



C  
U  
R  
S  
O



# EAD

CURSO SUPERIOR DE  
TECNOLOGIA EM

## SISTEMAS PARA INTERNET

GRADE CURRICULAR

ESCOLA  
Politécnica

 UNISINOS

# DESCOBRIR O POTENCIAL DA REDE

## Sistemas para Internet

Precisa de carona? Tem aplicativo para isso. Deu fome? Tem aplicativo para isso, também. Dois exemplos e você já entendeu: a hiperconectividade está movimentando a economia digital no mundo todo.

Essa grande rede que nos une também proporciona a circulação de informações e conhecimento, além de comodidade, em um universo em que quase tudo é sob demanda. Mais do que acompanhar esse movimento, na graduação em Sistemas para Internet da Unisinos, você aprende a fazer dessa realidade um negócio.

O curso é todo a distância, o que significa que você mesmo decide como, quando e onde vai estudar! Além disso, o planejamento e os conteúdos são elaborados por professores da Universidade, com sólida atuação no mercado e inserção na pesquisa. Entre as várias conexões possibilitadas pelo ambiente online, nas webconferências, você assistirá palestras de convidados que têm muita experiência de trabalho para compartilhar.



# CURSO EAD

## COMO VOCÊ VAI APRENDER

Você estudará no nosso ambiente virtual de aprendizagem, o Canvas, e só precisará vir à universidade para as avaliações presenciais. Elas ocorrerão no polo da sua matrícula, e você poderá agendá-las com antecedência.

Na Unisinos, você vive uma experiência universitária diferenciada, aprende com professores e tutores, todos eles mestres e/ou doutores, além de poder usufruir da infraestrutura dos polos e campi sempre que quiser!

## COMO FUNCIONAM AS AULAS

**AULAS:** você organiza o seu horário e estuda no momento que preferir pela plataforma Canvas.

**LIVES:** as webconferências ocorrem no turno da noite.

**AVALIAÇÕES:** são realizadas no polo da sua matrícula, e você pode agendá-las com antecedência.

## VIVA UMA EXPERIÊNCIA DE APRENDIZAGEM FLUÍDA

O Canvas é onde suas aulas online acontecem. Na plataforma, você experimenta os conteúdos em diferentes formatos, interage com a turma e com os tutores e constrói o conhecimento de forma colaborativa.



# GRADE CURRICULAR

## Resumo do curso

- 2.340 Horas-aula em Atividades Acadêmicas
- 180 Horas em Atividades Complementares



# GRADE CURRICULAR

## Sistemas para Internet



### CERTIFICAÇÕES:

- C1** Analista de Sistemas para Internet
- C2** Gestor de Projetos para Internet
- C3** Projetista de Interfaces
- C4** Programador de Sistemas para Internet
- C5** Programador de Dispositivos Móveis

### ORIENTAÇÃO:

- Módulo Ímpar
- Módulo Par

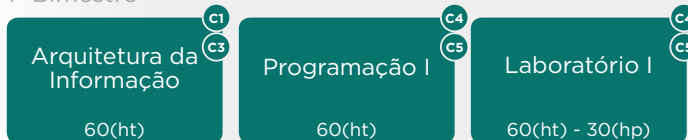
Você pode começar o curso ou pelo módulo 1 (1º ou 2º bimestre), ou pelo módulo 2 (3º ou 4º bimestre), conforme o semestre de ingresso. Caso inicie pelo módulo 2, a sequência será: módulo 2, módulo 1, módulo 4, módulo 3 e assim por diante.

### LEGENDAS DE HORAS-AULA :

- (ht)** horas-aula teórica
- (hp)** horas-aula prática

## MÓDULO 1

### 1º Bimestre

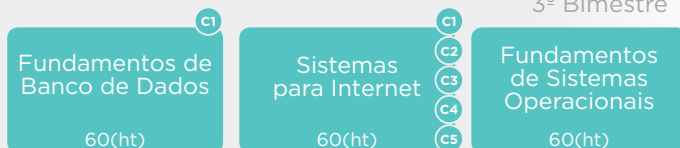


### 2º Bimestre



## MÓDULO 2

### 3º Bimestre

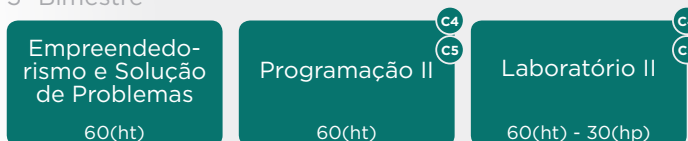


### 4º Bimestre



## MÓDULO 3

### 5º Bimestre



### 6º Bimestre



## MÓDULO 4

### 7º Bimestre



### 8º Bimestre



1º ANO

2º ANO



# GRADE CURRICULAR

## Sistemas para Internet

### CERTIFICAÇÕES:

- C1** Analista de Sistemas para Internet
- C2** Gestor de Projetos para Internet
- C3** Projetista de Interfaces
- C4** Programador de Sistemas para Internet
- C5** Programador de Dispositivos Móveis

