

Bem-vindo ao Ciência Frost

O Museu de Ciência Phillip and Patricia Frost (Ciência Frost) é um museu de ciência líder, dedicado a compartilhar o poder da ciência, provocando admiração e investigação e alimentando a inovação para o futuro. Situado em Downtown Miami, o Ciência Frost está dividido em quatro prédios: o Planetário Frost, o Aquário e as alas Norte e Oeste. Aqui os visitantes podem aprender sobre a vida na Terra, o sistema solar e o universo conhecido, a física do voo, a biologia do corpo humano e da mente e muito mais, em um ambiente experiencial.



Planetário

O Planetário Frost de 250 lugares usa projeção 8K de 16 milhões de cores, som surround e uma vasta tela em cúpula para levar você em deslumbrantes odisséias visuais para o espaço sideral. A entrada no museu inclui a escolha de uma sessão no planetário. Reservas de sessões devem ser realizadas no local, no dia da visita, no quiosque do planetário ou no seu celular pessoal. As sessões estarão disponíveis por ordem de chegada.

Dispositivos de escuta assistiva estão disponíveis em todas as sessões do Planetário Frost. A entrada do Planetário Frost está localizada no Nível 1. Após a sessão, os convidados saem do teatro no nível 2.



Aquário

Dos tubarões da Corrente do Golfo até pequenos animais chamados zooxanthellae, que vivem em corais, o Aquário é uma viagem através dos belos mundos aquáticos do sul da Flórida. O edifício se estende por três níveis, começando no Nível 4 Vista, onde você explora as superfícies vibrantes de habitats como a Corrente do Golfo, os Manguezais e os Everglades. Desça até os níveis inferiores Mergulho e Profundo para vistas submarinas deslumbrantes e estações de aprendizado interativas. Mergulhe no mundo dos recifes de coral da Flórida e saiba como o Frost Science está contribuindo para sua conservação por meio da nossa iniciativa ReefFlorida. O final de sua jornada no Aquário culmina com uma lente oculus de 31 pés, formando o fundo da exposição da Corrente do Golfo, com as arraias e os tubarões que você viu no cruzeiro no nível Vista acima.

Acomodações



A Loja da Ciência

Procurando o presente ou souvenir perfeito? A Loja da Ciência oferece uma ampla gama de ferramentas e brinquedos científicos, camisetas, livros e presentes exclusivos relacionados à exposição. Sua compra apóia a missão do Museu de inspirar pessoas de todas as idades e origens a desfrutar da ciência e da tecnologia e a compreender melhor a si mesmos e o mundo.

A Loja da Ciência está localizada no Nível 1, adjacente à Bilheteria. A entrada no museu não é necessária para visitar a Loja da Ciência. Os membros do Museu recebem um desconto de 10% em todas as compras.



Food @ Science

Food@Science é um oásis acolhedor e aconchegante que eleva a experiência do visitante. Junte-se a nós para uma xícara de café e um lanche pré-exploração, para almoçar ao meio-dia ou para algo revigorante no final da tarde para prolongar sua estadia! O café oferece assentos internos ou um local coberto ao ar livre para desfrutar "al fresco" de todos os pratos sazonais, incluindo os cafés favoritos do Starbucks, pastelaria artesanal, saladas e tigelas da banca da fazenda, sanduíches e hambúrgueres, pizzas, comida para crianças, lanches e itens para viagem.

Food@Science está localizado no Nível 1 da Ala Oeste. A entrada no museu não é necessária para comer no Food@Science. Os membros do Museu recebem um desconto de 10% em todas as compras.

Por favor, esteja ciente de que nenhum alimento ou bebida é permitido dentro do museu. Agradecemos sua ajuda na preservação de nossas exposições e do museu.



Banheiros

Os banheiros acessíveis a cadeiras de rodas estão disponíveis nos níveis 1 a 5 em frente aos elevadores principais no átrio central, bem como perto da entrada da Galeria de Exposições Especiais da Família Hsiao e no café Food@Science.

