

UNICAP  *icam* 

International School

Recife • Brasil





Curso de Especialização em Gestão de Mega Empreendimentos

**Pós-graduação - 1ª Turma
2019/2020**



A Unicap-Icam International School nasce de uma parceria inédita entre a **Unicap** – Universidade Católica de Pernambuco, referência nacional em educação superior, e o **Icam** – Institut Catholique d'Arts et Métiers, uma das mais conceituadas escolas de engenharia da França.

O objetivo dessa união
é conectar você com o mundo, buscando soluções
criativas e compartilhando experiências inovadoras.



- 1 - Brasil (Recife) • 2 - Camarões (Douala)
3 - Índia (Chennai) • 4 - França (Lille, Paris Sénart,
Nantes, Bretagne, Vendée e Toulouse)
5 - República Democrática do Congo (Kinshasa)
6 - República do Congo (Pointe Noire)



O QUÊ TE DESAFIA?

Conheça os eixos que regem a
parceria Unicap-Icam

Experiência internacional diferenciada

A Unicap-Icam International School surge de uma parceria entre duas conceituadas instituições de ensino superior, possibilitando o compartilhamento de experiências, somando a **excelência de ensino** e a credibilidade da Unicap, com a **expertise internacional** do Icam, conceituada escola de engenharia francesa, e que possui parcerias com instituições de ensino superior em outros países.



Relacionamento direto com empresas

Atentos às grandes demandas de inovação, empresas buscam um perfil de profissional cada vez mais conectado com as mais novas tecnologias e capaz de desenvolver soluções criativas e inovadoras, para atender essa demanda, o foco da formação será mesclar o **conhecimento teórico da academia** com a vivência prática e o compartilhamento de **experiências profissionais reais junto a empresas** que atuam no mercado nacional e internacional.



Uso de metodologias Inovadoras de aprendizagem



Acreditando no protagonismo dos Estudantes no processo de aprendizagem, **metodologias ativas** de ensino serão adotadas, como forma criativa e interativa para desenvolver nos alunos os conhecimentos e habilidades necessárias na sua **formação acadêmica e profissional**.



Curso de Especialização em Gestão de Mega Empreendimentos

O Curso

CARGA-HORÁRIA:

360h (3 MÓDULOS)

Módulo 1 (8 meses) , Módulo 2 (4 meses), Módulo 3 (6 meses)

DIAS E HORÁRIOS DAS AULAS:

Sextas-feiras (18:00h as 22:00h) e Sábados

(8:00h às 12:00h e 13:00h às 17:00h)

fim de semana alternados

DURAÇÃO:

12 MESES

(+ 6 MESES FACULTATIVOS DE INTERCÂMBIO)


A estadia de 6 meses em alojamento da parceria Unicap/Icam
e passagens aéreas, ambas custeadas pelo aluno.

PÚBLICO ALVO:


PROFISSIONAIS DAS ENGENHARIAS CIVIL, AMBIENTAL, QUÍMICA,
PRODUÇÃO, AGRONOMIA, ELÉTRICA, ELETROTÉCNICA, MECÂNICA,
NAVAL, MECATRÔNICA, COMPUTAÇÃO,
CARTOGRÁFICA/AGRIMENSURA, COMO TAMBÉM GEÓLOGOS,
ARQUITETOS, DESIGNERS, ECONOMISTAS E ÁREAS AFINS.

OBJETIVOS





O Curso de Especialização em Gestão de Mega Empreendimentos se constitui numa formação profissional **lato sensu**, que abrange o desenvolvimento de competências visando a capacitação de profissionais das diversas áreas do conhecimento nas ferramentas utilizadas na gestão de **empreendimentos de grande porte**, abordando temas tais como: Técnicas de Planejamento e Gestão, Building Information Model (BIM), Tratamento e Gerenciamento de Dados Georreferenciados com uso de Drones e Técnicas de Geoprocessamento, Monitoramento de Processos e Automação, Energias Renováveis, Gestão de Riscos e Incertezas, todos direcionados para a discussão de problemas reais.



Este curso utiliza metodologias ativas de aprendizagem, na qual o aluno tem um papel de destaque no processo de aquisição de suas competências. Capacidade para lidar com variados domínios de conhecimento em diferentes contextos com criatividade e inovação, trabalhar conteúdos em equipes interculturais e multidisciplinares e imersão em tecnologias de informação modernas são pontos de destaque do curso

O Curso está estruturado em três módulos + Workshop Internacional com o seguinte formato geral:

O Curso

3 Módulos

Módulo 1 - Conteúdos Específicos - 8 meses



Módulo 2 - Palestras e Práticas com Empresas - 4 meses + Workshop Internacional



Módulo 3 - Desenvolvimento de Trabalho de Conclusão de Curso - Monografia - 6 meses



Intercâmbio Internacional (+ 6 meses - opcional)

