

METODOLOGIAS ÁGEIS, MODELO STARTUP E GESTÃO DA INOVAÇÃO

PÓS**PUCPR**DIGITAL



PUCPR
GRUPO MARISTA

A PUCPR

Fundada em 1959, a PUCPR é uma universidade comunitária católica sem fins lucrativos, orientada por princípios éticos, cristãos e maristas, que atua como promotora do desenvolvimento regional e impacto social.

A PUCPR tem como foco desenvolver a excelência educacional, pesquisas de qualidade, fomentar o empreendedorismo e a inovação, além de promover a multi e interculturalidade, aliadas à inclusão social.

Com apenas 64 anos, a PUCPR tem conquistado reconhecimento nacional e internacional. No Brasil é considerada a 3ª melhor Universidade Privada (Ranking Universitário da Folha de São Paulo-RUF, 2018). Ainda, foi considerada a Universidade Brasileira com maior influência internacional na pesquisa científica (THE World University Rankings, 2015-2016). Referência em inovação, está entre as 10 universidades brasileiras com maior número de depósito de patentes, sendo a única privada (INPI, 2017). É a universidade com maior número de disciplinas em inglês no cenário nacional (FAUBA/British Council, 2017), sendo a terceira do país em internacionalização, empatada com a UNESP (THE World University Rankings, recorte saúde, 2019). Está entre as 50 universidades com maior número de publicações qualificadas indexadas na Web of Science, única privada (Clarivate Analytics, 2019).



Presente em quatro cidades no estado do Paraná, possui mais de 80 cursos de graduação nas modalidades presencial, híbrida e online, cerca de 200 cursos de Educação Continuada e 16 programas Stricto Sensu, que compreendem diversas áreas do conhecimento, distribuídos em sete Escolas: Escola de Negócios, Escola de Belas Artes, Escola de Educação e Humanidades, Escola de Ciências da Vida, Escola de Medicina, Escola de Direito e Escola Politécnica.

PÓS**PUCPR**DIGITAL

pospucprdigital.com.br



IR. ROGÉRIO RENATO MATEUCCI

REITOR PUCPR

A PUCPR é uma Universidade aberta aos sinais dos tempos. Novos contextos exigem novas formas de pensar, se relacionar e agir. E antes de você ler o seu guia do curso cuidadosamente preparado, desejo compartilhar o privilégio de tê-lo conosco em meio às nuances de um mundo VUCA: volátil, incerto, complexo e ambíguo.

O mundo mudou, e foi bem na nossa vez. Nós também já não somos mais os mesmos. As transformações constantes exigem que estejamos cada vez mais preparados para os desafios atuais e os que ainda surgirão. A Pós PUCPR Digital surge com o intuito de conectá-lo com conteúdos atualizados e com metodologia exclusiva, preparados pelos melhores professores do mercado, com o selo de uma das maiores universidades do Brasil.

Com a pós digital, queremos dar mais um passo na concretização da nossa missão de desenvolver e difundir o conhecimento e a cultura, e promover a formação integral e permanente (destaque para o permanente) dos cidadãos e profissionais comprometidos com a vida e o progresso da sociedade, sempre orientados por princípios éticos cristãos e Maristas.

Queremos chegar a todos os lugares do mundo.

Sejam bem-vindos à sua pós feita para o pós.

PÓS **PUCPR** DIGITAL

pospucprdigital.com.br



VIDAL MARTINS

VICE-REITOR PUCPR

Entramos no universo da pós-graduação online para entregar o melhor. Para além de uma marca forte e um ensino de qualidade, nosso foco é fazer com que a experiência do estudante com a PUCPR seja marcante e completamente significativa em sua trajetória como profissional e como ser humano.

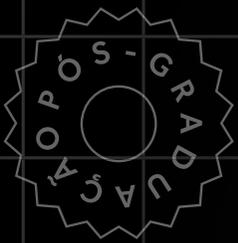
Desenhamos o projeto junto com um time multidisciplinar, interdependente e ágil, fazendo diversas leituras de cenários e de mercado, almejando uma proposta única, diferenciada e de muito valor. Nas próximas páginas, você verá um modelo de ensino de aprendizagem consistente, professores parceiros que são referências em suas áreas e um cuidado especial com cada passo da sua jornada.

Nossa pós não é a transição do ensino presencial para o online. Ela já nasceu online em cada detalhe para proporcionar uma experiência em primeira pessoa. Por isso focamos em tecnologia e humanidade como elementos transversais de todos os cursos. High tech e high touch, como pede o século XXI.

