# Visitas aos Grupos PET UFPR

Willian Meira Schlichta

Universidade Federal do Paraná
willian.meira@ufpr.br

27 de Setembro de 2018

## PET's Visitados

- Geologia
  - Geologia UFPR Estrutura do curso e Ramo de atuação
  - PET Geologia Estrutura e Organização
  - PET Geologia Ensino
  - PET Geologia Pesquisa
  - PET Geologia Extensão
- Parmácia
  - Farmácia UFPR Estrutura do curso e Ramo de atuação
  - PET Farmácia Estrutura e Organização
  - PET Farmácia Ensino
  - PET Farmácia Pesquisa
  - PET Farmácia Extensão

# PET Geologia UFPR



# Geologia UFPR - Estrutura do curso e Ramo de atuação

#### O Curso na UFPR

- Setor de Ciências da Terra
- 10 semestres em período integral, com aulas teóricas e práticas em laboratório e campo
- ▶ www.geologia.ufpr.br/portal/

## Ramo de Atuação

- Exploratória e Ambiental
- Estuda a crosta terrestre (origem, estrutura e composição)
- Topografa de terrenos, erosão e desertificação
- Exploração de minérios
- Depósitos subterrâneos (água, carvão, gás e pretóleo)
- Grandes obras de engenharia



# PET Geologia - Estrutura e Organização



- Sala PI-13A
- 13 membros
- Tutor: Prof. Dr. Elvo Fassbinder
- Secretaria Geral, Financeira e Controle de Qualidade
- Comunicação interna
  - Grupo de emails
  - Whatsapp
  - Reuniões semanais
- Armazenamento e análise de dados
  - Google drive
  - Planilhas de dados
- petgeoufpr.wixsite.com/petgeologia

# PET Geologia - Ensino



- Estande da Feira de Profissões UFPR
- Grupos de estudos
  - Cálculo, Geometria Análitica e Álgebra Linear
  - Fotogeologia e Estereograma
  - petgeoufpr.wixsite.com/petgeologia/grupos-de-estudos
- Monitorias de Geologia para outros cursos
- Apoio geológico
  - Apostilas e conteúdo para as disciplinas
  - petgeoufpr.wixsite.com/petgeologia/apoio-geologico

# PET Geologia - Pesquisa



#### Pesquisas Individuais - em andamento

- Análise Mineralógica e Isotópica de Dentes Humanos Aplicada a Fins Forenses
  - Orientadora: Profa Dra Cristina Valle Pinto-Coelho
- Taxa de crescimento de microbiais em ambiente controlado
  - Orientadora: Prof<sup>a</sup>. Dr<sup>a</sup>. Anelize Manuela Bahniuk Rumbelsperger
- Experimento laboratorial: crescimento de esteiras microbias em ambiente controlado
  - Orientadora: Profa. Dra. Anelize Manuela Bahniuk Rumbelsperger

petgeoufpr.wixsite.com/petgeologia/projetos-individuais



# PET Geologia - Extensão

## Projeto Pedra Sobre Pedra

- Tem objetivo de divulgar as Geociências junto a escolas públicas
  - Leitura de mapas, raciocínio abstrato e espacial
  - Apresentações orais, maquetes, cartazes, exposição de réplicas de fósseis, rochas e minerais
  - Gincanas e brincadeiras para fixação do conteúdo
  - Parceria com a Escola Municipal Rachel Mader Gonçalves
- petgeoufpr.wixsite.com/petgeologia/pedra-sobre-pedra

## Geologia na Praça

- Tem objetivo de divulgar as Geociências junto à sociedade
  - É granito ou mármore?
  - Quartzo ou diamante?
  - Lava ou magma?
  - Aquíferos são rios subterrâneos?
  - O que são os terremotos?
- petgeoufpr.wixsite.com/petgeologia/geologia-na-praca

## PET Farmácia UFPR



## Farmácia UFPR - Estrutura do curso e Ramo de atuação

#### O Curso na UFPR

- Setor de Ciências da Saúde
- 10 semestres em período integral (5600 horas), com aulas teóricas e práticas em laboratório
- Fundado em 1913
- www.saude.ufpr.br/portal/farmacia/

### Ramo de Atuação

- Manipulação
- Insdústria Bioquímica (Medicamentos, cosméticos, etc)
- Controle de qualidade (microbiológico, risco químico)
- Análises clínicas
- Dispensação (farmácias comerciais)
- Farmácia clínica

# PET Farmácia - Estrutura e Organização



- Sala no bloco azul do Campus Botânico
- 12 bolsistas e 1 voluntários
- Tutora: Profa. Sandra Mara Woranovicz Barreira
- Secretaria Geral, Financeira e Controle de Qualidade
- Aluguel e venda de materias para aulas de laboratório
- Comunicação interna
  - Grupo de emails
  - Whatsapp
  - Mural
  - Reuniões semanais
- Armazanamento de dados
  - Google drive
- petfarmaciaufpr.blogspot.com.br/p/contato.htm



## PET Farmácia - Ensino



#### PET Estudos

- Foco em conteúdos específicos não abordados na graduação
  - Legislação farmacêutica base para a farmácia de dispensação
  - Gerenciamento de resíduos farmacêuticos
- Organização da semana acadêmica
- Estande da feira de profissões UFPR

# PET Farmácia - Pesquisa



### Pesquisas Individuais

- Vacinação: Prevenir é a melhor forma de cuidar da sáude de todos
- Omeprazol: Um medicamento seguro?
   https://drive.google.com/file/d/0B7Awkem7JWleTUJBdGdLb1FDb1E/view
- Uso de medicamentos e doenças prevalentes em ILPI em Curitiba
   https://drive.google.com/file/d/0B7Awkem7JWlec0xMdDRITFByZEU/view
- Histórico da Educação Farmacêutica no Brasil
   https://drive.google.com/file/d/0B7Awkem7.WledC117U5v5k1NemM/view

## PET Farmácia - Extensão



## Projeto Farmaeduca

- Iniciado em 2006
- Escolas Públicas, abrigos municipais, instituições de longa permanência para idosos
- Temas de saúde, alimentação saudável, higiene pessoal, uso consciente de medicamentos
- Capacita alunos para educação em saúde e cidadania
- Promove aproximação do estudante com a realidade da comunidade

# Obrigado pela atenção!!