck

Professora PUCRS

disciplinas

DISCIPLINA

Modelagem 3D para a Estrutura

EMENTA

Limites de modelagem e detalhamento dentro do BIM. Apresentação se softwares de cálculo e detalhamento. Interface BIM com outros softwares. Atualização de modelagem.

PROFESSOR(A) CONVIDADO(A)

Rafael Antônio Magalhães Rigoni

Engenheiro graduado pela PUC-Minas e pós-graduado em Projetos Industriais com ênfase em Civil, Elétrica e Mecânica pela Newton-Paiva, Rafael Rigoni é especialista em BIM em estruturas metálicas, concreto e plantas industriais.

Em sua trajetória, acumula a participação em inúmeros projetos BIM em infraestrutura, portos, industriais, residenciais e comerciais. Atualmente, trabalha em consultoria BIM e atua como professor em pós-graduações e Master BIM nas principais instituições brasileiras e internacionais do segmento.

Membro do CanBIM - CanadaBIM Council, trabalhou como Gerente de Treinamentos e Serviços da Trimble Brasil por mais de 5 anos. Além disso, participou da Comissão de Estudos Especiais ABNT/CEE-134 para normalização da Modelagem de Informação da Construção (BIM).

PROFESSOR(A) PUCRS

Paulo Kunzler

Professor PUCRS

disciplinas

DISCIPLINA

Modelagem 3D para MEP (Mecânica, Elétrica e Hidráulica)

EMENTA

Conceito de modelagem 3D para MEP (Mecânica, Elétrica e Hidráulica). Dinâmica para Modelagem de Projeto Executivo. Documentação de projeto.

PROFESSOR(A) CONVIDADO(A)

Wagner Pismel Conde

Arquiteto carioca, Wagner Pismel Conde acumula mais de 37 anos de experiência na área de projetos e empreendimentos de grande porte.

Especialista em Gerenciamento e Desenvolvimento de Projetos em BIM, Wagner já atuou como responsável técnico em Revit, da Autodesk, e atuou em grandes projetos como a Vila dos Atletas, nas Olimpíadas Rio 2016, e estádios como o Al Janoub e Al Khor para a Copa do Mundo sediada pelo Qatar, em 2022.

Além disso, já participou de diversos projetos de shopping center no Brasil, somando mais de 1,5 milhão de metros quadrados em obras construídas.

PROFESSOR(A) PUCRS

Fábio Itiro Sato

Professor PUCRS

disciplinas

DISCIPLINA

Open BIM e interoperabilidade

EMENTA

Conceitos de Interoperabilidade de Sistemas. Dinâmica para Análise de Requisitos e Boas Práticas de Implantação. Especificação e Prova de Conceito de Formatos Neutro inerentes ao Fluxo de Informações.

PROFESSOR(A) CONVIDADO(A)

Vítor Dentello

Arquiteto e Urbanista com formação sanduíche pela UFPR e TU Dublin, sócio-fundador da CWBIM Engenharia Digital, Representante Graphisoft no estado do Paraná. Experiência de 10 anos no uso do Archicad e formato IFC, desenvolvedor independente GDL e C++ voltado ao Archicad.

PROFESSOR(A) PUCRS

Eduardo Ribeiro dos Santos

Professor PUCRS

disciplinas

DISCIPLINA

BIM e Lean Construction

EMENTA

O uso de modelos 3D para minimizar o desperdício de materiais, tempo e esforços. Interação entre Lean e BIM. Boas práticas relacionadas à metodologia Lean aplicada a modelagem da informação da construção.

PROFESSOR(A) CONVIDADO(A)

Thalmus Magnoni Fenato

Thalmus é mestre em Gestão (UEL), especialista em Gestão de Projetos (FGV) e em Master BIM Manager (Universitat de Barcelona), Coach Business (FEBRACIS), analista de Perfil Comportamental (FEBRACIS) e sócio proprietário da empresa de treinamentos Instituto Magfen. Atuou como professor convidado da Pós-graduação em Engenharia civil (PUC-Joinville), IPOG, Unifil e Instituto Magfen.

PROFESSOR(A) PUCRS

Renato Solano

Professor PUCRS

disciplinas

DISCIPLINA

TCC Integrador

EMENTA

Construção do trabalho de conclusão de curso. Orientação temática, metodológica, e de análise dos resultados e conclusões. Análise da visão de pesquisa e tendências metodológicas.

PROFESSOR(A) CONVIDADO(A)

Sergio Scheer

Professor Titular da Universidade Federal do Paraná - UFPR (de 1981 a 2017) onde atua como Professor Sênior (colaborador).

Presidente da Associação Nacional de Tecnologia do Ambiente Construído – ANTAC (2018-2022). Membro do Conselho Consultivo do BIM Fórum Brasil – BFB onde foi um dos fundadores e vice-presidente de julho de 2020 a junho de 2022.