Seja bem-vindo a uma nova experiência de estudar que começa agora e não para.

PÓS**PUCPR**DIGITAL

pospucprdigital.com.br



Admirável Futuro Novo

YUVAL NOAH HARARI

Professor convidado com exclusividade pela Pós PUCPR Digital

Os grandes desafios para o futuro da humanidade explicados por Yuval Noah Harari, um dos maiores pensadores do nosso século. Historiador, filósofo e autor best-seller, Harari mudou a forma como enxergamos o passado e o futuro, por meio dos livros *Sapiens: Uma Breve História da Humanidade*, *Homo Deus: Uma Breve História do Amanhã* e *21 Lições para o Século 21*. As obras foram traduzidas para 60 idiomas, e mais de 30 milhões de cópias foram vendidas em todo o mundo.

Exclusiva para estudantes Pós PUCPR Digital, a superclass Admirável Futuro Novo é dividida em cinco grandes partes, onde Yuval Harari fala sobre os desafios para o futuro da humanidade, com base no livro *21 Lições para o Século 21*, contextualizando os temas para o Brasil e América Latina. Em cada parte, professores convidados da PUCPR também debaterão os principais insights gerados, desdobrando os desafios em ações possíveis.



PÓS**PUCPR**DIGITAL

pospucprdigital.com.br

CONFIRA PARTE DO ELENCO QUE GUIARÁ SUA JORNADA



ERIC RIES

Fundador e CEO da Long Term Stock Exchange. É autor do best-seller do New York Times "A Startup enxuta", traduzido para quase 30 idiomas. Criador da metodologia Lean Startup, que se tornou um movimento global nos negócios. Seu livro mais recente, "O Estilo Startup", traz uma nova perspectiva sobre a gestão empreendedora e inovação. Fundou várias startups, incluindo a IMVU, onde atuou como CTO, e prestou consultoria em estratégias de negócios e produtos para startups, empresas de capital de risco e grandes empresas, incluindo a GE. Atuou como empreendedor residente na Harvard Business School, IDEO e Pivotal. Em 2015, produziu o "Guia do Líder", uma das principais campanhas editoriais do Kickstarter de todos os tempos.



JOHN BESSANT

John Bessant é Professor de Inovação e Empreendedorismo na Universidade de Exeter, onde também atua como Diretor de Pesquisa. Engenheiro químico de formação, tem mais de 25 anos de experiência em pesquisa, ensino e consultoria em gestão de tecnologia e inovação. Foi diretor do CENTRIM na Universidade de Brighton e atuou em instituições como Aston e Sussex. Codirige o programa EPSRC/AIM com universidades britânicas e já integrou os painéis de avaliação de pesquisa no Reino Unido. É autor de mais de 30 livros e artigos sobre inovação, incluindo os reconhecidos Managing Innovation e Entrepreneurship. Também atua como consultor para empresas, governos e organismos internacionais como ONU, Banco Mundial e OCDE.



JAMES HUNTER

Autor de três livros best-sellers internacionalmente trabalhados em muitos MBA e outros currículos de ensino superior em todo o mundo. Suas obras foram traduzidas para dezenas de idiomas e venderam mais de 5,5 milhões de cópias mundialmente. James fala sobre liderança e auxilia organizações de diferentes países na criação de uma cultura de excelência, desenvolvendo líderes e construindo equipes de alto desempenho. Seus clientes incluem muitas das organizações mais admiradas do mundo, incluindo FBI, American Express, Johnson & Johnson, Nestlé, Procter & Gamble, a Agência de Inteligência de Defesa e todos os quatro ramos das Forças Armadas dos Estados Unidos.

CONFIRA PARTE DO ELENCO QUE GUIARÁ SUA JORNADA



JURGEN APPELO

Autor dos livros “Management 3.0” (2011), “How to change the world” (2012), “Managing for happiness” (2016) e “Startup, Scaleup, Screwup” (2019). Eleito pela Inc.com um dos Top 50 Leadership Expert e Top 100 Leadership Speaker. Autor do blog NOOP.NL, onde oferece ideias sobre economia criativa, gestão ágil, mudança organizacional e desenvolvimento pessoal.



