

# 3D Max



تأماده کردنی : دهر سیم محمد

2014

By: Dersim muhamad

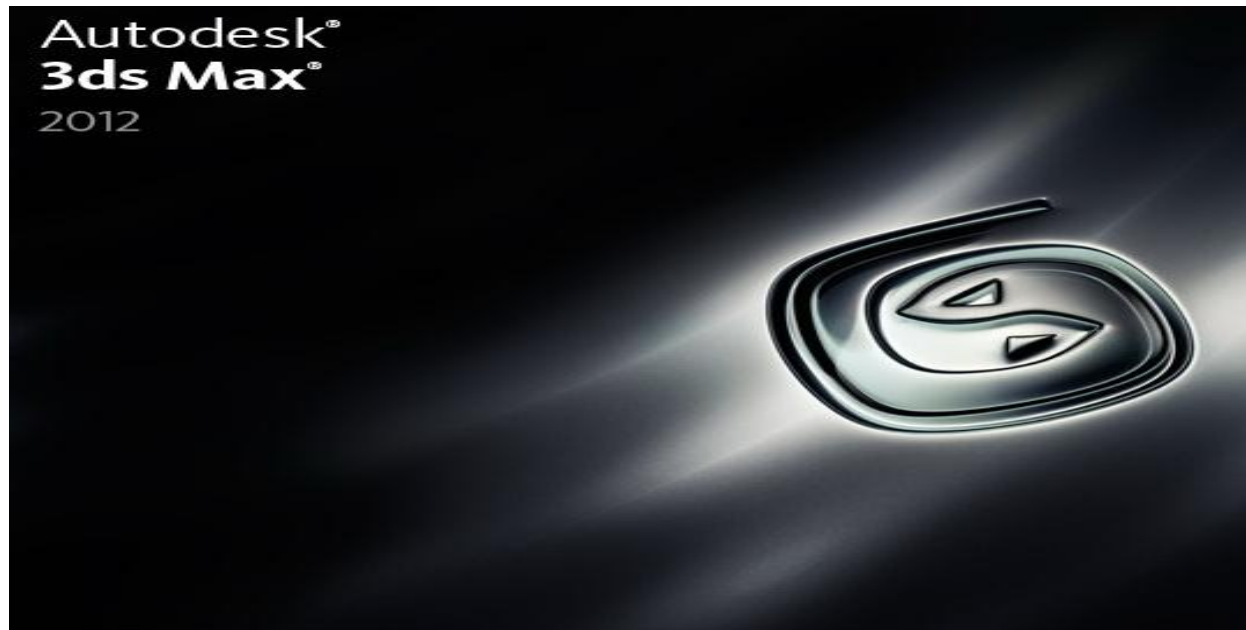
# بەناوی خوای گەورەو میهرەبان

سریدی ماکس و چۆنیەتی بە کار ھیننانی و پەيوەندی لەگەڵ سریدیە کانی تری جیھان

سەرەتا پێش ئەوێ دەست بە سریدی ماکس بکەین ئەبیت بزانی  
سریدی ماکس چیه سریدی ماکس یەکیکە لە بەرنامە بەھیزە کان کہ  
قورسایەکی زۆری ھەیه لەسەر کۆمپیتەر بە شیوہیەک  
کۆمپیتەرەکہ چەند رامی زیاتر بیت کارتی شاشەیی بەھیز تر بیت  
ئەتواریت بە ئاسانی کاری پێ بکریت وە سریدی ماکس بۆ چی بە  
کاردیت زۆر بەی ھەرە زۆری ئەفلامە کانی جیھان بە  
سریدی ماکس تی ئەپەرن یاخوود سریدی مایا وەک سریدیە کانی تر  
ئەتوانی مۆدیل واتا کاراکتەرەکہ پێ دروست بکەیت یان ئەنیمەیشننی پێ  
بەھیت واتا جولە بە کاریکتەرەکہ بەھیت قسەیی پێ بکەیت سەرەتا  
سریدی ماکس کہ دای ئەبەزیت پرۆگرامیکی سادەیه رەنگە گەر  
شارەزایت لی نەبیت نەتوانی تەنانەت چوارگۆشەیه کیشی پێ دروست  
بکەیی کہ زۆر بەی خەلک لی بیزار ئەبوون ئەیان وت بەرنامەیه کی قورسە  
بەلام گەر لی بزانی بەرنامەیه کی قورس نیە ان شاءاللہ لە بابەتەکان  
روون کردنەوہی تەواو ئەدەم لەسەر سریدی ماکس و سریدیە کانی تر  
کہ بتوانین سویدیکی بچوک پێشکەش بە ئیوہی خۆشەویست بکەین  
ھەرچەندە لە کوردستان بابەتی سریدی تا رادەیه کی زۆر شاراوہیە بەلام  
لە کاتی ئیستا دا سریدی ماکس رۆلێکی بەرچاوی ھەیه ھەم بۆ یاری  
دروست کردنەکان چونکہ ھەموومان ئەزانین ئەو یاریانەیی دروست  
ئەکرین پریەتی لە کاریکتەر کہ زۆر بەی ھەرە زۆری بە سریدی ماکس  
دروست کراوہو ئەنیمەیشننی پێ دراوہ لە بەرنامە کان وەک یونتی ئەو

ئەنئىمەيشنە دووبارە ئەبىتتەوہ لە كاتى دەست نان بە دوگمەيەك كە لە  
**FACE** يارىەكان ئەى بىنن بۆيە وە باشترىن شتىش بۆ كارى ئەنئىمەيشن  
چونكە ئەتوانى لەگەل كەرنەوہى كاميرا جولانى خۆت سرىدى **SHFT**  
مۆدیلەكە بچولۆت وە كاتىك سرىدى ماكس دا ئەبەزىنن كە بى گومان  
مەبەستم پاش ئەكتىف كەرن واتا پاش سريال دانان ئەوا چەند فىر كاريەك  
خۆى لە ناو بەرنامەكە ھەيە رەنگە ھەندىك كەس دىقەتيان نەدابىت  
ئەمەش چەند شتىكى سادەيە بەلام ھەر باشە بۆ كەسيك كە بە كارى  
نەھىنابىت سرىدى ماكس دروست كەرنى مۆدیل تا رادەيەك قورسە  
كارى زۆرى ئەويت بەلام ئەتوانىت چەند شتىكى ترى پى دروست بكەى  
بۆ نمونە ناوى خۆت بكەيتە سرىدى كە ئەمە شتىكى ئاسانە يان دروست  
كەرنى دووكەل يان شتى تر كە وەك لايت و چەندىن شتى تر وەك باران  
وەك رووبار كە ئەمان دروست كەرنىان ئاسانە ھەر وەك كەنال جەزىرە  
لۆگەكەى خۆى بە سرىدى دروست كەرنىو كە ئەچووە نيو روو بارەكە  
نەك ھەر ئەمەش بگرە سرىدى ماكس ئەتوانى دەنگىش بۆ مۆدیلەكە  
دابىت ھەروەھا ئەتوانىت لە گەل ئافتەر ئىفيكت چەندىن شتى تر  
تېكەلى بكەيت ھەروەك ئەو كەسانەى كە فىلم دروست ئەكەن بىگومان  
سرىدى يەككە لە ھەرە كارە گرنگە كانىان كە ھەندىك شوين لە دواوہى  
سرىدىكە سەوز ئەكەن يان ھەندىك لە فىلمەكە كە خۆيان دەرى ئەھىنن  
سەوزى ئەكەن وتىكەل بەيەكى ئەكەن بە كوورتى سرىدى ماكس وەك  
رووبارىك وايە چەندى لى فىر بىت لقى ترى لى ئەبىتتەوہ وە ئەتوانى نەك  
بۆ ئەفلام دروست كەرن بۆ كارى ئەندازيارىش بە كارى بھىننىت چەندىن  
شتى تر بۆ دىزايىن و جوانكارى و ھەوہا بۆ ئەفلام دروست كەرن بۆ  
فىلم دروست كەرن تەنانت ھەر خودى خۆى ئەتوانىت بۆ فىر بون  
تېبىنى سرىدى بەجۆرىك كە خودى فىركارى دابىت بە شىوہى ئەفلام

