Em Sintonia no *DiscordMe*

O *DiscordMe* é uma plataforma virtual que agrega diferentes comunidades, usando um serviço de comunicação por voz, vídeo e texto, o qual é usado por mais de 100 milhões de pessoas. A área das ciências está representada por inúmeros tópicos, tais como a física, a matemática, a astronomia, a biologia e a informática. Na área da química existem ainda várias secções, das quais destacamos a química orgânica. Aqui movimenta-se uma comunidade muito ativa e diversa, incluindo estudantes e investigadores. Os painéis de discussão abordam temas conexos tais como a química medicinal, a síntese total, técnicas de laboratório, espectroscopia e mecanismos das reações químicas. Em novembro de 2021 existiam 1700 membros inscritos no grupo de química orgânica. Para entrar nesta comunidade é necessário fazer um registo, e depois é só navegar e descobrir um mundo novo.

Veja mais em discord.me/organicchemistry.

>

Vasco Bonifácio

vasco.bonifacio@tecnico.ulisboa.pt

Esavvyx 12/10/2021
These diastereotopic protons don't appear to split each other for some reason. Any ideas why? Just very weak coupling?

thiofriendylum 03/05/2021
Here's a similar one but in Hex.DCM

Kum - Dylord Supreme 03/05/2021
The TLCs are very pretty
that green band looks a lot like the indolenine flavin dyes I made

Exemplos de posts no grupo de química orgânica @DiscordMe.

Reddit para a Química?

Fundado em 2005 por Steve Huffman, Alexis Ohanian e Aaron Swartz, o *Reddit* é o 19.º website mais visitado no mundo e o 7.º mais visitado nos EUA (em setembro de 2021). Na comunidade *Reddit* são abordadas as mais diversas temáticas, e claro a química não poderia ficar de fora. O *subreddit* da química (*r/chemistry*) conta com cerca de 1500 membros. A temática dos posts é aleatória, pelo que encontramos de tudo um pouco. Para questões mais técnicas foi criado o *r/Chempros*, um *subreddit* destinado a químicos profissionais e que já reúne 4000 membros. Para descontrair, também pode aderir ao *r/chemistrymemes* ou ao *r/chemistryjokes* porque a química também pode (e deve) ser divertida!

Veja mais em reddit.com/r/chemistry.

>

Vasco Bonifácio

vasco.bonifacio@tecnico.ulisboa.pt

Exemplo de um post @r/Chempros.

Posted by u/SynthesisWorkshop 15 days ago

28 Electrochemical Synthesis of Aziridines - This Week on Synthesis Workshop!

Electrochemical Access to Thianthrenium Adducts Nature 2021, 596, 74-79.

adducts characterized by x-ray crystallography

adduct substitution with primary amine nucleophile

A + B + $\text{H}_2\text{N}-\text{CH}_2-\text{Ph}$ $\xrightarrow[\text{MeCN}]{\text{Cs}_2\text{CO}_3}$ 85% yield TT (96% returned)

3 Comments Award Share Save ...