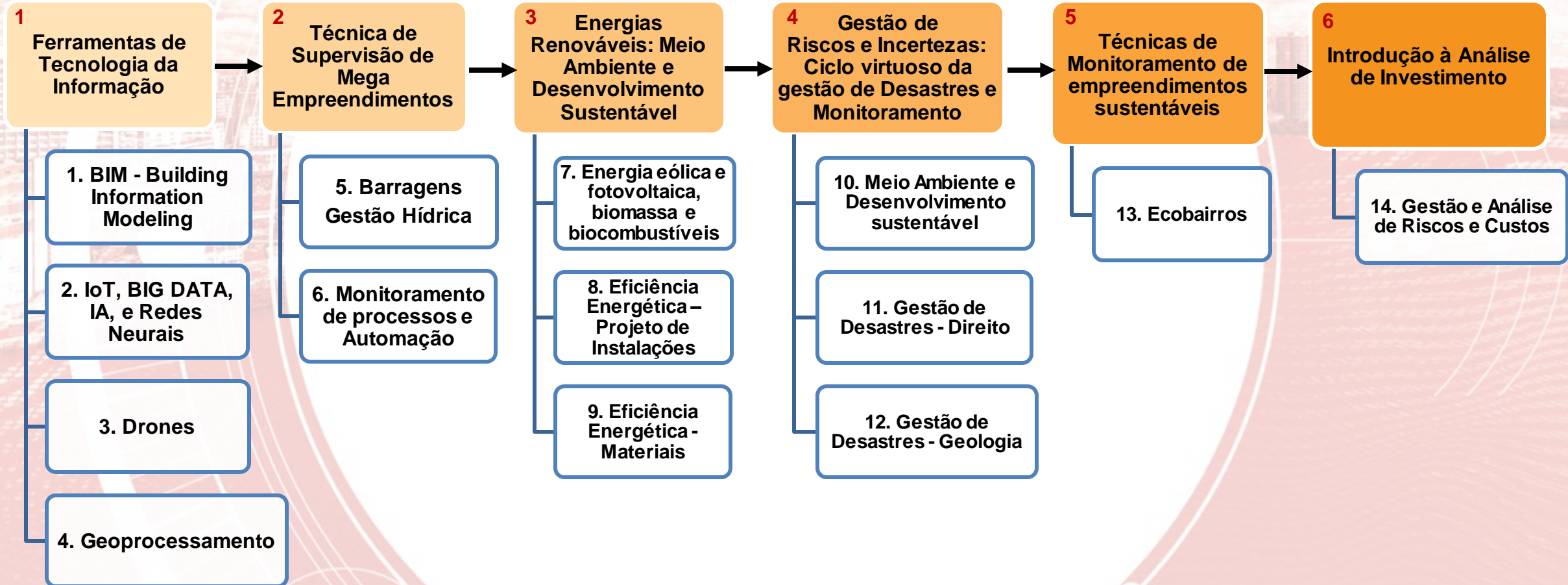
O Curso

Módulo 1

6 meses

6 Disciplinas com 14 Temáticas

Conteúdos Específicos



O Curso

Módulo 2

4 meses

6 Empresas

Prática de Resolução de Problemas

1



Concrepoxi

Construção
Modulada

2



Bruman

Stillframe

3



HAUT

Construções
Sustentáveis

4



Brennand

Energia

Energia
Sustentável

5



Grupo

Cornélio

Brennand

Ecobairros

6



FIAT / Baterias

Moura

Infraestrutura para
Carros elétricos

Sustentabilidade - Ecobairros

O Curso

Módulo 3

6 meses

Trabalho de Conclusão
de Curso

Intercâmbio Internacional optativo

Aprofundamento de alguma das temáticas trabalhadas nos Módulos 1 ou 2

Trabalho individual com aprofundamento da área de conhecimento escolhida

Elaboração do Trabalho de Conclusão de Curso na UNICAP ou Intercâmbio

Apresentação oral e escrita do Trabalho de Conclusão de Curso (Monografia)

Ganhos



Poderá compartilhar as experiências vividas por profissionais atuantes no mercado, que trabalham no desenvolvimento e gestão de empreendimentos de grande porte;



Permitirá o contato prático com as atuais tecnologias adotadas no desenvolvimento e gestão de projetos;



Contato com empresas que atuam no mercado, possibilitando com essa proximidade a troca de experiências reais e a oportunidade de negócios;



Possibilitará a realização de intercâmbio internacional com as unidades de ensino localizadas no exterior, parcerias Unicap-Icam International School.

PAVILHÃO MAKER



PAVILHÃO MAKER

O curso também conta com um novo espaço, que é o **Pavilhão Maker**, símbolo da parceria **Unicap-Icam**, é uma das áreas dentro do campus da Unicap projetado para apoiar as atividades acadêmicas dos cursos da **Unicap-Icam International School**, num espaço que incorporou em sua concepção conceitos modernos de ambiente de convívio e aprendizado para os estudantes da escola internacional. O Pavilhão Maker, ocupa um casarão histórico, que foi sede dos primeiros cursos da Unicap, e que hoje dispõe de áreas de Coworking, Fablab com impressoras 3D, e espaços destinados a realização de palestras, e no desenvolvimento de atividades acadêmicas, inclusive as que adotam técnicas de aprendizagem ativas.



CONTATOS

(81) 2119.4124

(81) 99148.6716

www.unicap.br/icam