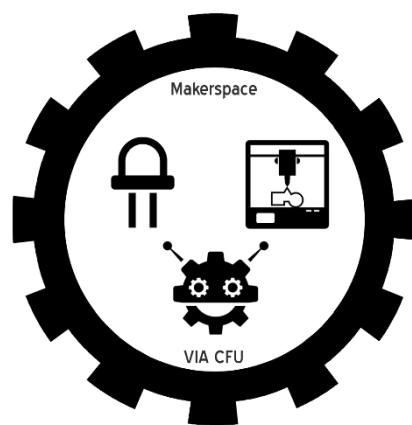


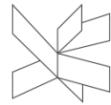
VIA Center for  
Undervisningsmidler



# Green Screen

## Atuartitsinermi teknologiit – fagini tamani



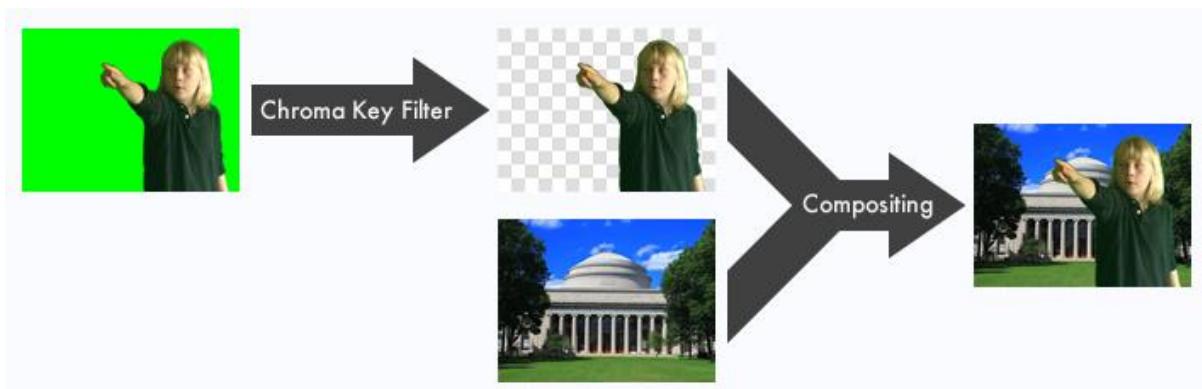


## Green Screen sunaana?

Green Screen teknologi – imaluunniit Chroma Key – filminik tv-millu suliaqarnermi taaguutaavoq nalinginnaasoq. Immiussinermi inuttaasut sumut immiussiffiusinnaanngitsumut inissituusaarnissaannut teknologii taanna atorneqarajuppoq. Taaguummut tassunga taarsiullugu ilaanni color-keying imaluunniit blue screen atorneqartarpooq. Atuartitsinermi filmiliortoqarniartillugu atortorissaarutinik digitaliusunik eqqortunik atuinikkut teknologii pissanganartunik periarfissiisarpoq. Qorsummik tunuliaqtserluni immiussinikkut silarsuup suatungaani sumiluunniit ittuusaartoqarsinnaavoq, taamalu filmiliornikkut atuartitsineq piviusorpalaarnerullunilu atuartitsineq fagimut atuartunullu tunnganerulersarpoq.

Assit assigiinngitsunit marlunnit pisut kattunnerisigut Green Screenip sunniutaa pilersarpoq. Assit tunuleriissinneqartarput, aappaa saarliutinneqartarluni. Nalinginnaasumik asseq saarliusoq kisimi takuneqarsinnaasarpoq, taassuma asseq tunorleq assersimasarmagu. Asseq saarliusoq Green Screen teknologiili atorlugu akimut ersittunngortinneqartarpoq, taamaalillunilu asseq tunorliusoq takuneqarsinnaalersinneqartarpoq. Assimi saarliusussami qalipaat aalajangersimasoq atugassatut toqqarneqartarpoq – uani qorsuovoq – tamatumalu kingornagut asseq tunorliusoq takuneqarsinnaalersinniarlugu qalipaat taanna peerneqartarpoq.

Ima pisarpoq:



## Green Screen by Do Ink

Uani appi Green Screen by Do Ink atorneqassaaq. Appi taanna atorlugu suliaqarnermi Green Screen atorlugu filmiliorneq assiliinerlu ilinniartitsisunut atuartunullu ajornanngitsuunnguuvoq. Atuartitsinermi oqaluttuanik oqaluttuarnermi, isumassarsianik nassuaanermi nutaaliornilu klassimi suugaluarnerut ataqtigissillugit takutikkuminaatsut takutinniarnerini teknologii nutaanik periarfissaqalersitsivoq.

