

DADOS DA MATRIZ CURRICULAR

Código: CICOMP-BI-3

Código do Centro de Seleção:

Curso: CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO - Goiânia - Presencial - MVN - BACHARELADO

Turno: Integral

Unidade de Vinculação: INSTITUTO DE INFORMATICA (11.30)

Município de funcionamento: Goiânia - GO

Período Letivo de Entrada em Vigor: 2017 . 1

Resolução de Criação:

Resoluções de Alteração:

Carga Horária Total Mínima: 3332

CH Mínima de PCC: 0h

CH de Núcleo Comum: 1152h

CH de Núcleo Específico: 1952h (1696h Obr + 256h Opt)

CH Mínima de Núcleo Livre: 128h

CH Mínima de Seminário de Integração: 0h

CH Mínima de Atividades Complementar: 100h

Carga Horária por Período Letivo: *Mínima (horas) Média (horas) Máxima (horas)*

Prazos em Períodos Letivos: *Mínimo 9 Médio 9 Máximo 17*

1º Período

| Componente Curricular | Tipo | Núcleo | Natureza |
|---|------------|--------|----------|
| IME0075 CÁLCULO 1A - 96h | DISCIPLINA | NC | OBRIG. |
| INF0283 COMPUTAÇÃO E SOCIEDADE - 32h | DISCIPLINA | NC | OBRIG. |
| INF0284 INTRODUÇÃO À PROGRAMAÇÃO - 128h | DISCIPLINA | NC | OBRIG. |
| INF0285 FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICA PARA COMPUTAÇÃO - 64h | DISCIPLINA | NC | OBRIG. |

CH Total: 320hrs.

2º Período

| Componente Curricular | Tipo | Núcleo | Natureza |
|---|------------|--------|----------|
| IFI0091 FÍSICA III - 64h | DISCIPLINA | NE-Obr | OBRIG. |
| IME0080 CÁLCULO 2A - 96h | DISCIPLINA | NE-Obr | OBRIG. |
| IME0164 GEOMETRIA ANALÍTICA - 64h | DISCIPLINA | NE-Obr | OBRIG. |
| INF0286 ALGORITMOS E ESTRUTURAS DE DADOS 1 - 64h | DISCIPLINA | NC | OBRIG. |
| INF0305 LÓGICA MATEMÁTICA - 64h | DISCIPLINA | NC | OBRIG. |
| INF0330 METODOLOGIA DE PESQUISA EM COMPUTAÇÃO - 32h | DISCIPLINA | NE-Obr | OBRIG. |

CH Total: 384hrs.

3º Período

| Componente Curricular | Tipo | Núcleo | Natureza |
|--|------------|--------|----------|
| EMC0152 ELETRÔNICA PARA COMPUTAÇÃO - 96h | DISCIPLINA | NE-Obr | OBRIG. |
| IME0006 ÁLGEBRA LINEAR - 64h | DISCIPLINA | NC | OBRIG. |
| IME0293 PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA A - 64h | DISCIPLINA | NC | OBRIG. |
| INF0287 ALGORITMOS E ESTRUTURAS DE DADOS 2 - 64h | DISCIPLINA | NC | OBRIG. |
| INF0331 MATEMÁTICA DISCRETA - 64h | DISCIPLINA | NE-Obr | OBRIG. |

CH Total: 352hrs.

