

UNICAMP/Instituto de Computação  
Primeiro semestre de 2019

# MC855 Projeto em Sistemas de Computação

Arthur J. Catto  
arthur.catto@ic.unicamp.br

---

## Ementa

Implementação de um projeto prático na área de Sistemas de Computação.

## Tema

Aplicações, preferivelmente móveis, que resolvam ou possam contribuir para a solução de problemas, preferivelmente comunitários (p.ex. temas de interesse do projeto Smart Campus – Unicamp<sup>1</sup>), preferivelmente utilizando Internet das Coisas.

## Horário

Sextas-feiras das 19 às 23 horas na sala CC03.

## Desenvolvimento

Os projetos serão desenvolvidos por equipes de até quatro estudantes, segundo o modelo Challenge-Based Learning (CBL)<sup>2</sup>.

## Avaliação

A avaliação dos projetos será baseada no acompanhamento contínuo da evolução dos trabalhos, em relatórios técnicos submetidos ao final de cada uma das três fases previstas no modelo CBL e numa apresentação final dos resultados. O respeito aos prazos e a qualidade de todos os entregáveis serão determinantes para aprovação.

Não haverá um exame final.

Em caso de fraude (ou tentativa de fraude) todos os envolvidos ficarão com média final igual a zero.

## Material de Apoio

As informações específicas desta disciplina, incluindo material de apoio, estarão disponíveis no GitHub no repositório `CattoAJ/MC855-2019s1`.

---

<sup>1</sup> <http://smartcampus.prefeitura.unicamp.br/>

<sup>2</sup> [https://en.wikipedia.org/wiki/Challenge-based\\_learning](https://en.wikipedia.org/wiki/Challenge-based_learning)