É Pesquisador/Professor Sênior no Centro de Estudos de Engenharia Civil da Universidade Federal do Paraná onde foi Professor Titular e atuou de agosto de 1981 até abril de 2017 tendo exercido cargos administrativos relevantes como o de Diretor do Centro de Computação (1994-1998), Diretor do Centro de Estudos de Engenharia Civil (1989-1995 e 1998-2008), Coordenador e Vice-Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Métodos Numéricos em Engenharia (entre 2004 e 2008), Diretor Executivo da Agência de Inovação (janeiro/2009 a julho/2011) e Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação (janeiro/2009 a março/2013). De outubro/2014 a setembro/2015 realizou estágio pós-doutoral (Visiting Scholar) no Center for Integrated Facility Engineering (CIFE) da Universidade de Stanford na Califórnia.

Publicou setenta e oito artigos em periódicos especializados e cerca de trezentos trabalhos em anais de eventos. Possui dezoito capítulos de livros e sete livros editados. Orientou sessenta e três dissertações de mestrado e doze teses de doutorado, além de mais de trinta trabalhos de iniciação científica nas áreas de Ciência da Computação, Engenharia Civil, métodos numérico-computacionais e Tecnologias Educacionais. Recebeu dez prêmios e homenagens. Atualmente lidera dois grupos de pesquisa e coordena quatro projetos de pesquisa, atuando em cooperação com grupos de outras universidades brasileiras e estrangeiras. Atua na área de Engenharia Civil (aplicações computacionais, ambientes virtuais para projetos colaborativos, tecnologias da informação e da comunicação (TIC) e Building Information Modeling (BIM)) e Ciência da Computação, com ênfase em Processamento Gráfico (Graphics), visualização e interfaces de colaboração.

PROFESSOR(A) PUCRS

Isabel Lanner Carvalho Benedetto & Bruno Giugliani

Professores PUCRS

disciplinas

DISCIPLINA

Extração de Quantitativos e Estimativa de custos em BIM

EMENTA

Conceitos de Métricas, Indicadores e Estimativas de Custos. Dinâmica para Aplicação de Princípios e Práticas na Estimativa de Custos da Construção.

PROFESSOR(A) CONVIDADO(A)

Rosângela Castanheira

Tecnóloga em Construção Civil graduada pela FATEC/SP e pós-graduada em Engenharia de Custos pelo INPG/IBEC. Foi aluna especial na disciplina de BIM no Programa de Mestrado em Arquitetura, Tecnologia e Cidade da UNICAMP. Docente em cursos de graduação e pós-graduação, ministrando disciplinas relacionadas à área. Foi palestrante em vários eventos e congressos, sempre na temática de Orçamento de Obras, seja 2D e 5D. É idealizadora do projeto Terças de BIM®; foi vice-diretora da Divisão Técnica de Informática, temática BIM, no Instituto de Engenharia de São Paulo (de Janeiro a Maio de 2019); profissional especialista do INMETRO acompanhando e testemunhando os processos de Certificação OPC para profissionais da Engenharia de Custos; participante dos Comitês Técnicos da ABNT CEE-162 "Elaboração de Orçamentos e Formação de Preços de Empreendimentos de Infraestrutura" (ABNT NBR 16633/2017) e CEE-134 "Modelagem de Informação da Construção" (ABNT NBR 15965/2014). É proprietária da empresa TRÍADE Engenharia de Custos Ltda e pesquisadora independente de BIM, com ênfase em 5D.

PROFESSOR(A) PUCRS

Renato Solano

Professor PUCRS

disciplinas

DISCIPLINA

Gestão Lean para melhoria contínua

EMENTA

Reflexão sobre a Filosofia e os Princípios do Lean. Estudo da estratégia e da liderança Lean. Lean e Indústria 4.0. Compreensão de perdas nos fluxos produtivos. Análise da viabilidade operacional de ferramentas de implementação do Just-in-time, da Autonomia, da Estabilidade de Processos e da Melhoria Contínua. Discussão sobre os desafios de implementação.

PROFESSOR(A) CONVIDADO(A)

Paulo Ghinato

• Fundador e CEO da Lean Way Consulting e Senior Consultant da Hirayama Consulting – Japão. • Ph.D. em Engenharia de Sistemas de Manufatura pela Kobe University, Japão. • Mestre em Engenharia de Produção e Engenheiro Metalúrgico pela UFRGS. • Mais de 35 anos de experiência profissional como engenheiro, especialista, professor universitário, palestrante, executivo, mentor e consultor. • Atuação na Academia, em Programas de Especialização, Mestrado e Doutorado, tendo pesquisado, lecionado e orientado Mestrandos nas Universidades Federais do Rio Grande do Sul e de Pernambuco. • Publicou livro e dezenas de artigos sobre Gestão de Operações e Lean. • Atualmente é Professor Convidado dos Programas de Pós-Graduação em Engenharia de Produção em Universidades em SP, RS, SC, MG, ES, PE, MA e Uruguai. • Iniciou sua Jornada Lean há quase 30 anos, quatro dos quais passados no Japão, para onde retorna anualmente, conduzindo as Missões Técnicas ao Japão. Sua experiência com Lean System inclui mais de 10.000 horas de atividades de kaizen em diversas plantas industriais e operações de serviços no Brasil e Exterior.

