

Öğretmenin Soyadı: Hernández Monreal	İsim: Aquilino
Başlık: CHROMA SETİNİ KULLANARAK VIDEO KAYDEDİN.	Zaman: 2 saat
Ders :	
Amaçlar: ÜLKENİZDEKİ EN ÖNEMLİ ANITLARI, renk ayarı kullanarak videolar oluşturarak öğrenin.	
Temel BT unsurları: Ayrıştırma; Desen Tanıma; Soyutlama; Algoritma Tasarımı.	
Yaş Grubu: 12-14 yaş	
Öğrenme ortamları: sınıf.	Aktivite türü: grup çalışmasında video.
Malzemeler: <ul style="list-style-type: none">• Chroma seti (yeşil ekran)• Kameralar veya akıllı telefonlar• Mikrofon• Video düzenleme yazılımı (kinemaster)• İspanya'daki ünlü anıtlar hakkında görseller ve bilgiler• Beyaz tahta ve kalemler	Kaynaklar: <ul style="list-style-type: none">+ internet+ Öğretmenin sunumu.
Öğrenme gelişimi:	
Sorun tanımı: Ülkemizdeki en alakalı anıtları gösteren bir video oluşturun. Videolara gerçeklik kazandırmak için renk ayarı kullanın. giriş	
Ön Değerlendirme Testi (isteğe bağlı): Öğrencilere videolar yapmak için daha önce bir renk seti veya uygulaması kullanıp kullanmadıklarını sorun. Etkinliği yaptığımızda, hiç kimse video kaydetmek için bir renk seti kullanmamıştı.	
1. Ayrıştırma <p>Okulda Chroma Set kullanarak bir video yapmak istiyoruz. Bunun için neye ihtiyacımız olduğuna karar vermeliyiz. Öğrenciler öncelikle bir chroma setinin ne olduğunu ve nasıl kullanılacağını öğrenecekler. Girişten sonra öğrenciler videonun yapımına karar verecek ve internette bazı fikirlere göz atacaklar.</p>	
2. Desen Tanıma <p>Öğrenciler gruplar halinde çalışarak bu tür videolarda nelerin yer alacağına karar verirler.</p> <ul style="list-style-type: none">• Konuşurken fon oluşturacak anıt görselleri.• metin: hangi tür bilgilerin dahil edilmesi gerektiği• Senaryo: Videoda ne yapılacağı ve ne söyleneceği, herkesin sıra kendisine geldiğinde ne yapacağını bilmesi için farklı parçalara bölünerek yazılıyor.	
3. Soyutlama <p>Öğrenciler videolarına hangi anıtları dahil edeceklerinden emin olduktan sonra senaryoyu yazmaya başlarlar.</p> <p>Her anıt için öğrencilerin 1 dakikadan uzun olmayan bir metni olmalıdır. Bu nedenle, topladıkları bilgiler yalnızca en alakalı bilgileri içerecek şekilde özetlenmelidir.</p>	

Ayrıca, videonun ana fikri binanın görünümünü göstermek olduğundan, her anıt için en fazla 2 fotoğraf kullanılabilir, çok sayıda fotoğraftan oluşan bir kolaj değildir.

Son olarak, "sunum yapanların" görünme sırasına karar verirler. Gruptaki tüm bileşenler videoda görünmelidir, çünkü bu bir grup çalışmasıdır.

4. Algoritma tasarımı

Adım 1. 4 veya 5 kişilik bir grup oluşturun.

Adım 2. Videoda gösterilecek anıtları seçin.

En alakalı bilgileri içeren , anlatım veya diyalogları da içeren senaryoyu yazın ; her anıt için 1 dakikadan uzun olmamalıdır.

Adım 4. Grubun tüm üyelerinin görünme sırasını düzenleyin. Daha az kendine güvenenlere kendilerini iyi hissettirmek için kolay bir açıklama verilebilir.

Adım 5. Çekim için seti hazırlayın.

Adım 6. Videoları yeşil arka planı kullanarak kaydedin.

Adım 7. Aktiviteyi tamamlamak için videoları düzenleyin ve “ Kinemaster” Uygulamasını kullanın

Adım 8. Video düzenlemeyi düzenlemek ve tamamlamak için ppoint sunumunda gösterilen adımları izleyin.

AÇIKLAMALARLA BİRLİKTE POSTALEYİN.

<https://docs.google.com/sunum/d/1wOc9VxVM3JbbGTYT0GnVTIjwPxT6PVuSxfTf-4nbKXI/edit?usp=sharing>

Değerlendirme:

Son Değerlendirme Testi (isteğe bağlı): Videolar İngilizce dersinin bir etkinliği olarak sunuldu ve teknoloji ve İngilizce öğretmenleri tarafından değerlendirildi.

