



NOITE EUROPEIA DOS INVESTIGADORES

European Researchers' NightSciCli

ciência para o clima

NEIBRAGA
European Researchers' NightSciCli

24 setembro 2021
16h - 24h



1. Quem participa na Noite Europeia dos Investigadores? Vote na melhor atividade!
2. Microalgas: os super-heróis do futuro sustentável. Os nossos melhores amigos na alimentação e saúde.
3. Biodiversidade nos rios: vamos (de)compor este mundo?
4. (Micro)plásticos nos ecossistemas aquáticos: uma ameaça global?
5. Ecossistemas aquáticos sob ameaça: efeitos dos fungicidas no mundo semi-invisível do plâncton de lagos e albufeiras
6. Sistema TECoBIT
7. Climalert: sistema inteligente para a adaptação às alterações climáticas
8. European Corner / Graffiti wall
9. Líquenes: A beleza da Simbiose
10. Biodiversidade, um aliado vital na luta contra as alterações climáticas
11. A água é só uma
12. Chemistry Anywhere
13. Clima e Química
14. Avaliação do ciclo de vida dos Nanomateriais
15. Nanoestruturas para melhorar a eficiência de painéis solares
16. Microestruturas e Revestimentos Biofouling
17. Física à Microescala
18. Tratamentos Têxteis Sustentáveis
19. Microcápsulas biodegradáveis ativadas por luz solar
20. Materiais sustentáveis para mobilidade sustentável, "demonstradores de bateria"
21. Materiais e dispositivos multifuncionais para a remediação ambiental
22. Interação sustentável e economia circular
23. Para grandes males, pequenos remédios
24. Antes não sujar que limpar!
25. Potencial do própolis no agroalimentar: controlo de doenças causadas por fungos fitopatogénicos e aumento do tempo de prateleira de frutas e legumes
26. Um tesouro escondido no solo
27. As bactérias fornecem nutrientes às plantas
28. Um mundo (microbiano) numa azeitona
29. A importância de ser Nemátode
30. Biodiversidade de ecossistemas agrícolas - dos microrganismos às plantas
31. As plantas despoluem a atmosfera ao transformarem o CO2 no nosso alimento e fabricam o oxigénio que respiramos
32. Desenha o cientista
33. O impacto dos problemas visuais na sustentabilidade ambiental: terá a correção da visão influência no ambiente?
34. Fábricas de células microbianas rumo a um crescimento sustentável
35. Infecções Fúngicas e alterações climáticas
36. Energia e Conforto em Edifícios
37. Formas de redução da propagação dos fogos florestais
38. CEB4NEI - O Centro de Engenharia Biológica e as suas quatro linhas de Investigação
39. Arte generativa
40. Matemática para o ambiente
41. O Infinitamente Pequeno: Ciência, Tecnologia e Sustentabilidade
42. O efeito borboleta - exposição e construção de um mosaico com cubos de Rubik
43. O ATTRACTOR DE LORENZ - visualização de hologramas
44. Workshop "Descobrir a Luz" (16h30)
45. Workshop "Energia do Sol e da Água nas nossas cidades" (17h00)
46. Actuação Arte Total IN iSpace (20h30)
47. Entrega de prémios - Concurso melhor atividade NEI2021 (22h30)

INICIATIVA



Parceiros Locais e Apoios