PROFESSOR(A) PUCRS

Fernando de Oliveira Lemos

Professor PUCRS

disciplinas

DISCIPLINA

Gestão Visual e Planejamento da obra em BIM

EMENTA

Definição de gestão visual, benefícios e aplicações na construção civil. Uso de ferramentas visuais para planejamento e controle de obras. Apresentação dos diversos dispositivos de gestão visual. Análise e discussões sobre as habilidades e contribuições BIM na gestão visual. Kanban e KanBim: uma ferramenta importante para gestão visual. Como representar visualmente a informação para gestão da obra.

PROFESSOR(A) CONVIDADO(A)

Marcus Sterzi

Com mais de 20 anos de experiência em incorporação, projeto, planejamento e execução de obras industriais, de arte e edificações, Marcus Sterzi é Engenheiro Civil e Mestre em Gestão da Construção pelo NORIE/UFRGS.

Pela LD Consulting, desenvolveu e assessorou a empresa alemã KAEFER na implementação Lean para a construção de plataformas de Petróleo durante 3 anos. Atualmente, assessora empresas em sua transformação Lean no Brasil e no Chile, onde trabalha em parceria com o NORIE/UFRGS.

Atua como professor de pós-graduação em Engenharia Civil e Arquitet

PROFESSOR(A) PUCRS

Fabício Vargas

Professor PUCRS

disciplinas

DISCIPLINA

Indicadores de Desempenho de Processos (BI e KPI)

EMENTA

O impacto das novas tecnologias na Qualidade e Produtividade no ambiente de negócios. Indicadores estratégicos. de desempenho (KPI's). Analytics - uso de dados para a tomada de decisão. Business Intelligence (BI) e Big Data. Aplicação da inteligência computacional e machine learning.

PROFESSOR(A) CONVIDADO(A)

José Kugler

Professor e pesquisador do Departamento de Tecnologia e Data Science da FGV EAESP, onde coordena e ministra disciplinas de Data Science em diversos programas (MBM, MPGC, MPGI, OneMBA e MBA). Especialista em aplicações analíticas; idealizador e coordenador do MBA Business Analytics & Big Data da FGV.

Dedica-se a estudos e projetos em business analytics, modelagem informacional e gestão baseada em evidências. Conduziu projetos no Brasil, Estados Unidos, África do Sul, Argentina, Cingapura, Chile, Colômbia, Holanda e Venezuela. Foi Diretor Executivo da CTIS Tecnologia S/A; Diretor Presidente da Optimize Tecnologia Ltda; Latin America Director, Informix Software Corp. (Miami); Diretor Executivo da CPM Sistemas (São Paulo); Director of Professional Services, CPM Systems (Fort Lauderdale); e General Manager, Morgen Trading Company (New York), entre outros. Foi assessor de diversas instituições governamentais (BACEN, CEF, Secretaria de Segurança Pública do Estado de São Paulo, Ministério do Trabalho e Emprego, entre outros).

Foi professor na University of Pittsburgh (Pennsylvania) e Fordham University (New York). É autor de 3 livros e diversos artigos publicados no Brasil e no exterior. Foi um dos organizadores da edição especial sobre Big Data da Revista de Administração de Empresas da FGV EAESP.

PROFESSOR(A) PUCRS

Maira de Cassia Petrini

Professora PUCRS

disciplinas

DISCIPLINA

Manutenção e Operação das edificações

EMENTA

Introdução ao uso do BIM para gestores de propriedades. Usabilidade e confiabilidade da informação para gestão de ativos imobiliários. A manutenção e operação no ciclo de vida de uma edificação.

PROFESSOR(A) CONVIDADO(A)

Rogério Suzuki

Rogério é professor de pós-graduação, na PUCRS, com mais de 30 anos de experiência em implantação de soluções CAD/BIM/GIS/EPPM/FM. Atua como coordenador técnico da Academia BIM do Sinduscon-SP e consultor BIM da CBIC. É coautor do Guia BIM MDIC-ABDI, participou como especialista do Comitê Estratégico BIM do Governo Federal e é membro fundador do Conselho Consultivo e Administrativo do BIM Fórum Brasil. É sócio-Diretor da Vista|S Consultoria.

