



UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE
INSTITUTO DE SAÚDE COLETIVA
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM SAÚDE COLETIVA
MESTRADO EM SAÚDE COLETIVA

Início das aulas: 20/03/2020

DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS DO 1º SEMESTRE - 2020					
Disciplina	Dia	Horário	Professores Local	Início	Créditos
Seminário Avançado em Ciências da Nutrição*	Sexta Feira	11 às 13h	Luiz Antonio dos Anjos Auditório da Faculdade de Nutrição	20/03/2020	02
Tutorial I	A combinar com o orientador	A combinar com o orientador	A combinar com o orientador	20/03/2020	03
Estágio em Docência I	Sexta Feira	9 às 11h	Daniele Mendonça e Roseane Sampaio Sala 812	27/03/2020	02
Introdução ao Método Científico	Sexta Feira	14 às 17h	Luiz Antonio dos Anjos e Milena Barcza Sala 812	27/03/2020	04
DISCIPLINAS NÃO OBRIGATÓRIAS DO 1º SEMESTRE - 2020					
Disciplina	Dia	Horário	Professores Local	Início	Créditos
Nutrição Experimental	Quinta Feira	10 às 13h	Mariana Sarto Laboratório de Nutrição Experimental Sala 812	26/03/2020	03
Composição corporal e Gasto Energético-	Segunda-feira	14 às 17h	Vivian Wahrlich e Luiz Antonio dos Anjos Sala 812	30/03/2020	03
Seminários de Cardiometabolismo e Doença Renal Crônica	Quinta-feira	11 às 14h	Denise Mafra Unidade de Pesquisa Clínica – UPC no HUAP	02/04/2020	04
Tópicos Avançados em Ciências da Nutrição	Quinta feira	14 às 17h	Andrea Matos e Renata Frauches Sala 812	09/04/2020	04
Introdução a Bioestatística	Terça-feira	09 às 12:30h	Sandra Brignol Prédio Anexo do HUAP- Sala Tomassini	14/04/2020	03

Cada crédito corresponde a 15 horas

Ementas das Disciplinas

Disciplinas Obrigatórias

Introdução ao Método Científico

Ementa: Conceito de Ciência. Produção do conhecimento científico. Tipos de pesquisa. Método científico. Pesquisa bibliográfica em indexadores. Estruturação de projetos de pesquisa. Ética em Pesquisa. Plágio e outras más condutas no processo científico.

Seminário Avançado em Ciências da Nutrição

Ementa: Conteúdo variável que visa trazer temas atuais e relevantes na área de Ciências da Nutrição através da apresentação de projetos de pesquisas desenvolvidos no âmbito da PPGCN e de outras áreas afins. Os seminários serão realizados por pesquisadores convidados que apresentarão resultados recentes de seus trabalhos e pelos alunos da PPGCN que apresentarão seus projetos.

Estágio em Docência I

Ementa: A disciplina visa à preparação do Mestrando para a atividade Docente. O Mestrando deverá acompanhar, preparar e ministrar aulas e executar demais atividades relacionadas à docência em curso de Graduação, sob a supervisão do Professor responsável pela disciplina escolhida. O mestrando deverá analisar, à luz da bibliografia indicada, a concepção de educação, as práticas educativas, as técnicas e os recursos pedagógicos, bem como os métodos de avaliação (dos alunos e da própria disciplina) desenvolvidos ao longo da disciplina.

Tutorial I

Ementa: Acompanhamento dos alunos pelos seus orientadores no desenvolvimento do projeto de pesquisa. Busca e discussão de artigos científicos pertinentes ao tema estudado.

Disciplinas não Obrigatórias

Composição Corporal e Gasto Energético

Ementa: Fundamentos teóricos da estimativa da composição corporal. Métodos de composição corporal aplicados em laboratórios e no campo. Definições e métodos de medição dos componentes do gasto energético (GE). Métodos de estimativa e medição do GE em estudos clínicos e epidemiológicos.

Leituras em Ciências da Nutrição

Ementa: Disciplina organizada no formato de seminários sobre temas relacionados à nutrição e saúde, segurança alimentar e nutricional e epidemiologia nutricional com conteúdo variável de acordo com as demandas dos projetos de pesquisa ou grupos de pesquisa para consolidar conhecimento na área.

Nutrição Experimental

Ementa: Ética na manipulação de animais de laboratório e papel do professor/pesquisador em laboratório de experimentação animal. Compreensão da teoria da Ciência da Nutrição a partir de experimentos com animais de laboratório. Respostas fisiológicas em função da administração de dietas com diferentes fontes proteicas, lipídicas, de carboidratos e de compostos bioativos.

Seminários de Cardiometabolismo e Doença Renal Crônica

Ementa: Estudo das complicações da Doença Renal Crônica, principalmente inflamação, estresse oxidativo e *wasting*. Com ênfase nos parâmetros nutricionais relacionados a estas complicações a mortalidade cardiovascular. Discussão de artigos atuais sobre o assunto.

OBS: Essa disciplina é dada em idioma inglês.

Introdução à Bioestatística

Ementa: Análise descritiva de dados (Definição e tipos de variáveis; Medidas de Tendência Central, Dispersão e Simetria; Representações gráficas: Histograma; Box-plot; Conceito de Outliers). Introdução à probabilidade (Definição e propriedades; Probabilidade condicional e teorema de Bayes; Distribuição de probabilidade e probabilidade acumulada; Algumas distribuições de probabilidade: Binomial; Poisson; Gaussiana). Inferência Estatística (Estimadores Estatísticos e Intervalo de Confiança; Testes Estatísticos: Inferência Estatística (erros do Tipo I e II); Significância estatística e Poder de Teste; Testes bilaterais e unilaterais / amostras independentes e emparelhados; Teste Z; Teste t-Student para amostras independentes e para amostras pareadas; Testes Qui-quadrado; Teste de Correlação).