Os banheiros para família acessíveis a cadeiras de rodas, equipados com chuveiros e postos de troca para bebês e adultos, também estão localizados ao lado dos banheiros principais de cada andar.

Exposições Permanentes de Ciência

A Mancha Solar Nível 6

O Sol é uma poderosa fonte de energia - e a luz solar é o recurso renovável mais abundante disponível na Terra. A tecnologia moderna aproveita essa energia para uma variedade de usos, incluindo a geração de eletricidade. A exposição permanente *A Mancha Solar* no Terraço Solar da Florida Power & Light Company, localizado na cobertura no Nível 6 do museu, explora a força do Sol como uma fonte de energia renovável através de várias atividades interativas movidas a energia solar.

A Escavação Nível 4

Algo grande está chegando! *A Escavação* é a exposição de estreia do novíssimo Departamento de Paleontologia do Frost Science. Ao explorar a exposição no nível 3 da Ala Oeste, você se surpreenderá com as forças evolutivas que moldaram a vida ao nosso redor. Não apenas *A Escavação* é a única exposição de paleontologia na região, é também o único programa de pesquisa de paleontologia em todo o sul da Flórida! Encontre-se com paleontólogos e técnicos trabalhando em tempo real com fósseis que o Frost Science coletou em campo.

Rio de Grama Nível 4

Mergulhe nas cores, sons e na vida selvagem dos Everglades da Flórida nesta exposição interna e externa. *Rio de Grama* foi projetada com nossos exploradores mais jovens em mente (de 3 a 6 anos) e inclui uma sala de exploração interativa de mídia mista, lençóis freáticos e poesia inspirada nos Everglades, escrita em parceria com o O, festival de poesia de Miami. Esta exposição está no Nível 4 da Ala Norte e é um ótimo ponto de partida para explorar o resto do Aquário.

Das Penas às Estrelas Nível 3

Siga a surpreendente história do voo, dos dinossauros emplumados aos brilhantes feitos do engenho humano e da aventura das viagens espaciais. *Das Penas às Estrelas* leva você através da incrível história de como a evolução antiga deu origem ao voo animal, como os humanos imaginaram e projetaram maneiras de decolar no ar e como o espaço sideral é nossa próxima grande fronteira. *Das Penas às Estrelas* está no Nível 3 da Ala Norte.

meLab Níveis 2 e 3

Sersaudável significa muito mais do que apenas ter um pulso forte - nossa saúde é influenciada pelas muitas pequenas decisões que tomamos todos os dias. *meLab: A Jornada* começa no Nível 2 da Ala Oeste, onde os convidados podem explorar o que significa ser saudável para eles e experimentar opções de estilo de vida para ter uma vida mais saudável e feliz. *meLab: A Descoberta* continua no Nível 3, onde perguntamos como os cientistas e médicos sabem o que significa ser saudável. Observe espécimes minúsculos através de microscópios, explore imagens de alta definição da ciência de perto e dê um mergulho profundo no cérebro humano.

Poder da Ciência Nível 1

Explore como a ciência ultrapassa os limites da possibilidade à medida que você aprende sobre pesquisas e descobertas revolucionárias feitas por cientistas, incluindo aqueles da Universidade de Miami. Em *Poder da Ciência*, você descobrirá novas fronteiras científicas, em que bactérias transformam as rochas marcianas em casas impressas em 3D e uma infraestrutura marinha inovadora incentiva a regeneração dos corais. Conheça cientistas revolucionários, como Dmitri Mendeleev, inventor da tabela periódica, e a Dra. Sylvia Earle, que explorou o mar profundo. A exposição inclui até uma réplica da famosa roupa de mergulho oceânico JIM, da Dra. Earle! *Poder da Ciência* está localizada no Nível 1 do edifício do Aquário.

Galeria de Exposição Especial da Família Hsiao

Localizada no primeiro andar da Ala Norte, essa galeria abriga exposições especiais que mudam ao longo do ano. Consulte o site para ver as datas e saber mais sobre nossas próximas exposições.