ماكس پەيوەندىيەكى باشى لەگەل بەرنامەكانى تر و سرىديه كانى تر  
هيوادارم لە گەلمان بن بۆ .... هەيه وهك فۆتۆشۆپ سرىدى مايه و هيتد  
بينىنى بابەتەكان كه بتوانين سوڊىكى بچوك پيشكەش بە ئيوە بكەين  
ئەمەه وينەى لۆگۆى سرىدى ماكسه كه سالانه بەرەو پيش ئەروات وه  
تادپت ئاسان كارى بۆ بە كار هپنەرانى خۆى دەكات لەم كاتەى ئىستا  
كه من ئەم پەرتوكە دا ئەزىم سرىدى ماكس تا (2014) رۆيشتوہ وه  
پىگومان زۆر كردارى بەهپز ترى تپدايه لە سرىديه كانى تر ئەمەش وا لە  
بەكارهپنەرانى ئەكات كه بتوانن بە شپۆهيهكى ئاسان تر بە كارى پينن وه  
مۆڊىلى پى درووست بكەن و بلاوى بكەنوه بەتايهتەى كۆمپانياكان كه  
سوودى بۆيان هەيه ئەوہى تپينى ئەكرپت كۆمپانياكان لە جياتى ماوس  
پينوس بەكاردپنن بۆ ئەنيمەشن و كردارى سرىدى درووست كردن كه  
بەشپۆهيهكى زۆر جوان وا ئەكەن تا بتوانن بە ئاسانى كار لەسەر  
سرىديه كه بكەن ئەفلامى پى درووست بكەن بەداخهوه كەتا ئىستا لە  
كوردستان گرنكى بەم كارە نادرپت بۆ ئەوہى كوردستانيش بەرھەمپكى  
ئەفلامى ھەپت لە پال بەرھەمە ئەفلاميه كارتۆنيه كانى جيھان هيوادارين  
كه كۆمپانياى بەهپز ھەلسپت بە دروست كردنى ئەفلامپكى سەعاتى ئەمەش



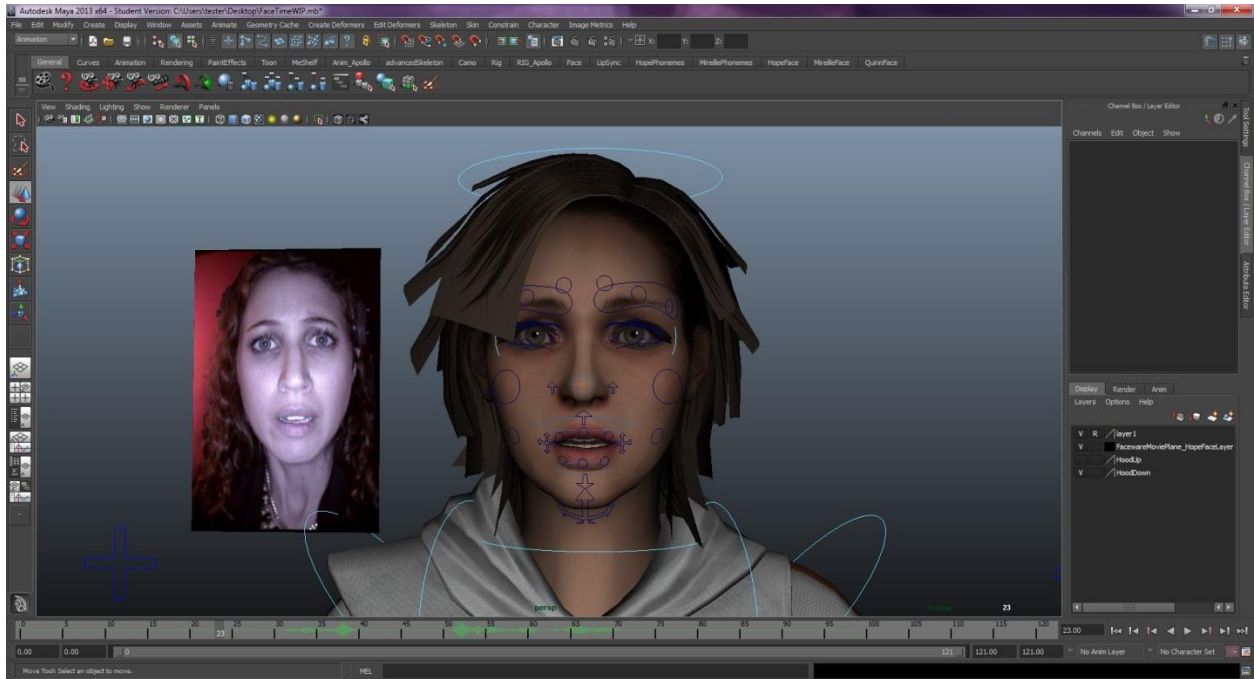
3D MAX MODEL CHARACTER وه ئەمانەش پێیان ئەوتریت



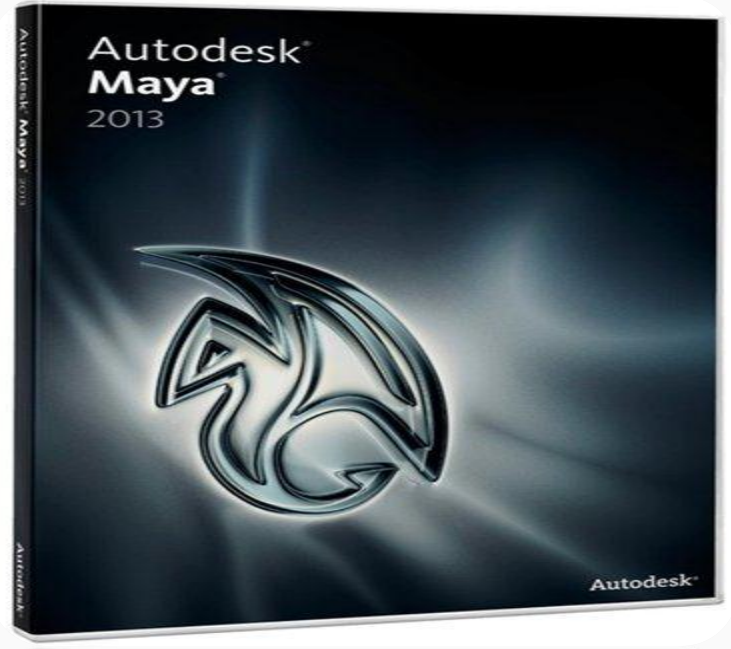


By: Dersim muhamad

ئەي باشە سىرىدى مايا چىە ئېمە پېويستە چەند زانىيارىەكىشمان  
دەربارەي ئەو ھەيىت چونكە پەيوەندى بە سىرىدى ماكسەوہ نەك ھەر  
سىرىدى مايا بەلكو سىنەما فۆردى و كارارا و سىرىدى داز و پۆسەر و  
زوبرىش و چەندىنى تر بەھەر حال ئەمەش لۆگۆى سىرىدى ماىەيە







## سریدی مایا به یه کیك له و

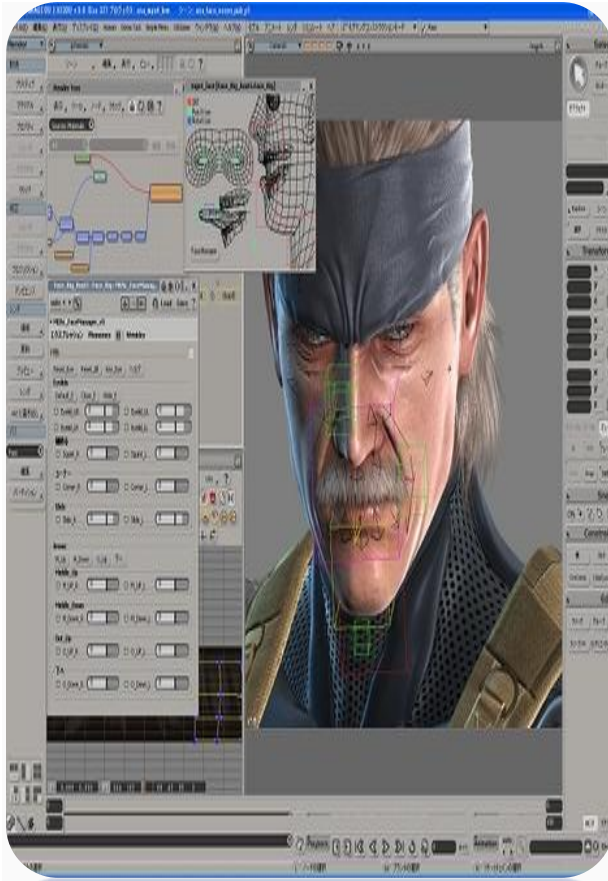
سریدیانه ئەژمێردرێت كە بە جۆرێك له هه‌موو سریدیە كانی تر قورستره  
له رووی به كار هینناوه وه زۆر بهی هه‌ره زۆری كۆمپانیاکانی بواری  
سریدی وه سریدیە كانی جیهان به سریدی مایا کارپێ ئەکەن چونکه  
وهك خۆتان ئەزانن سریدی مایا به یه کیك له سریدیە قورسه كان دا  
ئەزێت و وه به‌کارهینەر ئەتوانیت کرداری زۆرتری تیا ئەنجام بدات له‌وهی  
که له سریدی ماکس یان سریدیە كانی تر هه‌یه سریدی مایش  
هه‌ره‌وه‌كو سریدیە كانی تر کاری ئەنیمەیشن و دیزاین و مۆدیل دروست  
کردن ئەکات به‌لام به جۆرێك قورستره له سریدیە كانی تر هه‌روه‌ك باسم  
کرد به‌لام ده‌ کرێت سریدی ماکس مۆدیله‌که واتا کاریکتەرەکه‌ی که  
دروست کراوه له ریگه‌ی ئیکسپۆرت و ئیمپۆرت تیکه‌ل به سریدی مایا  
بکریت دواتر به وردی باسی لیه‌ ئەکەین که ئیکس پۆرت و ئیمپۆرت بۆ