ERICA MARQUES

Referência internacional em Design Sprint desde 2014, com experiências em Singapura, Vale do Silício, Nova York e formação com Jake Knapp no MIT. Atua há mais de 10 anos como líder de comunidades Google e mentora em programas como ONU Hackathon, Startup Weekend e Global Legal Hackathon. É Head de Ecossistemas de Inovação na Xperts Global e fundadora da Sprint XP, onde colabora com empresas, startups e governo em projetos de inovação. Foi eleita Country Champion pelo Google (2015–2017) e reconhecida como uma das top 10 líderes globais do GBG.



DANIEL BECKER

Sócio do Lima & Feigelson Advogados e diretor de Novas Tecnologias no Centro Brasileiro de Mediação e Arbitragem (CBMA). Advogado de resolução de disputas com foco em litígios contratuais oriundos de setores regulados. Professor convidado de diversas instituições, palestrante frequente e autor de diversos artigos publicados em livros e revistas nacionais e internacionais sobre os temas de arbitragem, processo civil, regulação e tecnologia. Organizador dos livros “O Advogado do Amanhã: Estudos em Homenagem ao professor Richard Susskind”, “O fim dos advogados? Estudos em Homenagem ao professor Richard Susskind, vol. II”, “Regulação 4.0, vol. I e II”, “Litigation 4.0” e “Comentários à Lei Geral de Proteção de Dados”, todos publicados pela Revista dos Tribunais.

PÓS**PUCPR**DIGITAL

pospucprdigital.com.br

CONFIRA PARTE DO ELENCO QUE GUIARÁ SUA JORNADA



MÔNICA MANCINI

Presidente do Project Management Institute (PMI - São Paulo). Executiva da área de TI, com mais de trinta anos de experiência na área de projetos, atuando em empresas nacionais e estrangeiras. Sócia Fundadora da MM Project Treinamento e Soluções em TI. Consultora Associada na SPin - Soluções Inteligentes em Smart Cities. Membro do Fórum Brasileiro de Internet das Coisas e do Conselho Regional de Administração (CRA-SP). Possui as certificações: DASM, PMP, COBIT, ITIL-F, ISO 20000, ISO 27002, Green IT Citizen, Exin Agile Scrum Foundation (ASF) e Scrum Certified Foundation (SFC). Desde 1999, atua como docente nos cursos de MBA e Pós-Graduação Lato Sensu da Universidade Presbiteriana Mackenzie, USP/IPT, SENAC, FASP, Unyleya, UMC, FIAP, Uninove, FMU, entre outras.



FRANCISCO MILAGRES

Fundador e CEO da Mirach, além de embaixador, consultor e instrutor certificado pela OpenExO, plataforma global criada pelos autores de Organizações Exponenciais e Transformações Exponenciais. Com ampla experiência em transformação digital, lidera uma das poucas empresas parceiras da rede. Integra o Comitê de Estratégia e Inovação da Unimed Porto Alegre e foi um dos responsáveis pelo primeiro evento oficial da Singularity University no Brasil. É mestre em Ciências da Computação pela USP, com MBA Executivo pelo Ibmec e extensões pela Kellogg School of Management, Singularity University e FDC.



JEFF SUTHERLAND

É o cocriador da Scrum, metodologia desenvolvida em 1993 (com Ken Schwaber) e adotada pela grande maioria das empresas de desenvolvimento de software em todo o mundo. Essa estratégia de sucesso foi adaptada para vários outros setores, incluindo: finanças, saúde, ensino e telecomunicações. Jeff continua a compartilhar as melhores práticas com organizações em todo o mundo, e escreve extensivamente sobre as regras e métodos da Scrum, bem como os benefícios organizacionais de alto nível dessa metodologia, e o que é necessário para criar equipes hiperprodutivas.

PÓS**PUCPR**DIGITAL

pospucprdigital.com.br

CONFIRA PARTE DO ELENCO QUE GUIARÁ SUA JORNADA



CLÓVIS DE BARROS FILHO

Jornalista e professor livre-docente na área de Ética da Escola de Comunicações e Artes da Universidade de São Paulo (ECA-USP). É Mestre em Science Politique pela Université de Paris III (Sorbonne-Nouvelle) e Doutor em Ciências da Comunicação pela Universidade de São Paulo. Autor de mais de 15 livros, como o best-seller "A Vida Que Vale a Pena Ser Vivida" e "Ética na Comunicação". É Pesquisador e Consultor em Ética da UNESCO, também atuando há mais de dez anos como palestrante e consultor de grandes empresas.