4º Período

| Componente Curricular | Tipo | Núcleo | Natureza |
|---|------------|--------|----------|
| EMC0292 CIRCUITOS DIGITAIS - 64h | DISCIPLINA | NE-Obr | OBRIG. |
| IME0104 EQUAÇÕES DIFERENCIAIS - 64h | DISCIPLINA | NE-Obr | OBRIG. |
| INF0164 PROGRAMAÇÃO ORIENTADA A OBJETOS - 64h | DISCIPLINA | NC | OBRIG. |
| INF0313 PESQUISA OPERACIONAL - 64h | DISCIPLINA | NE-Obr | OBRIG. |
| INF0332 TEORIA DOS GRAFOS - 64h | DISCIPLINA | NE-Obr | OBRIG. |
| CH Total: 320hrs. | | | |
| 5º Período | | | |
| Componente Curricular | Tipo | Núcleo | Natureza |
| IME0065 CÁLCULO NUMÉRICO - 64h | DISCIPLINA | NE-Obr | OBRIG. |
| INF0013 ANÁLISE E PROJETO DE ALGORITMOS - 64h | DISCIPLINA | NC | OBRIG. |
| INF0015 ARQUITETURA DE COMPUTADORES - 64h | DISCIPLINA | NC | OBRIG. |
| INF0333 LINGUAGENS FORMAIS E AUTÔMATOS - 64h | DISCIPLINA | NE-Obr | OBRIG. |
| INF0334 SOFTWARE BÁSICO - 64h | DISCIPLINA | NE-Obr | OBRIG. |
| CH Total: 320hrs. | | | |
| 6º Período | | | |
| Componente Curricular | Tipo | Núcleo | Natureza |
| INF0022 BANCO DE DADOS - 64h | DISCIPLINA | NC | OBRIG. |
| INF0056 ENGENHARIA DE SOFTWARE - 64h | DISCIPLINA | NC | OBRIG. |
| INF0288 LINGUAGENS E PARADIGMAS DE PROGRAMAÇÃO - 64h | DISCIPLINA | NC | OBRIG. |
| INF0335 INTRODUÇÃO À COMPUTABILIDADE E À COMPLEXIDADE COMPUTACIONAL - 64h | DISCIPLINA | NE-Obr | OBRIG. |
| INF0336 SISTEMAS OPERACIONAIS - 64h | DISCIPLINA | NE-Obr | OBRIG. |
| CH Total: 320hrs. | | | |
| 7º Período | | | |
| Componente Curricular | Tipo | Núcleo | Natureza |
| INF0337 COMPILADORES - 64h | DISCIPLINA | NE-Obr | OBRIG. |
| INF0338 COMPUTAÇÃO GRÁFICA - 64h | DISCIPLINA | NE-Obr | OBRIG. |
| INF0339 ENGENHARIA DE REQUISITOS - 64h | DISCIPLINA | NE-Obr | OBRIG. |
| INF0340 SISTEMAS GERENCIADORES DE BANCO DE DADOS - 64h | DISCIPLINA | NE-Obr | OBRIG. |
| INF0341 REDES DE COMPUTADORES 1 - 64h | DISCIPLINA | NE-Obr | OBRIG. |
| CH Total: 320hrs. | | | |
| 8º Período | | | |
| Componente Curricular | Tipo | Núcleo | Natureza |
| INF0174 PROJETO FINAL DE CURSO 1 - 64h | DISCIPLINA | NE-Obr | OBRIG. |
| INF0290 PROJETO DE SOFTWARE - 64h | DISCIPLINA | NC | OBRIG. |
| INF0342 INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL - 64h | DISCIPLINA | NE-Obr | OBRIG. |
| INF0343 REDES DE COMPUTADORES 2 - 64h | DISCIPLINA | NE-Obr | OBRIG. |
| INF0344 SISTEMAS DISTRIBUÍDOS - 64h | DISCIPLINA | NE-Obr | OBRIG. |
| CH Total: 320hrs. | | | |
| 9º Período | | | |
| Componente Curricular | Tipo | Núcleo | Natureza |
| INF0177 PROJETO FINAL DE CURSO 2 - 64h | DISCIPLINA | NE-Obr | OBRIG. |
| INF0289 INTERAÇÃO HUMANO-COMPUTADOR - 64h | DISCIPLINA | NC | OBRIG. |
| INF0345 COMPUTAÇÃO PARALELA - 64h | DISCIPLINA | NE-Obr | OBRIG. |
| CH Total: 192hrs. | | | |