چى بەكار دىن رۇليان چىە تىبىنى كاتىك مۇدېلنىڭ لە سرىدى ماكسەوہ  
ئەكەين لە نيو فايل لە خوارەوہ نوسراوہ ئىكس پۇرت ھەلى **EXPORT**  
ئەبژىرى پاشان فۇرمىكت بۇ ئەبىتەوہ ئەلپت ئەم مۇدېلەى كە ئەتەوېت  
ئىكس پۇرتى بكەى واتا بىخەپتە ناو بەرنامەپەكى ترى سرىدى يان لەگەل  
جارىكتەر و مۇدېلى تر تېكەلى بكەى ئەوا بە چ جۆرە فايلىك بېت گەر بۇ  
ھەل بژىرن بۇ ئەوہى بىخوېنتەوہ لە **FBX** ماپە بوو يان يونتى ئەوا  
سرىدپەكە ھەرۋەك باسەم كىر يونتېش بۇ يارى درووست كىرەن بەكار دېت  
كە مۇدېلەكە بەو فايلە ئىكس پۇرت ئەكەى ئەى باشەكە ئىكس پۇرتەمان  
وہ **IMPORT** كىرە دواتر چۇن بىخەپنە ناو سرىدى ماكس ئەوى لەرىگەى  
ئەبېت و بەھەمان شىوہ فايل لەسەرەوہ داگرەو ئىمپۇرت لە ھوارەوہ  
نوسراوہ پاشان فايلەكە ھەل بژىرەو بىخەرە ناو سرىدى ماپا يان يونتى يان  
سىنەما فۇردى يان ھەر سرىدپەكى تر كە خۇت پېت خۇشە لىرەوہ بۇمان  
دەر ئەكەوېت كە سرىدى ماپا پەيوەندپەكى توندو تۇلى ھەپە لەگەل  
سرىدپە كانى تر بۇپە ئەتوانېن بلىن سرىدپە كان تەواو كەرى پەكتىرن بۇ  
يارمەتى دانى پەكتىرى بونپات نراون لىرەدا ھەز ئەكەم چەند شتىك  
بىخەمە روو لە سرىدى ماپا ئەوېش ئەوہپە ئەو ئەنېمەپىشنى تاپېت بە  
خۇى ھەپە كە زۇر جىاوازە لە ئەنېمەپىشە كانى تر بەلام گەر مۇدېلنىڭ لە  
سرىدى ماكس بە ئەنېمەپىشەوہ ئىكسپۇرت كەى ئەوا ئەنېمەپىشەكە  
ئەمېنېت كە ئەى خەپتە ناو سىرى دى ماپا ئەوا مۇدېلەكە بە  
ئەنېمەپىشەوہ پېشان ئەدات ئەتوانېت رېندەرى بكەپت تىبىنى رېندەر  
كىرەن لە سرىدى ماپا ئەتوانېت دېقەكەى زۇر زۇر بەرز كەپتەوہ ھەرۋەك لە  
ھەندى ئەفلام ئەبېنېن كە دېقەپەكى ئىجگار بەرزيان ھەپە كە ئەمە لە  
رېندر كراوہ بەلام چەند دېقەكەى بەھېز تر بېت ئەوا كاتى زىاترى ئەوېت  
ھەوہا رېندەر كىرەن ئەتوانېت بە فېدېو رېندەرى بكەى يان رېسەم تىبىنى

فیدئوگه بۇ نمونه كاتيك ريندهرى ئەكەي ئەلپت لە خوارەوۋە نوسراوۋە بە لپك دانى ئەوۋەندە رىسمە ئىنجا ئەم فیدئوۋىيە دروست ئەبىت ئەمەش ئەمەمان بۇ روون ئەكاتەوۋە كە ھەر رىسمە بۇتە فیدئو بەلام رىسمىكى ئىجگار زۇر كە بە دواوۋەي يەكەوۋە دپن سىرىدى مايا ھەرۋەھا سىرىدى مايا بۇ درووست كىردنى ئەفلام بەكار دپت بەلام زۇر زۇر جوان تر لە ئەفلامەكانى ترى سىرىدى ئەمەش خۇي بۇ زۇرى لقهكانى سىرىدى مايا ئەبىنپتەوۋە بەھۇي ئەو لقه زۇرانەي كە ھەيەتى تىبىنى شتىك ئەوېش ئەوۋەيە سىرىدى مايا ئەتوانى لەكەل كامىرا سىرىدىيەكە بچولپنت ئەمەش رۇلپكى زۇر گرنگىرى سىرىدى مايا پىشان ئەدات لە چاو سىرىدىيە كانى تر نەك ھەر ئەمەش سىرىدى مايا ئەنپمەيشنى تاپپەت بەخۇي ھەيە كە زۇر كەم لە سىرىدىيە كانى تر ئەبىنپن بەلام سىرىدى ماكس نەي بوو تەنانەت لە دوايانە ئەوېش پەرەي پىدا لە سىرىدى ماكسى 2013 تىپاندا ئەنمەيشنى حازر ئەمەش بەھۇي ئەوۋەي كە بەتوانن ئاسان كارى بۇ بەكارھىنەرانپان بكەن

**بەرنامەي XSI MOD TOOL 7.5**

**كە ئەمپش ھەر بۇ كارى سىرىدىيە**



## ئەم جارە كە با بزائين بۇ چى بەكار ديت **MOTION CAPUTER**

زۆر بەى ھەرە زۆرى ئەو فيلمانە بە تايبەتى سىرىدىە كانيان بەمە ئەكرېت  
ئىستا چەند وېنەيەك دا ئەزىم بۇ ئەوہى بە جوانى تېبگەن كە ئەمە  
لەسەر خالى دەموو چاو ئەوہستېت كە بەم خالانە مۇدېلەكەش لەگەلى

By: Dersim muhamad

ئەجولۇت بەھەر حال كۆمپانىياكانى جېھانى ۋەبەرھىنانى فىلم بەمە  
فىلمە كانىان دەر ئەھىنن كە شىۋازىكى زۆر ئاسانە بۇ فىلم دەر ھىنان جا  
ئەمە جۆرى ھەيە ھەيە تەنھا بۇ دەمووچاۋە ھەشە تايپەتە بە جەستە  
ھەشە تايپەتە بە ھەردوو لا كە بە بەرنامەى جياواز ئەكرىت بۇ نمونە  
بەرنامەى سرىدى مايا خۆى تپايەتى ئىستاش با وىنەكان پىشان بەين  
دواتر بەوردى ھەندىك شتىشى لەسەر باس ئەكەين ئىنجا دواتر دىنە  
سەر باسى سرىدى ماكس و شتى لەسەر ئەنوسم ...