YUVAL NOAH HARARI

Professor, historiador e autor best-seller com mais de 30 milhões de livros vendidos em 60 idiomas. Professor da Universidade Hebraica de Jerusalém. Suas ideias mudaram a forma de enxergarmos a história e o futuro. É uma das figuras mais emblemáticas do século 21, reconhecido por livros como "Sapiens: Uma Breve História da Humanidade", "Homo Deus: Uma Breve História do Amanhã" e "21 Lições para o Século 21". Também é cofundador da Sapienship, organização multidisciplinar que busca debater e encontrar soluções para os maiores problemas da atualidade.



LUIS ALT

Ele foi o criador do primeiro curso de Design Thinking da América Latina, lançado na ESPM, e é autor do livro Design Thinking Brasil. Em 2010, tornou-se sócio-fundador da Livework São Paulo, uma das principais referências em Service Design no país. Desde 2017, integra o júri do Service Design Award da Service Design Network (SDN) e também já atuou como jurado no Brasil Design Award da ABEDESIGN. Além disso, foi finalista do prestigiado concurso de Design da MUJI, no Japão.

PÓS **PUCPR** DIGITAL

pospucprdigital.com.br

CONFIRA PARTE DO ELENCO QUE GUIARÁ SUA JORNADA



PAULO CESAR PORTO MARTINS

Coordenador do Curso

Doutor (PhD) em Psicologia pela Universidad Autónoma de Madrid – Espanha. Professor da Escola de Negócios e responsável pela criação do programa de educação empreendedora da PUCPR. Fundador do grupo Startup Paraná. Atualmente contribui na área de estratégia na startup Ybyram. Participou da organização do primeiro Startup Weekend do estado do Paraná. Formação internacional em empreendedorismo, inovação e liderança pelo Boston College & International Entrepreneurship Center e pelo Babson College. Participou de imersão técnica no Vale do Silício e de missão técnico-científica no ecossistema universitário de Boston, Massachusetts.

PÓS **PUCPR** DIGITAL

pospucprdigital.com.br

É DIFÍCIL EXPLICAR EM UMA SÓ PÁGINA A EXPERIÊNCIA DE ESTUDAR EM PRIMEIRA PESSOA. MAS VAMOS TENTAR!

O seu curso Pós PUCPR Digital contém:



15 disciplinas de 20 horas



60h para o projeto final



De humanos para humanos



Professores-referência de mais de 20 países.



Interações ao vivo com seus colegas e professores.



100% online, high tech e high touch



Certificado PUCPR + certificado de gente boa



Formação completa em 12 meses.

PÓS **PUCPR** DIGITAL

pospucprdigital.com.br

METODOLOGIA EXCLUSIVA PÓS PUCPR DIGITAL COM A TRADIÇÃO E QUALIDADE DA MARCA PUCPR

SUPERIOR SKILLS

Inspirações (arte, filosofia, literatura, design, música)