Son Değerlendirme Testine Dayalı Geribildirim (isteğe bağlı):

Beklenen sonuçlar: Öğrenciler, yalnızca en alakalı anıtların ve Alhambra Alanı'nın bölümlerinin fotoğraflarını değil, aynı zamanda alanla ilgili kısa diyalogları ve performansları da gösterecekleri ilginç videolara sahip olacaklar. Bunlar, tarihsel ayrıntılı bilgilerin yanı sıra gerçek yaşamdan durumları gösteren kısa rol yapma oyunları da içerecek.

Notlar:

POWER POINT SLAYTLARI.

Colegio Cristo Crucificado Mula



Programa Erasmus 23-24
"Skills to catch the future"

Activity: Reporters at the Alhambra



De uso gratuito bajo la [Licencia de contenido](#) de Pixabay. Autor: RyanMcGuire

What are we going to learn?

- Some knowledge about the places you have visited in the Alhambra.
- How to use a green screen (chroma).
- Communication strategies.
- Video editing techniques.

But the most important thing is to have fun.



The problem



Imagine that yesterday you took photos and recorded videos to show your family and friends when you return. The problem is that there was a lot of noise, many people talking and passing behind you.

For that reason, we are going to prepare and record the explanations here on a green screen, and then take photos at the Alhambra from the internet. Later, we are going to use an app to put together everything we want to share.



Steps to prepare the information

1. Pair up with students from a different school.
2. Search on the Internet for places in the Alhambra.
3. Agree on selecting a specific place.
4. Gather information about that place. For example, what was it used for? When was it built? What type of decoration does it feature? etc...
5. Prepare a short dialogue between the two of you providing information about the place.
6. Practice the dialogue.
7. Record the dialogue on the green screen.



De uso gratuito bajo la Licencia de contenido de Pixabay. Autor: TaniaVdB

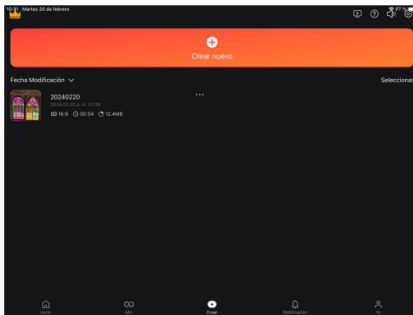
Steps to edit the video:

1. Download the Kinemaster application on your Chromebook or smartphone.
2. Find a photo or take a picture of the place you want to explain.
3. Open Kinemaster.
4. [Create a new project](#).
5. Choose the video format.
6. [Select a background photo](#). Upload the photo of your chosen place in the Alhambra.
7. In the layers section, [choose the video](#) you recorded with the green screen background.
8. Select the loaded video and click on "[Chroma Key](#)" in the options panel.
9. In the [key color option](#), choose the green color that closely matches the green of your green screen.
10. Click "[Show Mask](#)". Adjust the sliders until the background turns black and the characters turn white.
11. Adjust the size and position of the reporters.
12. Export the video.

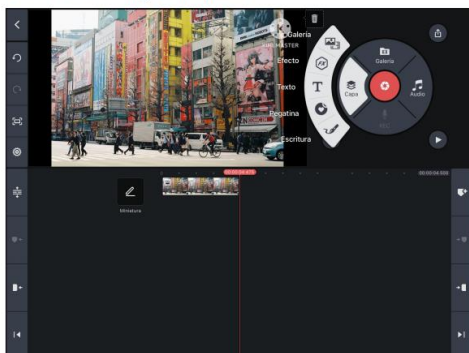


De uso gratuito bajo la Licencia de contenido de Pixabay. Autor: KlausHauermann

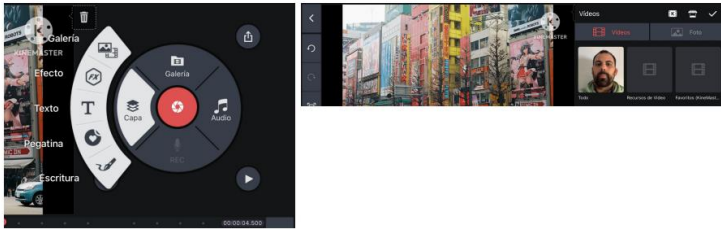
4. Create a new project.



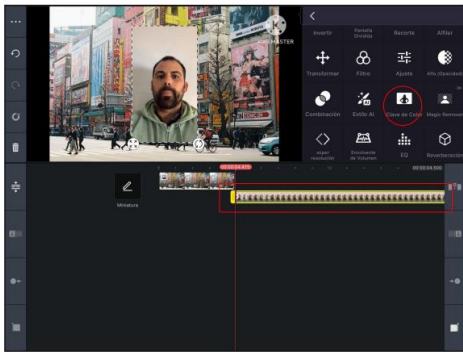
6. Select a background photo



7. In the layers section, choose the video you recorded with the green screen background.



7. Select the loaded video and click on "Chroma Key" in the options panel.



9. In the key color option, choose the green color that closely matches the green of your green screen.