By: Dersim muhamad



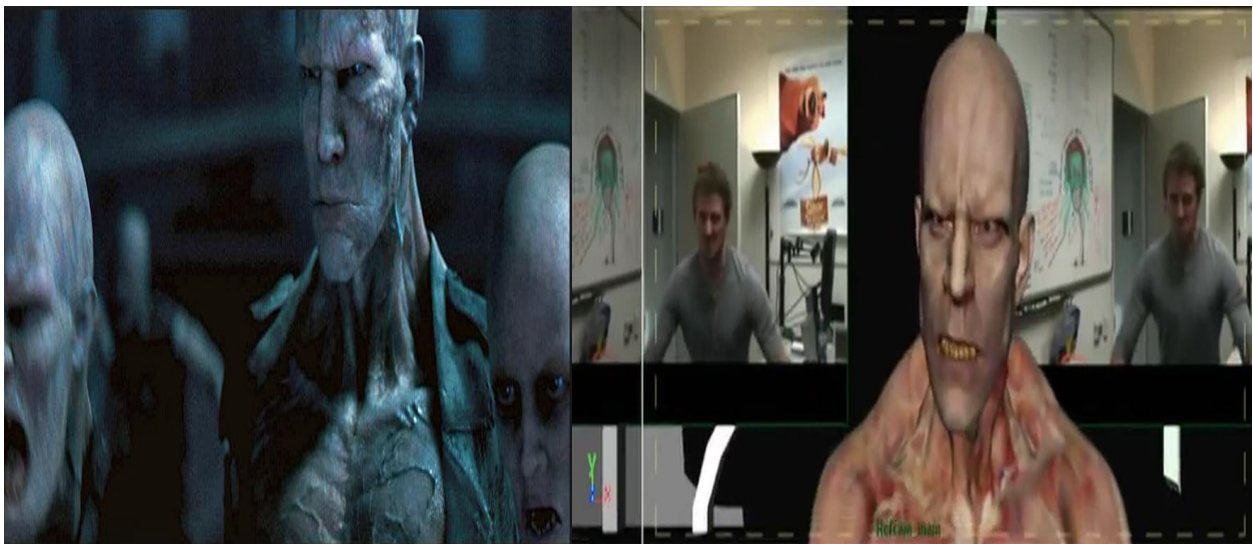
یہ کڑک لہو فیلمانہی تریش کہ بہناو بانگہ بہہمان شیوہ ٹہنیمہیشنی بو کرا

By: Dersim muhamad

# I\_AM\_LEGEND







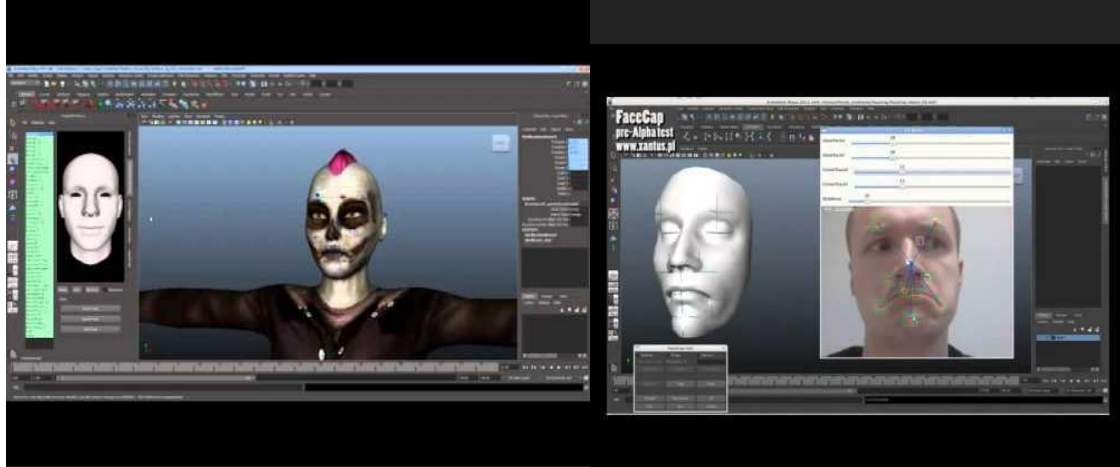
By: Dersim muhamad

كە ئەمە زۆر گرنگە بۇ درووست كردنى ئەنیمەیشن بە  
شۆپەیهکی زۆر ئاسان كە هەندیک كەس خولیاپی بونە بە جۆریك  
كە مۆدیل درووست ئەكەن مۆدیلکی سادەیه دواتر ئیسك بۇ  
مۆدیلەكە دا ئەزین دواتر هەول ئەدەن بیجولینن بە جۆریك گەر  
ئەم رینگەیه بەكار نەهینیت واتا لەگەل كامپراکە مۆدیلەكە بجولپت  
ئەوا شیوازی ئەنیمەیشن زۆر قورس ئەوەستیتەوە سەرت چونكە  
رەنگە بە چەندین سەعات خەریکی بیت و ئەنیمەیشنکی كەمت  
دەست كەویت بۆیه سیریدی ماکس لە 2013 هەندیک  
ئەنیمەیشننی حازری بۇ بەكارهینەرانی داناوہ بۇ ئەوہ كە دواى  
ئەوہی لەگەل ئایپاد دەمچى ئەكەن مۆدیلەكە بتوانن بە  
شۆپەیهکی ئاسان ئەنیمەیشننی پى بدەن بیگومان ئەمەش  
لەبەشى سەرەوہ یە لە بەشى ئەنیمەیشن لە سیریدی ماکس  
2013 هیوادارم سوود لەو ئەنیمەیشننە وەرگرن بەهەر حال  
ئیسیتا باسی ئەوہ ئەكەم كە ئەنیمەیشن لە سیریدی مایا بە  
شۆپەى كامپرایە واتا لەگەل جولانی كامپرا ئەوا یەكسەر  
مۆدیلەكەش دەست بە جوولە ئەكات بەمەرجیک خالەكانت دیاری  
كردیپت كە نموونەیهکی شازە بۇ درووست كردنى ئەنیمەیشن بە  
شیوازی جولا و سەرکەوتو ئاسان هەرەوہا سیریدی دازیش  
ئەنیمەیشننی حازری زۆری تپدایە ئەتوانن لەویش بەهەمان شۆپە  
کارەكە بکەن كە باسم کرد بیخەنە سەر مۆدیلەكە