HANDS ON

Ferramentas, mão na massa, cases

ESTÉTICA

Cuidado com a forma

CONEXÕES

Cuidado com as amarrações entre aulas



HARD SKILLS

Conteúdo técnico, referências teóricas, dados e fatos

SOFT SKILLS

Habilidades comportamentais e referências aplicadas

EMOÇÃO

Cuidado com a experiência

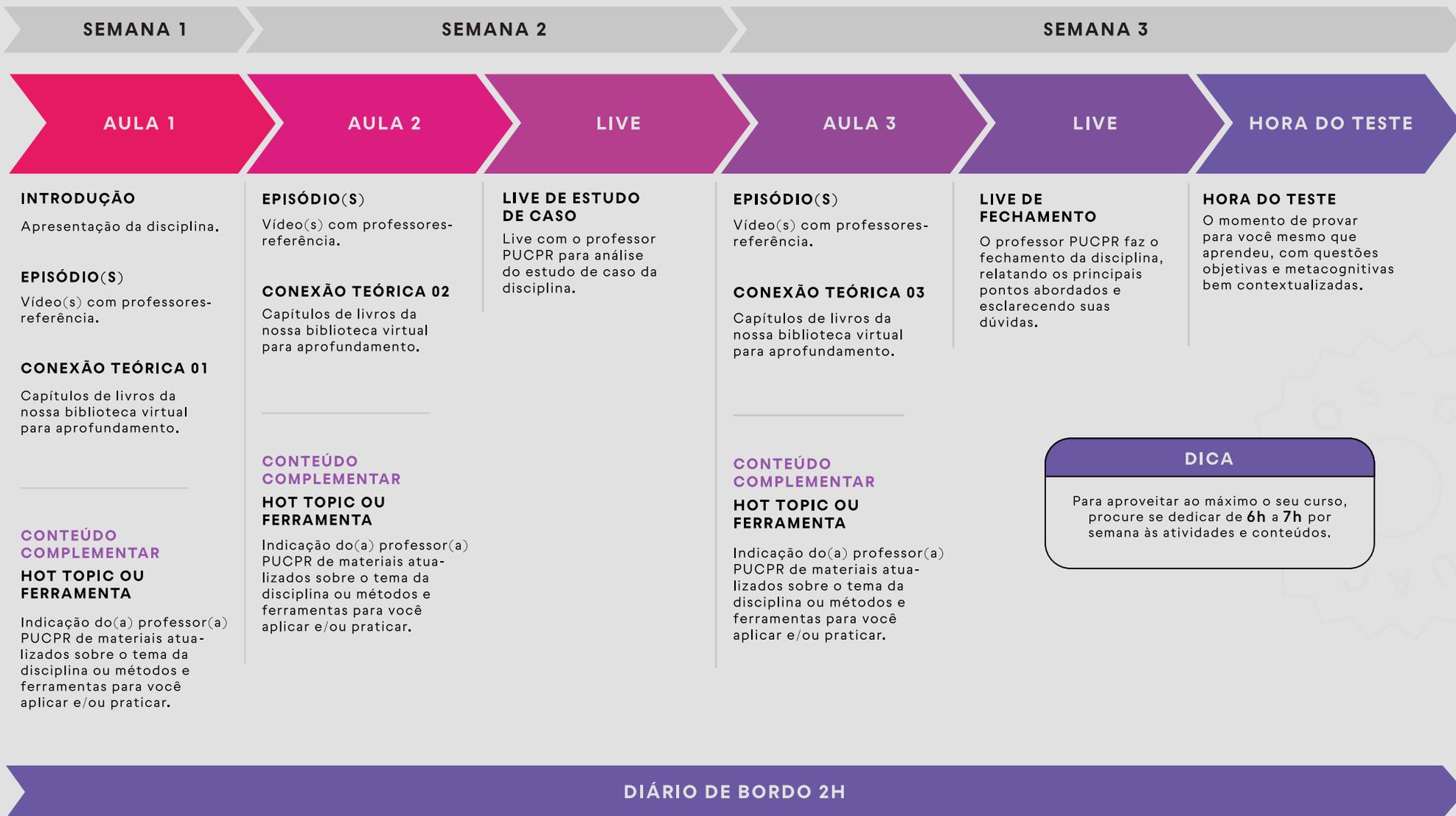
CONTEÚDO

Cuidado com a profundidade

PÓS **PUCPR** DIGITAL

pospucprdigital.com.br

COMO FUNCIONA CADA DISCIPLINA



No Diário de Bordo, você é o responsável pelo registro dos seus aprendizados e autoavaliação da jornada.

EMENTA DISCIPLINA A DISCIPLINA

SCRUM, KANBAN E SCRUMBAN

Jeff Sutherland

Entenda a gestão de processos e sua relação com a geração de valor, por meio de frameworks como Scrum, Kanban e Scrumban.

ECONOMIA DE COMPARTILHAMENTO E O ECOSISTEMA STARTUP

Daniel Becker

Conheça os novos modelos de negócio impulsionados pela tecnologia, marcados pela ausência de propriedade, desmaterialização, deslocalização e uso intensivo de dados. Explore os conceitos de economia de plataforma e gig economy, além de desbravar o ecossistema startup.

NOVOS TEMPOS, NOVAS LIDERANÇAS

James Hunter

Desenvolva competências relacionadas à liderança e ao desenvolvimento de equipes de alto desempenho nas organizações. Compreenda a influência das ações do líder no desempenho da equipe e crie estratégias de liderança cooperativa, favorecendo a motivação e o engajamento dos colaboradores.

GESTÃO CONTEMPORÂNEA DE PROJETOS

Mônica Mancini

Conheça as principais entidades mundiais de gerenciamento de projetos e compare abordagens para saber qual é a mais adequada para o contexto organizacional.