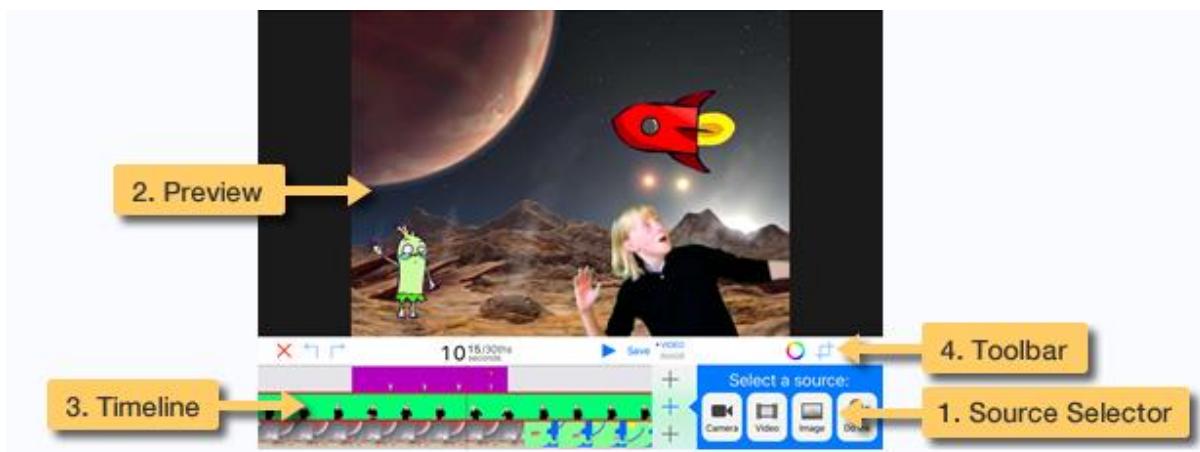


1. Appi ammaraanni suliat ingerlanneqareersut ammarnissaat imaluunniit qulaani talerpiup tungaani + toorlugu suliassamik nutaamik pilersitsinissaq periarfissaavoq. Suliassaq kissaatigisaq menumi toqqarneqassaaq.
2. Green Screen atorlugu passussivimmut videoliat assilisallu ikkunneqarsinnaapput, aamma videomik immiussisoqarsinnaavoq. Suliarlu naammassisaq iPadip assilisaasivianut ikkunneqarsinnaavoq (eksportererneqarsinnaavoq).

## Sullivik

Sullivimmittut atuuffiit (funktionit) tunngaviusut teknikkimik suliaqarnermi ilisimassallugit pingaaruteqartut sisamaapput.

1. "Source selector" – tassani tunuliaquataasussaq suliaqarfiusussaq sorliussanersoq toqqarneqartarpooq. Assilisaasinnaavoq iPadip assilisaasivianiittoq videoliaasinnaavorluunniit.
2. "Preview" – tassani asseq katitigaq qanoq isikkoqarnersoq takutinneqartarpooq.
3. "Timeline" – pisut tulleriinnerannik takussutissiami (timelinemi) immikkoortut assigiinngitsut ataatsimut isiginissaat periarfissaavoq. Filmiliat qimerloorniarukku allanngortitaqarniaruillu taanna atussavat.
4. "Toolbars" - suliavit appinnissaanut immiussinissannulluunniit tuugassat aamma filmiliavit aaqqissuunnissaanut atortorissaarutit, soorlu mask, chroma aamma crop tassaniippit.



## Sulinerup ingerlarnga

Green Screen atorlugu filmiliornermi periaatsit assigiinngitsut arlaqarput – matumani marluk ilisaritinneqassapput:

### Siulleq:

1. Tunuliaqutip qorsuusup saanut inissigtsi. iPadip assiliissutaa atorsiuk. Immiussassinni tunuliaqutaasup saaniititassarsi filmiliarisiuk. Taanna immiuussaq passunneqassanngilaq iPadimullu toqqorneqassalluni.
2. Appi ammarsiuk, qulaanilu talerpiup tungaaniittoq krydsi toorlugu suliassamik nutaamik pilersitsigtsi.
3. Pisut tulleriinnerannik takussutissiami (timelinemi) plussi qiterliusq tooruk "source selector"-ilu nuippat video toqqarlugu. Tunuliaqutip qorsuusup saani immiuussimasarsi nansiuk "use"-lu toorlugu.
4. Taava pisut tulleriinnerannik takussutissiami plussi alliusoq tuussavat. "source selector" nuippat "image" toqqarneqassaaq. Tassani asseq tunuliaqutaasussaq toqqarneqassaaq. "use" tooruk.
5. Maanna assit marluk qaleriillutik passussivimmilerput. Filmi appissinnaanngorpat.
6. Assit sivisussusii imminnut naleqquttunngorlugit aaqqinnejqarsinnaapput. Aamma Chroma – nigalinnguaq qalipaatilik "toolbar"-imiittoq – qalipaatit aaqqissornissaannut atugassatut periarfissaavoq.