### ORIENTAÇÃO:

- Módulo Ímpar
- Módulo Par

Você pode começar o curso ou pelo módulo 1 (1º ou 2º bimestre), ou pelo módulo 2 (3º ou 4º bimestre), conforme o semestre de ingresso. Caso inicie pelo módulo 2, a sequência será: módulo 2, módulo 1, módulo 4, módulo 3 e assim por diante.

### LEGENDAS DE HORAS-AULA :

- (ht)** horas-aula teórica
- (hp)** horas-aula prática

## MÓDULO 5

### 9º Bimestre

<b>Inovação Social</b> 60(ht)	<b>Programação Front-End</b> 60(ht)	<b>Frameworks para desenvolvimento web</b> 60(ht)
----------------------------------	--	--

### 10º Bimestre

<b>Comércio Eletrônico</b> 60(ht)	<b>Projeto Integrador - Portal Web</b> 60(ht) - 30(hp)	<b>Desenvolvimento Multiplataforma</b> 60(ht)
--------------------------------------	---	--

## MÓDULO 6

### 11º Bimestre

<b>Optativa 1</b> 60(ht)	<b>Desenvolvimento web de Alta Performance</b> 60(ht)	<b>Ciência de Dados e Big Data</b> 60(ht)
-----------------------------	--	--

### 12º Bimestre

<b>Segurança da informação</b> 60(ht)	<b>Optativa 2</b> 60(ht)	<b>Projeto Integrador - Sistema Mobile</b> 60(ht) - 30(hp)
--	-----------------------------	---

## Atividades Acadêmicas

### OPTATIVAS

<b>Cultura Surda e LIBRAS</b> 60(ht)	<b>Inclusão e Acessibilidade em Contextos Profissionais</b> 60(ht)	<b>Visão Sistêmica e Estratégia Organizacional</b> 60(ht)	<b>Modelos de Melhoria de Processos de Software</b> 60(ht)	<b>Algoritmos e Programação: Árvores e Ordenação</b> 60(ht)
<b>Sistema Integrado de Gestão</b> 60(ht)	<b>Tecnologias para Inteligência Competitiva</b> 60(ht)	<b>Educação das Relações Étnico-raciais</b> 60(ht)	<b>Gestão da Informação e do Conhecimento</b> 60(ht)	<b>Arquitetura de Software</b> 60(ht)

3º ANO



# CERTIFICAÇÕES PROGRESSIVAS

Sistemas para Internet

# CERTIFICAÇÕES PROGRESSIVAS

## Processos Gerenciais

Ao buscar o incremento da conexão entre formação acadêmica e atuação profissional, os Cursos a Distância trazem a possibilidade de obtenção de Certificações Progressivas, atribuídas ao aluno durante a Graduação. Cada Certificação pressupõe a integralização de um conjunto de Atividades Acadêmicas que integram eixos formativos, definidos a partir das especificidades dos Cursos.

As Certificações Progressivas são compreendidas como um conjunto de competências desenvolvidas e reconhecidas pelo mundo do trabalho, servindo de insumo para a entrada mais rápida no mercado. Essas Certificações servem, portanto, como estímulo ao aluno para prosseguir e concluir os estudos em determinada área, de modo que possa avançar em sua trajetória de formação profissional.

Certificação	Módulo de obtenção	AAs vinculadas
<b>C1</b> Analista de Sistemas para Internet	2º	Sistemas para Internet, Arquitetura da Informação, Processo de Software, Fundamentos de Banco de Dados e Engenharia de Software: Requisitos
<b>C2</b> Gestor de Projetos para Internet	3º	Sistemas para Internet, Processo de Software, Engenharia de Software: Requisitos e Gerência de Projetos
<b>C3</b> Projetista de Interfaces	4º	Sistemas para Internet, Arquitetura da Informação, Comunicação Gráfica para Internet e Design de Interação Humano-computador
<b>C4</b> Programador de Sistemas para Internet	5º	Sistemas para Internet, Programação I, Laboratório I, Programação II, Laboratório II, Programação Front-End, Programação Back-End e Frameworks para Desenvolvimento Web
<b>C5</b> Programador de Dispositivos Móveis	5º	Sistemas para Internet, Programação I, Laboratório I, Programação II, Laboratório II, Programação para Dispositivos Móveis e Desenvolvimento Multiplataforma