ORGANIZAÇÕES EXPONENCIAIS

Francisco Milagres

Esta disciplina explora os principais conceitos de organizações exponenciais ExOs e PTM, destacando suas características e funcionamento. Você entenderá como viabilizá-las por meio do conhecimento e da implantação do propósito transformador massivo (PTM), para instituir mudanças em sua organização ou instituição.

DESIGN SPRINT

Erica Marques

A disciplina contempla a definição e as etapas do design sprint, permitindo ao estudante entender como implementar um processo de transformação de ideias em soluções para problemas reais das organizações, de forma colaborativa e dinâmica. Ao final, ele será capaz de solucionar problemas reais das organizações por meio da aplicação da abordagem de design sprint.

EMENTA DISCIPLINA A DISCIPLINA

LIDERANÇA ÁGIL

Jurgen Appelo

Desenvolva diferentes estilos de liderança e gestão para se adequar aos tipos de grupos, projetos e organizações. Aprenda a desenvolver as soft skills necessárias à coordenação de equipes e recursos em ambientes dinâmicos e voláteis.

DESIGN THINKING E INOVAÇÃO ÁGIL: ESTIMULANDO A CRIATIVIDADE E A EXPERIMENTAÇÃO

Luis Alt

Explora o processo do Design Thinking e sua integração com os princípios ágeis, preparando líderes para estimularem a criatividade, a experimentação e a geração de soluções inovadoras.

CONSTRUÇÃO DE MODELOS DE NEGÓCIOS INOVADORES

Conheça diversas técnicas de inovação praticadas pelas empresas líderes nos seus respectivos segmentos, em todo o mundo. Aprenda a construir e implementar sistematicamente um novo modelo de negócios de maneira ágil, inovadora e consciente.

GESTÃO E MODELOS DE INOVAÇÃO

John Bessant

Nesta disciplina, o estudante é imerso no universo da inovação, explorando suas diversas características e manifestações, tanto em grandes empresas quanto em startups emergentes. Ao término do curso, os alunos serão capazes de desenvolver e gerir estratégias de inovação adaptadas a diferentes tipos de organizações, conduzindo processos de forma ágil, estratégica e ética.

ECONOMIA CRIATIVA E TENDÊNCIAS

Nesta disciplina, o estudante irá compreender e aplicar os princípios da economia criativa, identificando e explorando tendências emergentes em diversos setores culturais e criativos, para fomentar o desenvolvimento econômico e a inovação.

INOVAÇÃO ABERTA

Nesta disciplina, o estudante terá uma imersão no mundo da inovação, com foco especial na inovação aberta. A disciplina visa preparar os participantes para implementar e gerenciar estratégias de inovação aberta em organizações. Os estudantes aprenderão a utilizar práticas colaborativas junto a startups, universidades, instituições de pesquisa e outras empresas para acelerar a inovação interna e ampliar a competitividade no mercado global.

EMENTA DISCIPLINA A DISCIPLINA

ADMIRÁVEL FUTURO NOVO

Yuval Noah Harari

Esta disciplina oferece uma reflexão profunda sobre os desafios globais enfrentados pela humanidade no século XXI, explorando os avanços da inteligência artificial e as inovações da biotecnologia. Os estudantes analisarão os obstáculos políticos e educacionais que podem dificultar a superação desses desafios, baseando-se no pensamento de Harari. Ao final do curso, os participantes desenvolverão uma compreensão multidisciplinar, abrangendo Negócios, Direito, Educação, Tecnologia e Saúde, sobre as estratégias para enfrentar e superar os desafios globais discutidos.

O ESTILO STARTUP DE REVOLUCIONAR OS NEGÓCIOS

Eric Ries

Aplique as metodologias da Startup Enxuta para validar ideias e modelos de negócios, por meio do processo de construção, medição e aprendizagem. Compreenda como as empresas modernas usam o empreendedorismo para transformar suas culturas e impulsionar seus crescimentos, gerando valor para seus clientes.

ÉTICA: A INTELIGÊNCIA MORAL NA ERA DIGITAL

Clóvis de Barros Filho

Explore os principais desafios éticos trazidos pelas terceiras e quartas revoluções industriais e pela cultura da pós-verdade. Esta disciplina foca em como os profissionais do futuro podem enfrentar esses desafios utilizando a inteligência moral para a tomada de decisões. Os alunos irão aprender a navegar em cenários complexos onde a ética se torna fundamental para liderar com integridade e responsabilidade.

**E AÍ,
COMEÇA QUANDO COM A GENTE?**

PÓS**PUCPR**DIGITAL

