

Módulo 6

Descobrindo a Multimídia

Descrição: Descobrir a multimídia ao explorar o software de apresentação de slides, discutir as habilidades e identificar os recursos de multimídia. Completar uma atividade que requeira desenvolver as habilidades de multimídia para criar um produto que pode melhorar o seu desempenho e que permita que você obtenha experiência direta com o ensino, habilidades de aprendizado e abordagens do Século XXI.

Atividade em Dupla: Refletindo sobre o Módulo 5

Compartilhe suas respostas com um colega e com todo o grupo sobre a Atividade para Casa: Refletindo sobre o Módulo 5, conforme orientação. Anote as idéias boas que tiver nas linhas seguintes.

Atividade 1: Explorando o Software de Multimídia

De que diferentes maneiras as pessoas se comunicam umas com as outras? Quando você pode utilizar palavras para explicar algo e quando você pode utilizar figuras? O software de multimídia permite que você crie apresentações com palavras, figuras, sons e vídeos. Apresentações multimídia podem ser úteis não apenas para compartilhar informações, mas também para entretenimento.

Existem vários software de multimídia. Compartilhando um computador, trabalhe com um colega para iniciar o Software de Apresentação de Slides disponível. Reserve 10 minutos para completar as seguintes tarefas:

1. Adicione um slide novo com pelo menos uma caixa de texto e outra caixa para uma figura.
2. Digite seus nomes no slide.
3. Insira uma figura no slide.
4. Adicione um novo slide com um layout diferente do primeiro.
5. Adicione novas palavras, figuras ou outros elementos para completar o slide.
6. Exiba a apresentação.
7. Aproveite o tempo restante para descobrir outros recursos disponíveis no software de multimídia.

Atividade 2: Discutindo Habilidades de Multimídia

1. Do que você mais gostou no software de multimídia? Por quê?
2. Sobre qual assunto você poderia fazer uma apresentação?

Atividade 3: Identificando Recursos de Multimídia

Passo 1:

Para aprender mais sobre as habilidades de multimídia, verifique o *Guia de Atividades Práticas* ao completar as atividades e o plano de ação. Dentro da seção de Multimídia existem diversos grupos de habilidades:

- **Multimídia Grupo 1:** Conhecendo o Software de Multimídia
- **Multimídia Grupo 2:** Visualizando e Trabalhando com Slides
- **Multimídia Grupo 3:** Criando Apresentações
- **Multimídia Grupo 4:** Melhorando a Aparência dos Slides
- **Multimídia Grupo 5:** Adicionando Texto
- **Multimídia Grupo 6:** Inserindo Figuras e Efeitos de Visuais
- **Multimídia Grupo 7:** Melhorando o Visual dos Slides
- **Multimídia Grupo 8:** Adicionando Animação e Efeitos Especiais
- **Multimídia Grupo 9:** Configurando e Exibir Uma Apresentação

Passo 2

Qual habilidade de multimídia você gostaria de ter? Observando os grupos acima, qual deles você acha que poderia começar a estudar para desenvolver essa habilidade?

Atividade 4: Usando Habilidades de Multimídia

Você terá uma oportunidade de aprender a utilizar as habilidades de multimídia ao completar uma atividade obrigatória e pelo menos uma atividade eletiva da seguinte lista:

- **Atividade Obrigatória:** Apresentação do Programa Anual
- **Atividade Eletiva:** Apresentação das Dificuldades de Aprendizagem
- **Atividade Eletiva:** Aula Expositiva Multimídia
- **Atividade Eletiva:** Regras e Expectativas para a Sala de Aula
- **Atividade Eletiva:** *Portfolio* Anual da Classe

Agora você conhecerá a atividade obrigatória de multimídia, Apresentação do Programa Anual. Você não somente desenvolverá as habilidades de multimídia para criar um produto que poderá melhorar seu desempenho, mas também ganhará experiência direta com o ensino e as habilidades de aprendizado do Século XXI.




Apresentação do Programa Anual

No início do ano escolar, os alunos e seus pais gostam de saber o que será ensinado na sala de aula. Como você poderia atingir esse objetivo? Uma maneira é criar uma apresentação multimídia com texto, ilustrações e efeitos especiais.



