

## **Laboratório de Informática, Aprendizagem e Gestão (LIAG)**

### **1. Objetivo(s) do Grupo**

Missão: Integrar o estudo das áreas de informática, aprendizagem e gestão de modo a buscar resultados superiores e diferenciados nas três áreas.

Visão: Ser reconhecido como um laboratório com resultados acadêmicos relevantes e com forte interação com a comunidade.

### **2. Universidade participante**

Faculdade de Tecnologia – FT; Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP

### **3. Pesquisadores/Desenvolvedores envolvidos**

Coordenador: Prof. Dr. Marcos Augusto Francisco Borges

Mestrandos: Erika Yamagishi; Ana L. S. de Souza; Adriana Tavares

Iniciação Científica: Marina de Andrade Manso; Gabriel Checchia Vitali;  
Tadashi Watari

Bolsistas: Jennifer de Oliveira Marcelo; Amanda Oliveira Santos; Poliana Vitti;  
Lidianne Hamaguti Jardim; Ana Carolina Lemos; Cibele Lima Dantas;  
Mayara Higashi; Jamile da Silva Rodrigues dos Santos

Colaboradores voluntários: Roberta Matsunaga

Parceiros:

- Núcleo de Informática Aplicada à Educação – NIED – UNICAMP
- Profa. Dra. Regina Lúcia de Oliveira Moraes – FT - UNICAMP
- Marcia Aparecida Piccoloto Matta, Margareth Ozelo, IHTC Unidade de Hemofilia Cláudio Luis Pizzigatti Corrêa, INCT do Sangue Hemocentro UNICAMP, Universidade Estadual de Campinas (UNICAMP);

### **4. Principais projetos (concluídos/em andamento) e fomentos recebidos**

- Coordenação do CBIE 2013
- Improve MSK status for PWH in Brazil by Measuring, Analysing, Disseminating and Educating: Novo Nordisk Haemophilia Foundation – 2011 a 2014
- Desenvolvimento do jogo DaphniaWorld: bolsistas de iniciação científica, 2011 até hoje
- Sistema de Apoio ao Aprendizado de Genética: FAPESP – 2009 a 2011 (projeto continua até hoje com bolsistas de iniciação científica)
- Construção de uma GoGo Board e avaliação de seu uso para a aprendizagem: FAEPEX-UNICAMP – 2008 a 2009
- Desafio Jovem Engenheiro – 2013 e 2014 (<http://www.ft.unicamp.br/liag/wp/jovemengenheiro/>)
- LIGA Robocode – vários patrocinadores – 2011 até hoje (<http://www.ft.unicamp.br/liag/wp/robocode/>)