ئەمەش ئەنیمەیشن لە سیریدی مایا بە كامپرا

FACE

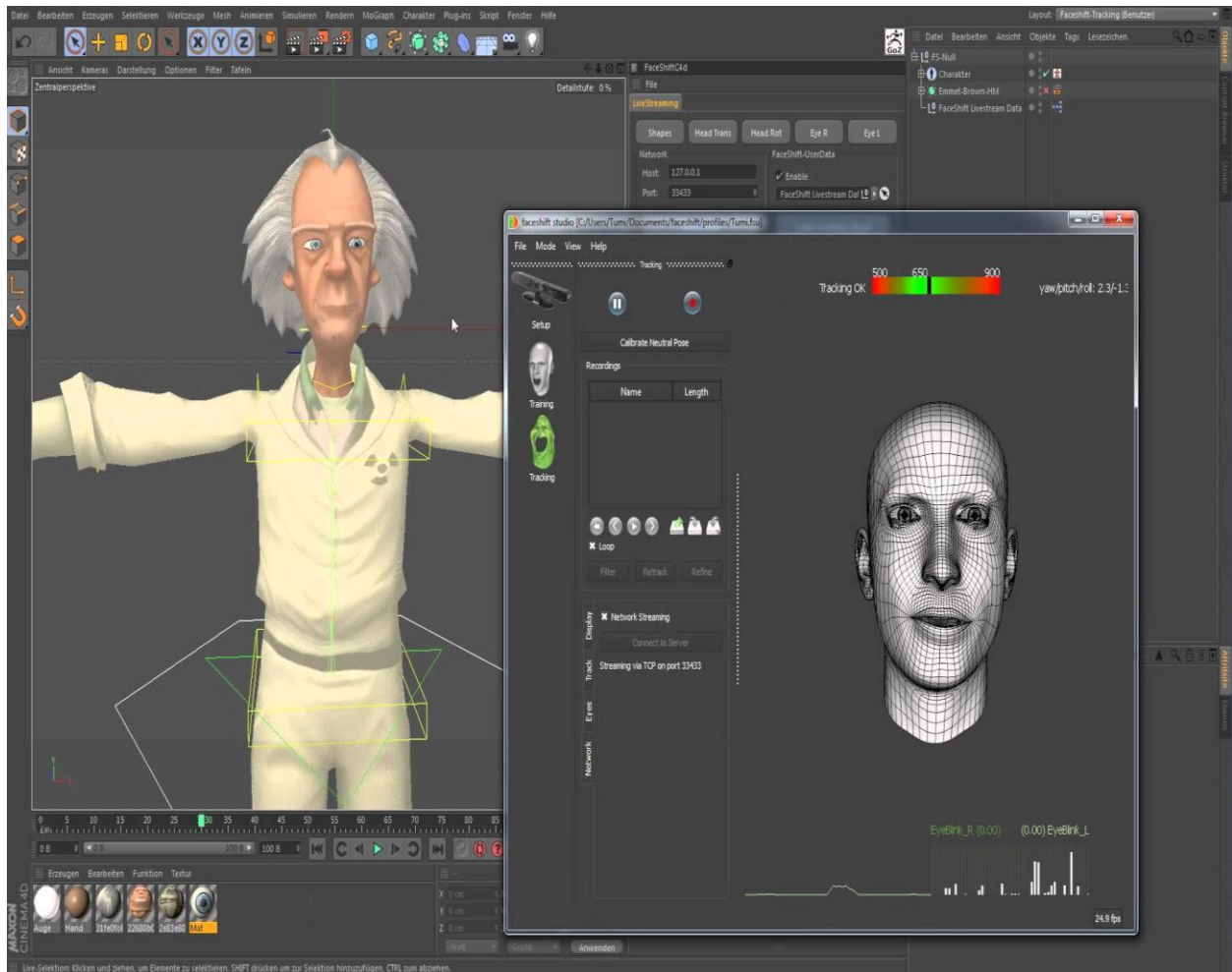
CAPTURE IN MAYA



# FACESHIFT

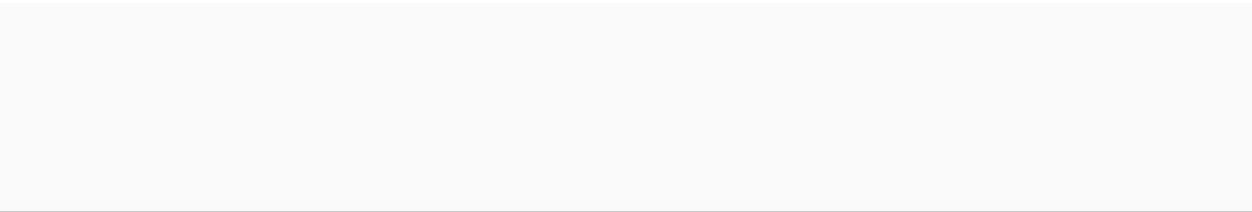
## روونکردنه وهی

به یه کپک له بهرنامه به هیزه کان دا ئه ندریت بو بواری ئه نیمه یشن سودی لی وهر ئه گیریت ته نانهت وای لیهاتوه بو زور بهی ئه نیمه یشنه کان به کاری ئه هینن چونکه ناکریت ئه وهه موه ئه نیمه یشنه هه به کیبورد و ماوس بکریت وهک فیلمه کان له گهل جولانی شکلی که سی به رامبهه راسته و خو مودیله که ئه جولیت



دروست کردنی ئەنی مەیشنی بەلام جیاواز تر لە بەکار دێت بۆ  
 ئەنیمەیشنەکانی تر ئەویش جولانی راستەو خۆیە واتا لە گەل جولاندنی  
 خۆت لە کامیئاری  
 کۆمبیتەری خۆت هەمان ئەو جولەیه لە سڕیدی مۆدیلەکه ئەبیین که زۆر  
 بەی ئەفلامەکهکان بەمە دروست ئەکرین هۆکارە کهشی ئەوەیه که  
 کاتیکی زۆر ئەگەرنیتەوه بۆ کهسەکه وه ئەو بیداوێستیانەي که بیویستن  
 بۆی کرینی کامیرایه که ئەبیت هەت بیت ئەوەش راستەو خۆ ئەم  
 کامیرایه بۆ کاری سڕیدیەکه وهك لە وینهکهدا دیاره بە کورتی بۆ ئاسان  
 کاری ئەنیمەیشن بەکار دێت

