

Material Complementar



Farmacologia



Olá Mergulhadores na Ciência!!!!

Como vocês viram no curso, a Ciência não para e tem inúmeras faces.

Todos somos cientistas desde crianças! A premissa da Ciência é fazer perguntas e a cada resposta conquistada, uma pergunta nova surge.

Essa é uma das partes mais legais da Ciência: ela é infinita!! Ela aborda desde tópicos sobre o cérebro humano até a vida em outros planetas e nas profundezas dos oceanos.

Queremos que vocês vejam este curso como o começo de novas aventuras, além dos temas que estudamos aqui.

Para ajudar vocês nessa viagem ao conhecimento, reunimos uma série de páginas da web, e-books, perfis em redes sociais, canais do Youtube, aplicativos, entre outros recursos confiáveis que falam sobre Ciência de modo divertido, mas com qualidade. Essa seleção foi feita com muito cuidado e carinho pelas nossas palestrantes e pela nossa equipe.

Os assuntos estão separados por temas vistos no curso. Cada página tem pelo menos uma indicação da palestrante, com uma breve explicação e uma imagem. Clicando nas imagens com o símbolo  você será direcionado para o link citado. Esse link só não foi posto em indicações que estão em plataformas de streaming pagas (como a Netflix).

Ah! Caso tenham alguma indicação, nos enviem através das nossas redes sociais! Adoramos novidades e estamos sempre prontas para aprender mais e deixar o material com mais dicas.

Esperamos que vocês se divirtam neste maravilhoso Mergulho na Ciência, tanto quanto nos divertimos elaborando esta coletânea.

Equipe do Mergulho na Ciência USP Virtual 2021



INDICAÇÕES:

Prof^a Dr^a Leticia Costa-Lotufo

Prof^a Dr^a Luciana Biagini Lopes

MSc. Giovanna Salata

(ICB-USP)



Animação

Nossas batalhas

Youtube

Animação divertida sobre o funcionamento do sistema imunológico humano.



Animação

Super-Médis

Youtube

Animação portuguesa (por isso o português com sotaque e palavras diferentes) sobre como as bactérias e a nossa defesa imunológica se enfrentam no caso de uma ameaça de infecção bacteriana.

INDICAÇÕES:

Prof^a Dr^a Leticia Costa-Lotufo

Prof^a Dr^a Luciana Biagini Lopes

MSc. Giovanna Salata

(ICB-USP)



Vídeo

Como funcionam os antibióticos?

Youtube

Vídeo da Série Ciência Explica, feita pela Universidade Federal de São Carlos, explicando rapidamente como funcionam os antibióticos.



Vídeo

Por que ficamos com febre quando estamos doentes?

Youtube

Vídeo da série Ciência Explica, feita pela Universidade Federal de São Carlos, explicando o que é a febre que nada mais é do que uma reação do nosso corpo.

INDICAÇÕES:

Prof^a Dr^a Leticia Costa-Lotufo

Prof^a Dr^a Luciana Biagini Lopes

MSc. Giovanna Salata

(ICB-USP)



Animação

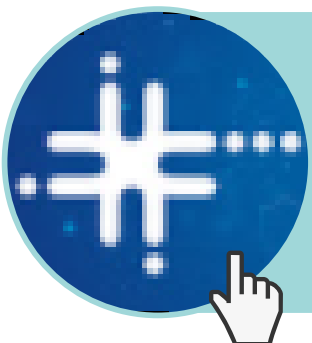
O que é
nanotecnologia?
Youtube

Animação explicando o
que é a escala de
tamanho nano e todo
universo desta escala.

Site dessa agência do
Ministério da Saúde,
mostra notícias e
informações sobre doenças
(incluindo a COVID-19) e as
vacinas.

Website

Agência Nacional de
Vigilância Sanitária
(ANVISA)



Website

Série Ciência Explica
LABI - UFSCar

Série de vídeos feita pela
Universidade Federal de São
Carlos, onde diversos temas
científicos são abordados
com linguagem fácil e
didática.