### Aappaa:

1. Tunuliaqutip qorsuusup saanut inissigtsi. Appi ammarsiuk, qulaanilu talerpiup tungaaniittoq krydsi toorlugu suliassamik nutaamik pilersitsigtsi.
2. Pisut tulleriinnerannik takussutissiami (timelinemi) plussi alliusoq tuussavat. "source selector" nuippat "image" toqqarneqassaaq. Tassani asseq tunuliaqutaasussaq toqqarneqassaaq. "use" tooruk.
3. Pisut tulleriinnerannik takussutissiami plussi qiterliusq tooruk "source selector"-ilu nuippat assiliissut toqqarlugu.
4. iPadit tunuliaqutip qorsuusup tungaanut sammitillugu immiussinissamut tuugassaq aappalaartoq toorlugu immiussinerit aallartissavat.
5. Immiusat naammassippat takusinnaavat toqqorluguluunniit.
6. Immiusat iPadimut toqqussavat kingusinnerusukkut assit tunuleriissut sivisussusii imminnut naleqquttunngorsarlugit aaqqinnejqarsinnaanngorlugit. Aamma Chroma – nigalinnguaq qalipaatilik "toolbar"-imiittoq – qalipaatit aaqqissornissaannut atorsinnaavat.





## Pilersarusiorneq

- Atuartut fagimut tunngasumik suliaqarnerminni aallussinerminnik attasseqqullugit suliassamut piareersarsimanissat pingaaruteqarpooq. Atuartut assinik filmilianilluunniit oqalullutik nassuaasussaammata pilersarusiorqassaaq.
- Ilisarititsissut saqqummiussinermi tunngavigineqartussaq allassiuk – aamma sungiusassavarsi.
- Assilisaasivimmut toqqorneqartussanik kingornalu toqqarneqarsinnaasunik assileeqluttaassaasi. Isiginnaagassiarsi aalasumik tunuliaquteqassappat filmiliussaasi.
- Periutsit qulaani eqqartorneqartut atorlugit filmiliussaasi. Suliarineqartut tamarmik eqqorluartumik suliarineqarnissaat anguniarlugu arlalinnik suliaqarnissaq pisariaqartinneqarajuttarpoq.
- Filmiliarsi inerussiuk saqqummiutissavarsi.

## Isumassarsiat

Filmilornermi periarfissat Green Screenimut attuumassutilit amerlaqaat. Atuartitsineq eqqarsaatigalugu taassuminnga suliaqarnikkut fagit atassuteqaqatigiinnerulersillugillu pilersitsiortorfigineqarnerulersinnaapput.

Matematikkimi pinngortitalerinermilu ilisimasat Green Screen ikiortigalugu paasissutissatut saqqummiunneqarsinnaapput. Assigiissitat (ligningit) qanoq kisinneqarsinnaanersut nassuarneqarsinnaapput, fotosyntese qanoq pisarnersoq takutinneqarsinnaavoq imaluunniit tusagassiortutut Afrikamut angalasuusaarsinnaavutit.

Atuakkialerinermi tusagassioriaatsit assigiinngitsut tusagassiornermik isikkivillit suliarineqartarput. Aammattaaq inuttaasut pissuusii pillugit nassuaariaatsinik atuisoqartarpoq imaluunniit isiginnaartitsissummut timilu atorlugu attaveqaqatigiinnermut immikkut ittumik maluginninniartoqartarluni.

Fagini nutaaliорfiusuni teknologii periarfissanik nutaanik siornatigut periarfissaasimannngikkaluartunik periarfissiisarpoq. Pisunit assigiinngitsunit nalunaarusiortoqartoqarsinnaavoq, aamma katersugaasivinni takornariarnissamut iltsersuuusiortoqarsinnaavoq. Immaqa atuartut qalipakkamut, qiperorlugu assilialiamut imaluunniit allat pilersitaannut toqqaannartumik suliassinneqassapput.

Oqaatsinik atuartitsinerni avatangiisit ulluinnarni najussallugit periarfissaanngitsut orninneqarnissaat Green Screen atorlugu periarfissaavoq. Nunamik oqaluttuassartaanillu paasinianermit imaqarpoq. Oqaluttuarisaanermit, silarsuarmi pisunit imaluunniit ulluinnarni klassimi pisartunit nalunaarusiortoqassaaq.