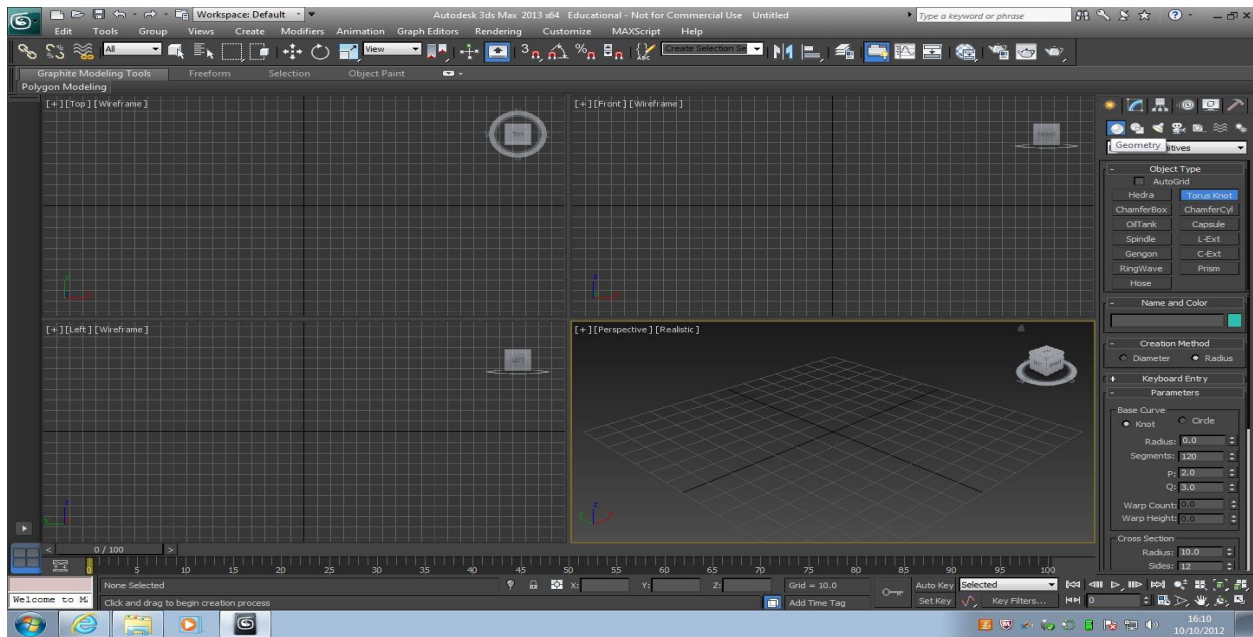
By: Dersim muhamad

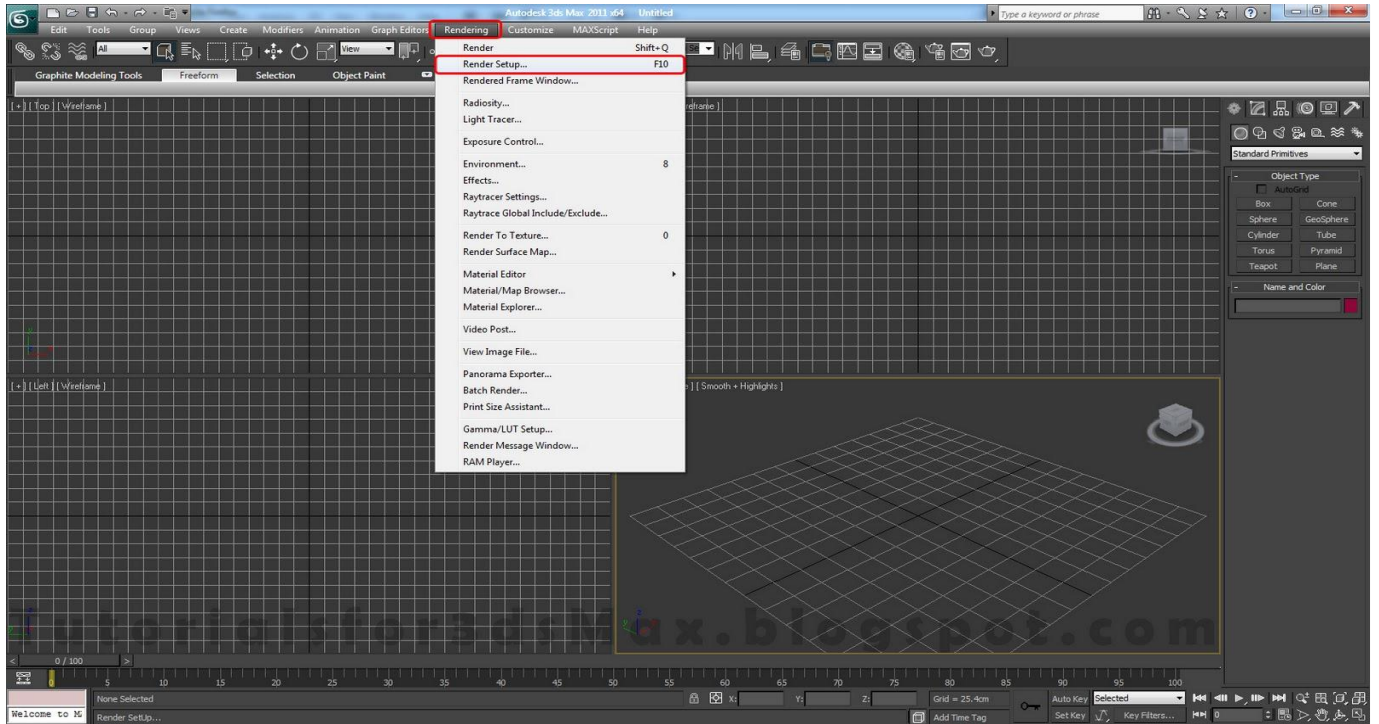


**By: Dersim muhamad**

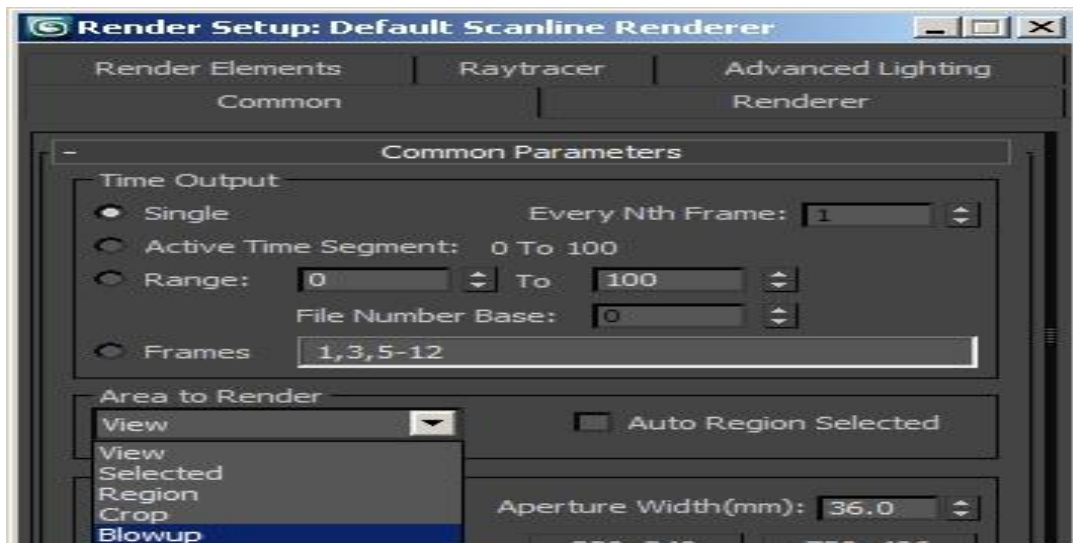
# RENDER 3D MAX

زۆر ئاسانە بەلام ھەموو كەسيك نازاڤت RENDER ھەرچەندە بۆيە روون كوردنەو ھەدەم كاتېك كەسيك ئەنيمەيشنېك درووست ئەكات نازاڤت چۆن بېكاتە قېديو يان رەسم با دەست پى بگەين سەرەتا ئەبىت ئەنيمەيشنەكەت لە سېردى ماكس حازر كوردېت پاشسان ھەك وىنەكانى خوارەو ھەك





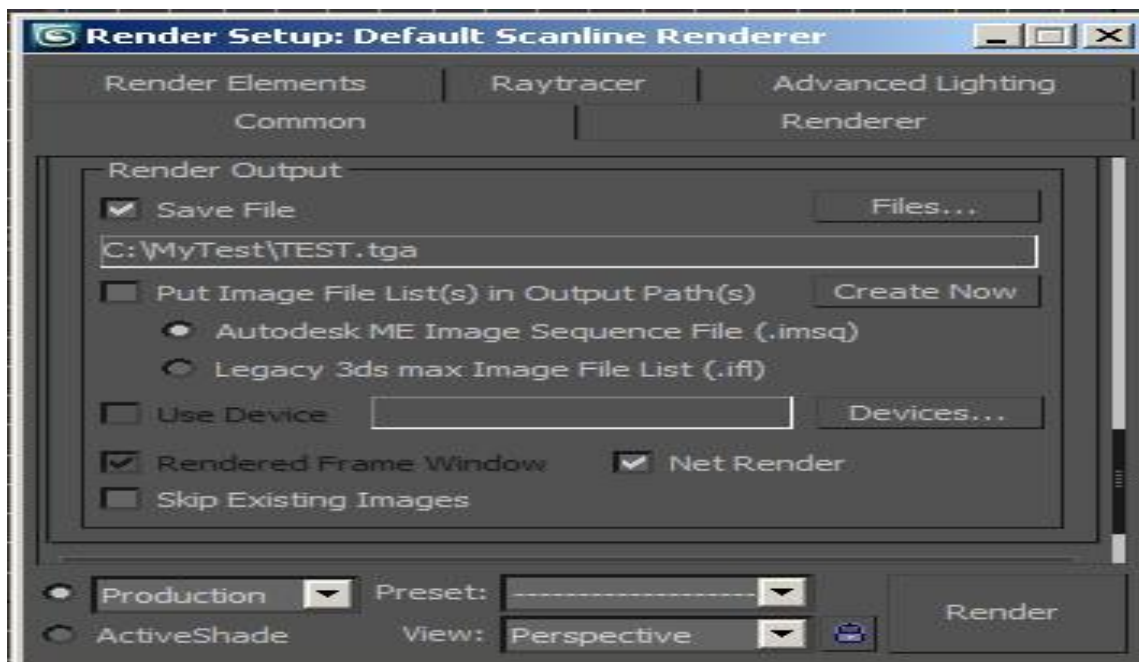
پاشان ئەلئ ئەنیمەیشنەکە لە چەندەوہ تا چەند بیت بۆنمونه تۆ ئەنیمەیشنەکەت لە 0 تا 70 کردوہ کہ لە خوارەوہ دیارہ گەر لە 0 تا 300 یان 1000 کردوہ ئەوا دیاری ئەکە ی بەم شیۆہیە لەم شۆینە



پاشان ديقه و سافى فيديو كه يان رسمه كه ديارى نه كهى چند  
بهرز ترى كهى ديقه زياترى نه وىت وه كاتى زياترىشى نه وىت  
كردن وه قورسياتى فيديو كه ش زياتر نه وىت له سه ر RENDER بو  
كومپيتر نه وه يان په وه ندى به خوته وه ههيه ليره ديارى نه كه وىت



پاشان وه ره خواره وه نوسراوه فايل كلىكى له سه ر بكه و  
گره بو AV جوړه كهى ديارى بكه گره بو فيديو په نه وا بپكه  
JPEG رسميشه بپكه