PROFESSOR(A) PUCRS

Roberta Pinto Teles

Professora PUCRS

disciplinas

DISCIPLINA

Novas possibilidades de apoio técnico em obra

EMENTA

Panorama do planejamento de obras a partir do incremento de novas tecnologias BIM. Acompanhamento remoto da obra. Potencialidades da realidade virtual e aumentada e suas vantagens para a gestão de obras. Laser scanning para aferição da consistência da execução da obra. Novas ferramentas e tecnologias para apoio técnico em obras.

PROFESSOR(A) CONVIDADO(A)

Fabício Vargas

Formado em Engenharia Civil, possui mestrado na área de Gestão de Obras e doutorado em andamento na área de Tecnologias Digitais para apoio da Gestão em Obras no NORIE/UFRGS. Possui 10 anos de experiência trabalhando no exterior com equipes nos EUA, Chile, Brasil e Moçambique. Trabalhou, principalmente, nas áreas de projeto, coordenação, planejamento e controle da produção e supervisão de obras. Atualmente, está focado na transformação digital e na implementação de Lean e BIM no ambiente de construção, atuando em obras no Brasil e Chile. Durante a sua formação desenvolveu estudos em universidades nos Estados Unidos, University of California Irvine, California State University Long Beach e University of Missouri Columbia.

PROFESSOR(A) PUCRS

Bruno Giugliani

Professor PUCRS

disciplinas

DISCIPLINA

Offsite construction com BIM

EMENTA

A Pré-fabricação em obras de grande porte dentro d'água. Planejamento Visual para montagem de elementos pré-moldados. Reflexões sobre Fabricação Digital. Construção de pontes com suporte BIM. A madeira laminada-colada como alternativa de baixo carbono para construções rápidas. Demonstração das vantagens das estruturas prediais pré-moldadas utilizando a metodologia BIM.

PROFESSOR(A) CONVIDADO(A)

Juliana Remor

Engenheira estrutural (PUCRS, 2015) com experiência em inúmeros projetos prediais, industriais, infra-estrutura, metrô e marítimos no Brasil e no exterior. Foi professora de estruturas metálicas, madeira, pontes e portos na universidade UTP do Paraná.

Possui 16 anos de experiência em projetos de estruturas de concreto armado, aço e madeira e coordenação de equipe, durante 7 anos atuou e coordenou projetos na França em plataforma BIM.

Foi engenheira estrutural Senior na Arup, multinacional inglesa com 13000 funcionários em 35 países responsável por importantes projetos ao redor do mundo onde aprendeu parametrização de projetos com o uso de plataforma BIM.

Atualmente tem se dedicado a área de inovação em BIM em projetos pela Nouveaux Projetos e BIMPartner.

Mestre pela Universidade Tecnológica Federal do Paraná desde 2017, possui Pós-graduação em engenharia estrutural pela SOCIESC desde 2015, certificação PMP desde 2011, MBA em gestão de projetos pela FGVRS desde 2009.

PROFESSOR(A) PUCRS

Felipe Brasil Viegas

Professor PUCRS

A dimly lit office scene with a person's hand typing on a laptop keyboard. The background is blurred, showing a desk with a small potted plant and some papers. The overall tone is professional and focused.

MATRÍCULAS

Matrículas Modalidade Online

- 1 Clique no botão matricule-se
- 2 Escolha o método de pagamento: cartão de crédito ou boleto
- 3 Selecione a opção de pagamento: à vista ou parcelado
- 4 Informe seus dados pessoais e seu endereço
- 5 Informe os dados do cartão de crédito ou gere o boleto bancário
- 6 Recebimento de e-mail de confirmação da matrícula para liberação do login
- 7 Efetue o primeiro login
- 8 Faça o aceite do contrato
- 9 Prepare-se para começar a assistir às aulas
- 10 Faça upload dos documentos e envie a cópia autenticada até 30 (trinta) dias após o início das aulas

Matrículas Modalidade Online

- É possível fazer login com contas do Facebook ou Google;
- A liberação do pagamento é imediata em caso de pagamento no cartão, e em até 72 horas úteis em caso de pagamento no boleto bancário.

DOCUMENTOS

- Cópia simples de documento que contenha RG;
- Cópia autenticada do diploma de Graduação, a ser entregue até 30 dias após o início do curso, ou documento de declaração de colação de grau (a declaração não substitui o diploma, que deve ser entregue posteriormente).



Matrículas Modalidade Presencial | Site

- 1 Clique no botão Matricule-se, você será redirecionado para a página de inscrições dos cursos presenciais da PUCRS.
- 2 Lá deverá preencher seus dados pessoais, endereço e informações sobre sua graduação.
- 3 Insira seu currículo profissional e conclua a inscrição.

 (51) 4042.1440

 WhatsApp: (51) 93300.7000

 atendimento.online@pucrs.br

PUCRS online