Planeje

Crie uma apresentação do programa anual para informar pais e alunos a respeito do conteúdo a ser ensinado no ano que se inicia. Veja o seguinte exemplo:

<p>EEPG Ana Maria Souza</p> <p>Professor Antonio Santos 7 Ano A, sala 12 Ano Letivo 2007</p>	<p>Matemática</p> <ul style="list-style-type: none">· Frações, decimais e porcentagens· Geometria· Tabelas e gráficos 
<p>Literatura</p> <ul style="list-style-type: none">· Gramática· Dissertações· Poesia 	<p>Ciências</p> <ul style="list-style-type: none">· Tempo e clima· Geologia· Sistema Solar e ciência espacial 

Exemplo de Apresentação do Programa Anual

Descobrimos a Multimídia

Reflita sobre as seguintes questões e, se estiver trabalhando com um colega, discuta as suas idéias. Pode ser útil escrever suas idéias ou desenhar esquemas provisórios de seus slides numa folha de papel.

- Em que escola você trabalha? Com que ano/série (ou anos/séries) você trabalha? Quando as aulas começam e terminam?
- Escolha três disciplinas diferentes ou áreas de conteúdo que você pretende ensinar. Para cada uma dessas escolhas, que tópicos específicos ou habilidades você ensinará? Que ilustrações relacionadas a elas você poderia inserir para ajudar a tornar as informações mais claras?
- Como você poderia resumir ou concluir a apresentação em uma ou duas frases?
- Quais são as maneiras de tornar essa informação interessante para pais e alunos?

Para obter ajuda em como fazer certas tarefas, veja os seguintes grupos no *Guia de Atividades Práticas*:

- **Multimídia Grupo 2:** Visualizando e Trabalhando com Slides
- **Multimídia Grupo 3:** Criando Apresentações
- **Multimídia Grupo 4:** Melhorando a Aparência dos Slides
- **Multimídia Grupo 5:** Adicionando Texto
- **Multimídia Grupo 6:** Inserindo Figuras e Efeitos de Visuais

Se todos os assuntos são ensinados dentro de uma mesma sala de aula, pense em três tópicos para cada um dos três assuntos ensinados. Para os professores que lecionam somente uma disciplina, identifique três principais tópicos de conteúdos dentro da disciplina ensinada.



Faça

1. Inicie o Software de Multimídia e abra uma apresentação nova em branco.
2. Insira um slide de título. Se necessário, mude para o Modo Normal de visualização.
3. Clique na caixa de texto do título no topo do slide. Digite o nome de sua escola. Altere tamanho, cor e estilo da fonte do texto como desejar.
4. Clique na caixa de texto do subtítulo na parte inferior do slide. Digite seu nome, sua sala ou número da série/ano e as datas de início e fim do ano letivo. Altere tamanho, cor e estilo da fonte do texto como desejar.

Desafio: Acrescente uma borda ao slide de título desenhando um retângulo grande. Remova a cor de preenchimento para que você possa ver o texto. A seguir, escolha a largura e a cor de linha desejadas. (Veja o slide 1 de Exemplo de Desafio no final desta seção.)

5. Insira um novo slide com espaço para título, texto e Clip-art.

Passo 3: Textos podem ser incluídos no Painel Lateral ou no slide. Os professores devem utilizar o método que preferirem.

Passo 4: Inclua o nome, sala ou série e as datas do ano letivo. Sinta-se à vontade para incluir qualquer outra informação que seja importante para esta situação.

Descobrimos a Multimídia

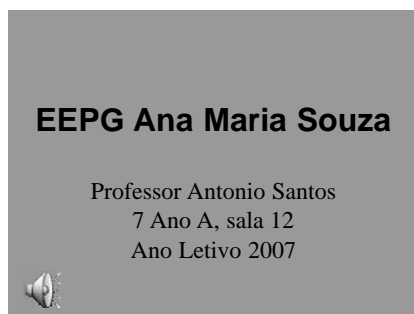
Passo 6: Sinta-se à vontade para alterar a aparência do texto nos slides. Para uma apresentação mais profissional, utilize apenas dois ou três opções de formato de texto para todos os slides.

Passos 9, 10 e 11: Duplica o slide existente. Sinta-se à vontade para inserir outro tipo de slide que seja mais apropriado para a informação que será adicionada. O layout do slide pode ser alterado depois de concluído o acréscimo das informações. (Veja Multimídia 3.1: Inserir um novo slide e Multimídia 4.4: Alterar o layout do slide.).