# پاشان ریندهری بکهو تهواو

By: Dersim muhamad

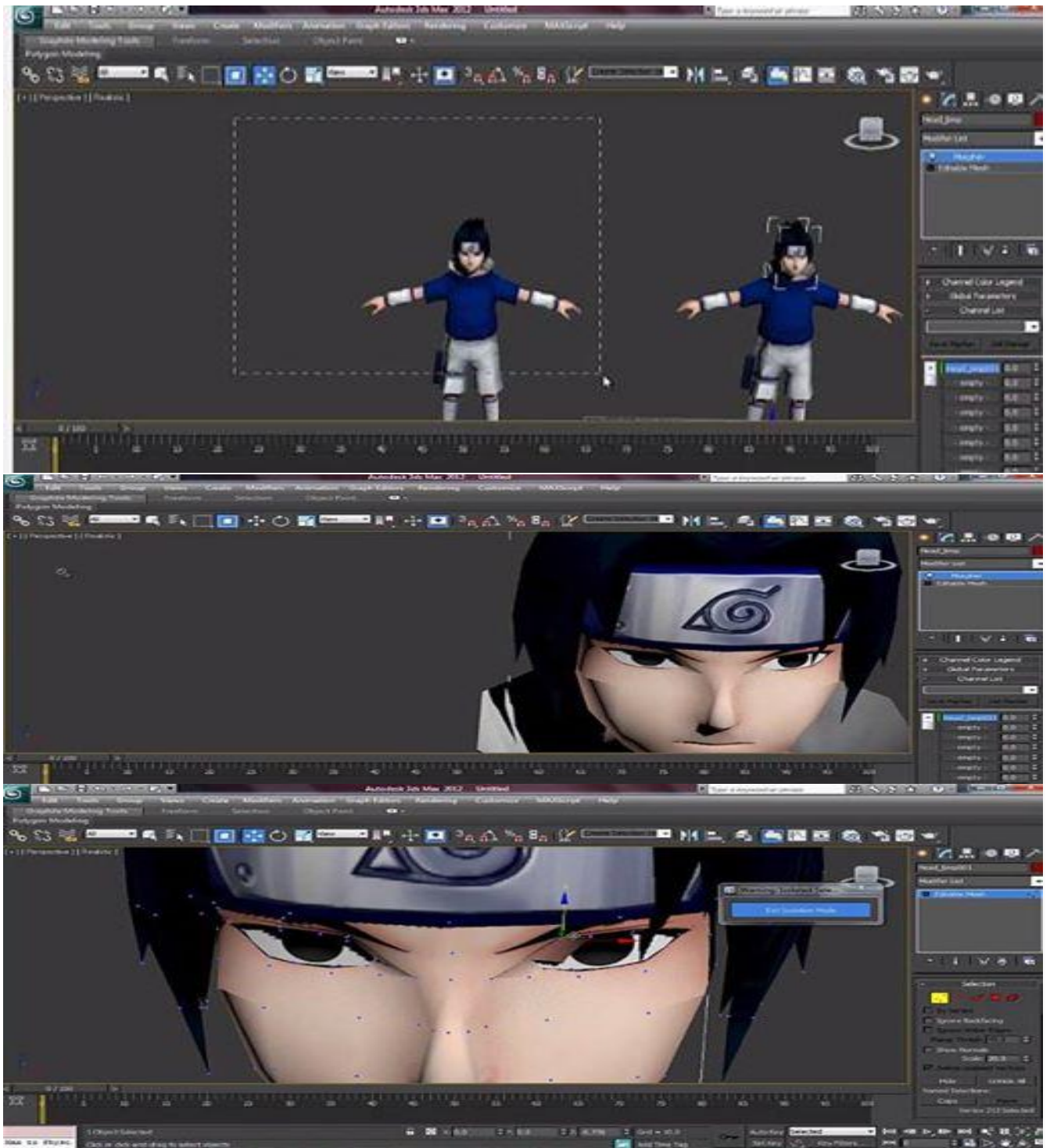
## چۆن بەکار دیت 3MAX MORPHER

بە پەكك له كارە گرنگە كانى سريد دا ئەنرېت چونكە MORPHER ئەتوانى لەم رېگەيەو هەركاتېك بتەويت ئەنمەيشن دوبارە بكەيتەو

بى ماندوو بون نموونە وەك چا و كە هەميشە پېويستە قەپات بكرى دابخرېتەو لەم رېگەيە ئەتوانى تەنھا يەك جار چەند كرداريك بكەى وە ئەو ئەنمەيشنە هەر دوبارەى كەيتەو بى ماندوو بوون وەك نمونەى تر كردنەو و داخستنى دەرگاى ئۆتۆمبېل يان دەم جولاندن يان لوت يان هەر شتيكى تر كە زۆر لە مرووف بە كار بېت ئەى چۆن ئەكریت كردنەكەى زۆر ئاسانە سەرەتا پېويستە بۆ نمونە گەر چارېكتەرىك بوو ئەوا كۆپى بكە بۆ دوو چارېكتەر بۆ ئەوەى كردارى ئەنمەيشنەكە كۆپى بكەيتە سەر ئەوى تر كە چارېكتەر كەت كرده دوو دانە ئينجا كليكى لەسەر بكەو لە چاوار گۆشەكان تەنھا چاوى دابخە وەك وينەكەى خوارەو وە كە چاوت دا خست ئينجا برۆ رە سەر چارېكتەرى يەكەم مۆدى فايەر ليست هەل بژېرە پاشان لە ليستەكەى لای خوارەو وە تياى داىە هەلى بژېرە كە MORPHER هەلت بژارد ئەبينيت بەتالە نوسراوہ ئيمپتى كيليكي لەسەر بكە پاشان هەل بژېرە پاشان كليك لە مۆديلهكەى تر بكە دەست PICK FROM كاريت كردوہ بۆنمونه كە چاوت داخستوہ كە كليكى لى كردت ئەبينيت كردارە كە چۆتە سەر چارېكتەرى يەكەم برۆ رە سەر چارېكتەرى يەكەم لە خەتېكى سەوز پەيدا بوە ئەم خەت سەوزە MORPHER دەستە راست

گەر بېبەيتە سەرھوۋە يان بېبېتە خوارھوۋە كردارى ئەنېمەيشنەكە جى  
بەجى ئەكات زۆر بە ئاسانى بۇ زانىارى زياتر ئەمەش وېنە و فېدو



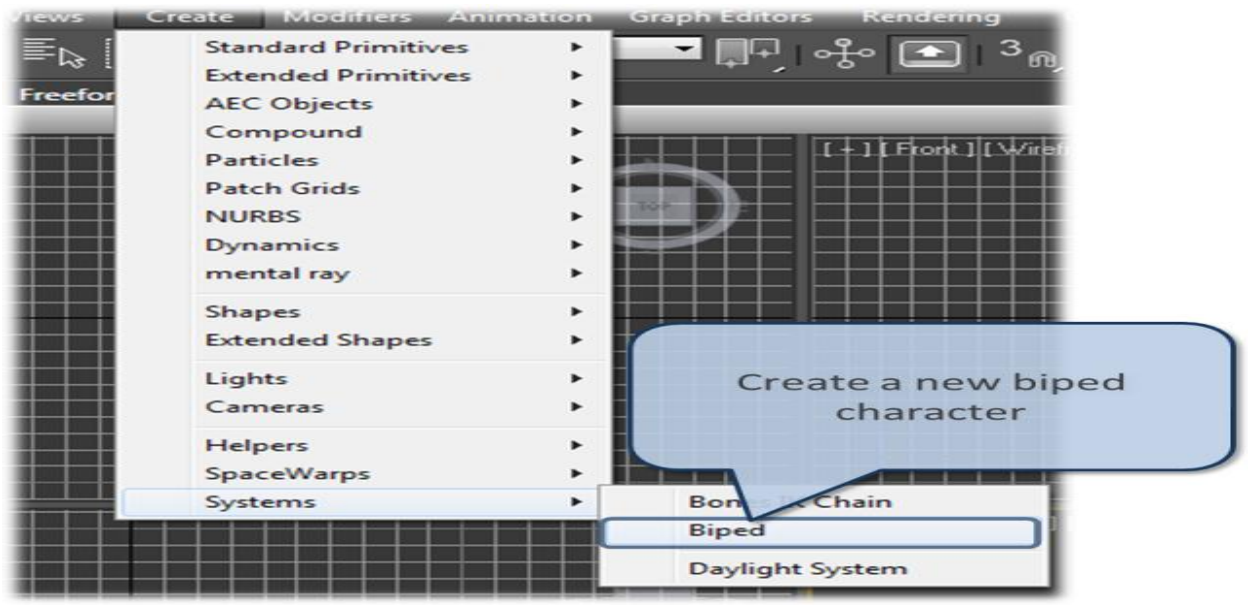


By: Dersim muhamad

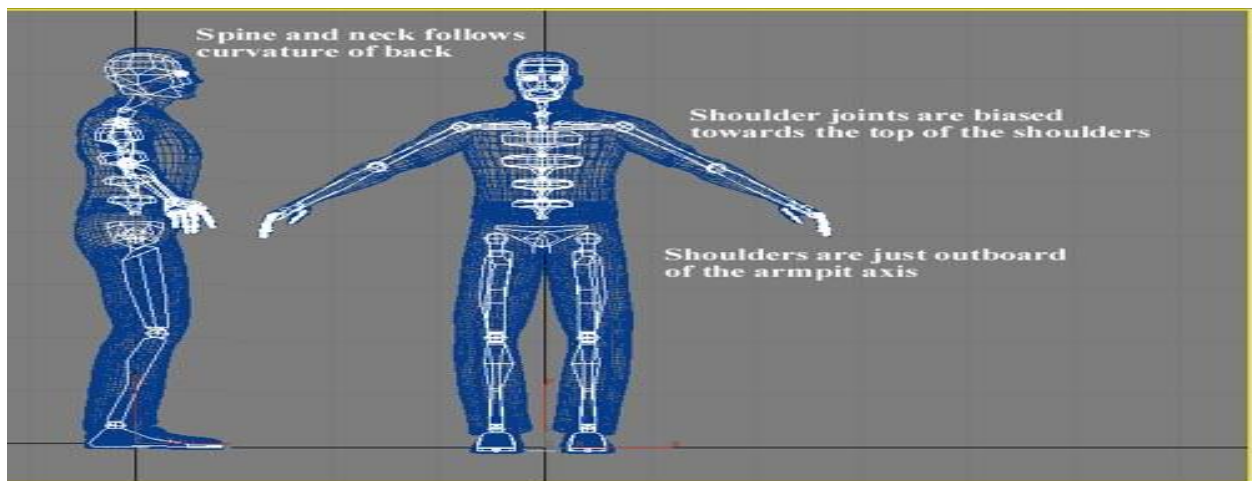
# ئېسك دانا بۇ چارېكتەر 3D MAX SKIN

ئەمىش ئېسك دانان بۇ چارېكتەر چۈنكە ھەر كاتېك مۇدېلېك يان چارېكتەرېكت لەژېر دەست بېت ئەبىت بېجولېنېت و ئەنېمەيشنى پى بەدەت بەلام مۇدېلەكە راناكات ناجولېت تا ئېسكى بۇ دانەزېت ھەم لە سرېدى ماكس ھەم لە سرېدى مايا ئەبىت ئېسكىيان بۇ دابنېت چۈنېەتى ئېسك دانان لە سرېدى ماكس سەرەتا مۇدېلەكە دروست بكەين لە تەنېشت مۇدېلەكە BIPED حازر بكە پاشان ئەبىت دروست بكەين لە سەرەوہ BIPED چۈن



