

## QBQ-5715 - Planejamento de Aulas Práticas de Bioquímica e Biologia Molecular

### CRONOGRAMA

#### 1. Informações gerais:

Horário: Terças-feiras, 9h – 12h

Local: sala 601

#### 2. Equipe

Carlos Hotta (C), hotta@iq.usp.br

Guilherme Marson (G), gamarson@iq.usp.br

Marcelo Silva (M), marcelodasilva@iq.usp.br

<b>DATA DO CURSO DE VERÃO: 8/1/2024 a 19/1/2024</b>
---

#### 3. Cronograma

Data	Prof	Tópico	Entregas
12/set	C/M/G	- Apresentação da disciplina - Apresentação do H5P - Atividade H5P	- Redes Sociais (2) - Site/Secretaria (1) - Logo do Curso (1-2)
19/set	C	- Avaliação de atividades de cursos anteriores	- Discussão sobre logo
26/set	C/G/M	- O que é uma boa aula experimental?	- Escolha do logo final do curso.
03/out	C/G/M	- Apresentação das propostas para atividades H5P	- Abrir inscrições google forms (Emiliano faz Apolo)
10/out	C/G/M	- Apresentação da versão linear da atividade H5P	
17/out	C/M	- Seminário (1-5) - Discussão sobre Vídeo	
24/out	C/M	- Seminário (6-10)	
31/out	C/M	- Helpdesk atividade em H5P	
07/nov	C/G/M	- Apresentação da atividade H5P (1-5)	- Entrega vídeo gravado (6-10)
14/nov	C/G/M	- Apresentação da atividade H5P (1-5) (6-10)	- Entrega vídeo gravado (1-5)

#### 4. Organização do curso de Verão

O curso de verão é ministrado online para mais de 100 participantes, divididos em oito grupos. Todo dia os grupos participam de um módulo até completarem os oito módulos. Cada equipe de alunos de pós-graduação será responsável por um módulo e deverá preparar os recursos necessários para ministrá-lo. Cada módulo consiste em um vídeo de apresentação, uma atividade interativa em H5P e uma discussão virtual síncrona:

Atividade	Horário	Formato	Duração
Vídeo	Assíncrono, disponibilizado no início do dia.	- Boas-vindas - Apresentação do laboratório - Seminário de pesquisa - Informações sobre o funcionamento da atividade H5P	30-45 min
Atividade Interativa H5P	Assíncrono, após o vídeo	- Sequência de slides, vídeos, perguntas e respostas no estilo "Escape the room"	2 – 3 h
Discussão	Síncrono, geralmente às 15h em sala do Google Meets gerada pelo monitor	- Discutir a atividade do H5P junto com os alunos - lançar perguntas - falar sobre a história de vida até chegar ao IQ	1 – 2 h

No primeiro dia, os monitores deverão estar em suas salas do Google Meets às 9h para orientar os alunos.

Para marcar a presença dos alunos participantes no curso, a atividade H5P deverá incluir algum tipo de material ou resposta que os alunos precisam enviar ao monitor ao final da atividade. A presença na discussão também deverá ser marcada em tabela específica.

Vamos pedir para que os monitores identifiquem os alunos que chamaram a atenção (positivamente) no curso. Só compartilhem estes nomes no fim do curso.

#### 5. Avaliação

A avaliação da disciplina de pós-graduação contemplará as atividades desenvolvidas para o curso de verão e o envolvimento do aluno nas atividades preparatórias.

Vídeo 30%

Atividade H5P 40%

Participação ativa na disciplina 30%

A não participação no curso de verão, em janeiro, ocasionará a reprovação na disciplina.