6. Clique na caixa de texto do título no topo do slide. Digite o nome da primeira área de conteúdo ou disciplina que você escolheu durante o planejamento. Depois altere tamanho, cor e estilo da fonte do texto como desejar. Para criar um visual consistente, esse texto deverá ter a mesma aparência do título da apresentação no primeiro slide.
7. Clique na caixa de texto no canto inferior esquerdo do slide. Substitua esse texto por um índice remissivo dos tópicos da área de conteúdo que você poderá ensinar no próximo ano. Altere a aparência do texto como desejar.
8. Clique na caixa da figura no canto inferior direito do slide. Insira uma figura do Clip-art que esteja relacionada à área de conteúdo ou a um dos tópicos da lista. Redimensione a figura se necessário.
9. Insira um slide duplicado. A seguir, repita os passos 6, 7 e 8 para completar o slide com a segunda área de conteúdo como título, uma lista de tópicos a serem ensinados e uma figura relacionada.
10. Insira outro slide duplicado. A seguir, repita os passos 6, 7 e 8 para completar o slide com a terceira área de conteúdo como título, uma lista de tópicos e uma figura apropriada.
11. Insira um slide apenas para o título. Na caixa de texto do título, digite uma ou mais frases que resumam e concluam a apresentação.
12. Agora é hora de acrescentar alguns toques finais que tornarão sua apresentação mais interessante. Retorne ao slide 1 e preencha o plano de fundo do slide com uma cor. Certifique-se de aplicar a mesma cor no plano de fundo em todos os slides da apresentação. (Para ajuda, veja Multimídia 4.3: Mudar a cor de segundo plano do slide.)
13. Para que a apresentação flua bem de um slide para o próximo, acrescente transições entre todos os slides. Para criar um visual consistente, considere usar a mesma transição para todos os slides.

Desafio: Depois de acrescentar transições a seus slides, volte e adicione música e efeitos de som. Veja Multimídia 7.1: Inserir um arquivo de som ou música da galeria e Multimídia 7.2: Inserir um arquivo de som ou música do seu computador (nota: um ícone de arquivo de som ou música aparecerá em seu slide).

14. Exiba sua apresentação para verificar se tudo funciona perfeitamente. Faça as alterações necessárias.
15. Salve seu trabalho conforme instruções.



Exemplo de Desafio Apresentação do Programa Anual slide 1



Revise

Examine sua Apresentação do Programa Anual. Certifique-se de que tenha os seguintes elementos:

- Um slide de título com o nome da escola, seu nome, informação sobre a série e classe em que você leciona e as datas do ano letivo da apresentação.
- Um slide para três diferentes matérias que você planeja ensinar. Cada slide deve ter o nome da matéria ou área de conteúdo, uma lista de três tópicos específicos e uma figura relacionada a eles.
- Um slide final com informação que resuma e conclua a apresentação.
- A mesma cor de preenchimento para o plano de fundo em todos os slides e transições entre os slides.

Se algum desses elementos estiver faltando, acrescente-o à apresentação agora. Você também pode fazer outras mudanças se desejar. Lembre-se de salvar seu trabalho quando tiver terminado.



Compartilhe

Esteja preparado para discutir suas respostas para as seguintes perguntas durante o tempo de compartilhar:

- De que forma a informação em sua Apresentação do Programa Anual poderá ser útil aos alunos e pais?
- De que maneira a tecnologia multimídia ajuda a tornar essa informação mais interessante para seu público?
- Qual foi a habilidade multimídia mais útil que você aprendeu? Por quê?

Atividade para Casa: Refletindo sobre o Módulo 6

Refleta sobre as atividades, habilidades e abordagens estudadas neste módulo. Anote suas respostas para as questões a seguir e esteja preparado para compartilhá-las no início do próximo módulo.

- 1. Leia e revise as quatro atividades eletivas de multimídia no módulo 7. Quais atividades (uma ou duas) interessam mais a você e como poderiam melhorar a sua atuação como professor? Por quê?

- 2. Quais recursos você gostaria de ter disponíveis para uso ao completar essa(s) atividade(s)? Como esses recursos poderiam ajudar? Lembre-se de trazê-los com você na próxima sessão do curso.

Resumo do Módulo 6

Passo 1:

O que você realizou neste módulo? Liste as suas idéias e as de seus colegas nas linhas seguintes, conforme orientação.

Passo 2:

Quais são os pontos principais abordados neste módulo? Liste as suas idéias e as de seus colegas nas linhas seguintes, conforme orientação.

Passo 3:

Faça perguntas e compartilhe comentários. Estude e se prepare para o Módulo 7: Utilizando Aplicativos de Multimídia.

Descobrimos a Multimídia

Notas:

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.