

Planetário portátil



A Escola Cooperativa de Vale S. Cosme – Didáxis uniu-se também à celebração do Ano Internacional da Astronomia (AIA 2009) cuja sessão de encerramento de actividades em Portugal será no dia 17 de Março. Decorreram um conjunto de sessões sobre Astronomia num planetário portátil, destinadas aos alunos do 7º ano de escolaridade, após a celebração de um protocolo de colaboração entre a escola e o Centro de Astrofísica da Universidade do Porto (CAUP) colocando o projecto Astronomia nas Escolas mais uma vez em acção.



Os alunos assistiram a sessões orientadas por dois monitores que fizeram uma viagem guiada pelo Sistema Solar, o que permitiu a ampliação dos seus conhecimentos sobre as características de cada planeta, assim como uma visão de um céu luminoso com milhares de estrelas, abordando também diversos temas específicos da Astronomia. A exploração do Universo foi uma importante referência: desde as observações efectuadas por Galileu há 400 anos com a sua luneta até hoje, por exemplo, ao telescópio VLT construído pelo ESO, ocorreu uma grande evolução que permitiu aos astrónomos revelar alguns dos segredos do Universo, formação estelar, classificação e evolução galáctica e a dimensão do próprio Universo.



Numa viagem de 40 minutos, os monitores, em diálogo com os alunos, ajudaram-nos a descobrir o nosso Universo!



PLANETÁRIO PORTÁTIL – OPINIÃO DOS ALUNOS

Eu achei o Planetário Portátil muito giro pois deu para compreender melhor os conceitos que estava a estudar nas aulas. Consegui saber mais sobre o Universo que nos rodeia, sobre a sua origem, características dos todos os planetas do Sistema Solar, etc. Eu simplesmente adorei...

Daniela Fernandes

Foi uma tarde de conhecimento onde todos saíram mais enriquecidos – adorei!

Inês Machado

Gostei muito do planetário e aprendi bastante. Foi uma experiência engraçada, embora já tenha participado no 5º ano. Mas de resto foi bom e não me importava de repetir. Se houver mais actividades educativas, vou sempre que puder.

Ana Filipa Peixoto

Eu gostei particularmente da ideia que tiveram de fazer um insuflável redondo! Gostei muito de fazer uma visita pelo Universo sem ter de sair da escola.

Daniela Alves

Gostei muito de ir ao planetário! Gosto de saber cada vez mais de Astronomia, de saber mais curiosidades sobre planetas, estrelas, espaço...Gostei da apresentação dos nossos guias, a forma de apresentar e também a facilidade de entusiasmar sobre a astronomia. Aprendi muito com esta visita ao planetário, e gostava de repetir a experiência.

Francisca Antunes

Gostei de ver as estrelas e de aprender mais sobre os planetas. Só fiquei desconfortável com o pesoço de olhar para cima, mas o que podiam eles fazer? Mas de resto foi uma excelente actividade.

Ângela Vieira

Achei maravilhoso, e ainda por cima os instrutores eram muito simpáticos. Algumas das imagens que nós estivemos a ver sobre o sistema solar pareciam bolachas Choco Flakes com leite, outras pareciam a praia entre muitas outras coisas. Foi uma actividade muito interessante e valeu também a pena ter perdido a minha tarde de sexta-feira livre, mas aprendemos muitas coisas novas e também nos divertimos muito. Adorei!

Ana Pinto

Eu adorei participar no Planetário Portátil pois permitiu-me esclarecer algumas dúvidas. Recomendo a participação de todos pois é uma experiência única.

Ana Patrícia

Gostei de participar nesta actividade pelo facto de me ajudar a compreender melhor os temas abordados nas aulas de Físico-Química. Não me importava de repetir.

Hélder Magalhães