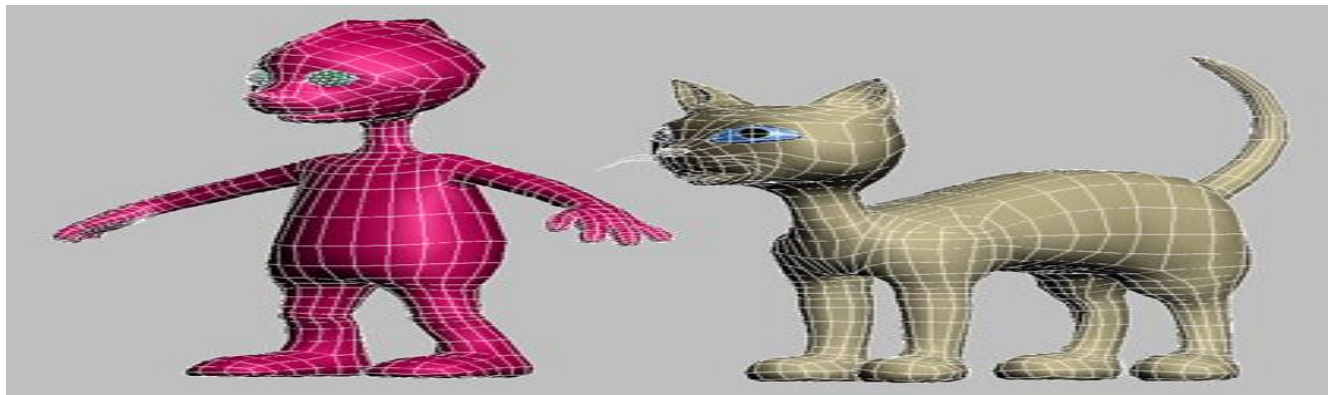


له گهل شكلى مۆدېله كه رېكى بېخه بېخه ناو مۆدېله كه BIPED پاشان له دهست له گهل دهست به شپوه يهك بېخه يته ناويه وه دواتر له فيديو كه له خواره وه ئه ي بينن



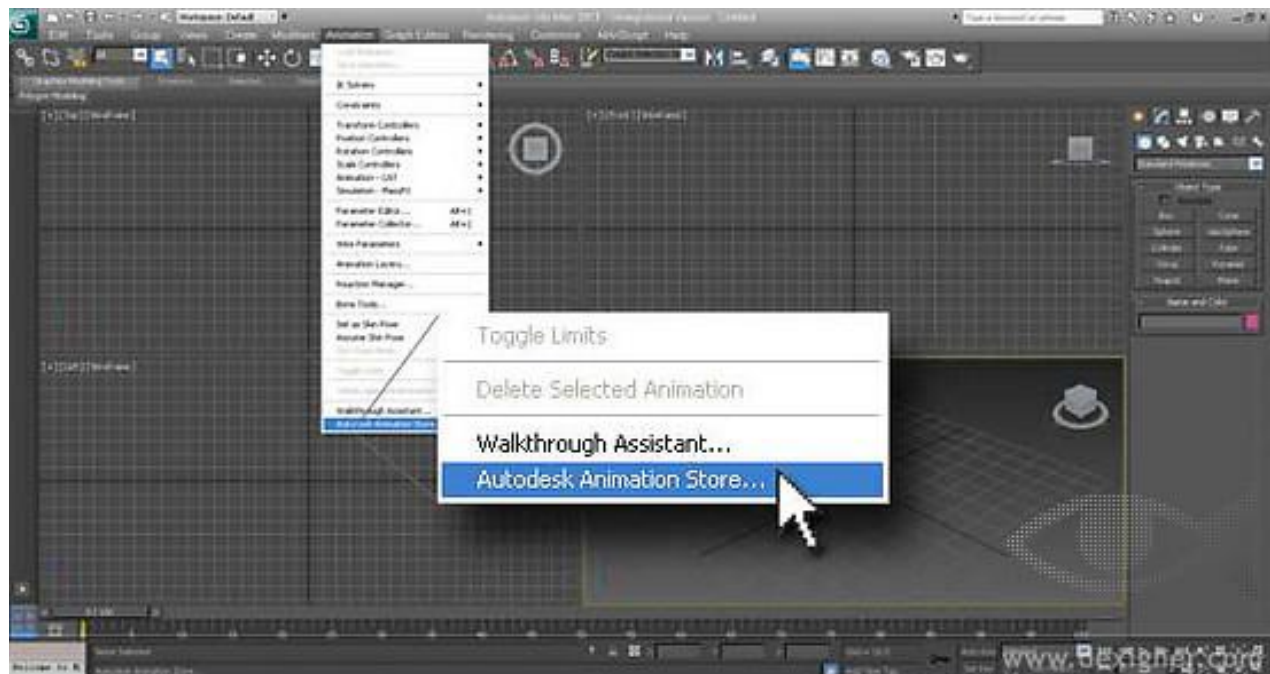
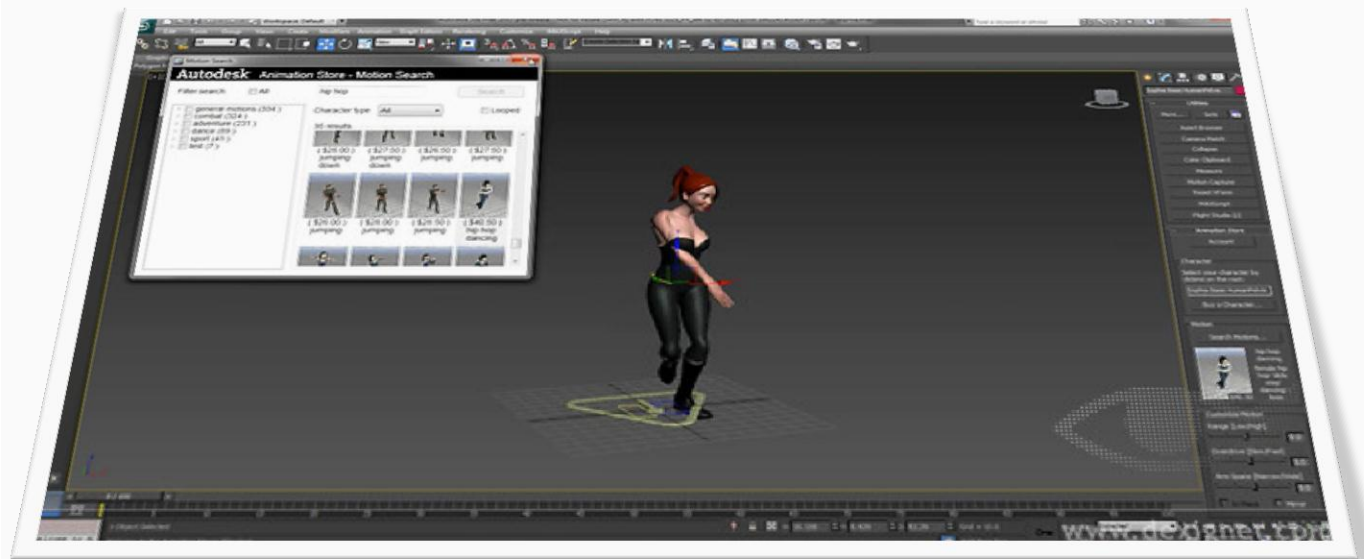
By: Dersim muhamad

پاشان مۆدېلەكە دانا بە دانە دەست نیشان ئەكەين واتا بەس مۆدېلەكە دەبیت ھەمووی دەست نیشان بکەين گەر وانەكەين يەك BIPED نەك شوين دەست نیشان نەكەين ئەوا ھەلە درووست ئەبیت بۆيە دەست ھەلناگرين لە كۆنترۆل ۋەك



لەسەرەۋە مۆدی فايەر لیست BIPED پاشان دەمجی ئەكەين بە ھەلبژیرە پاشان لە خوارەۋە نوسراۋە ئادد کلیکی لەسەر SKIN بکەرەۋە بکە سلیکتی بکەو دەست نیشانی بکەو ئۆکی بکە لیرە دا ئەبینین کاتیک دەست یان سەری ئیسکەكە ئەجولینین سەرو دەستی مۆدېلەكەش ئەجولیت ۋە لە دەستە راست ئەتوانیت ئەنمەیشنی پئ بدەیت ۋەك راکردن و رویشتن

ھەرۋەك وتم ئەنیمەیشنی حازریش ھەيە ۋەك ئەمە لیرەدا بەتایبەت لە سړیدی ماكس 2013



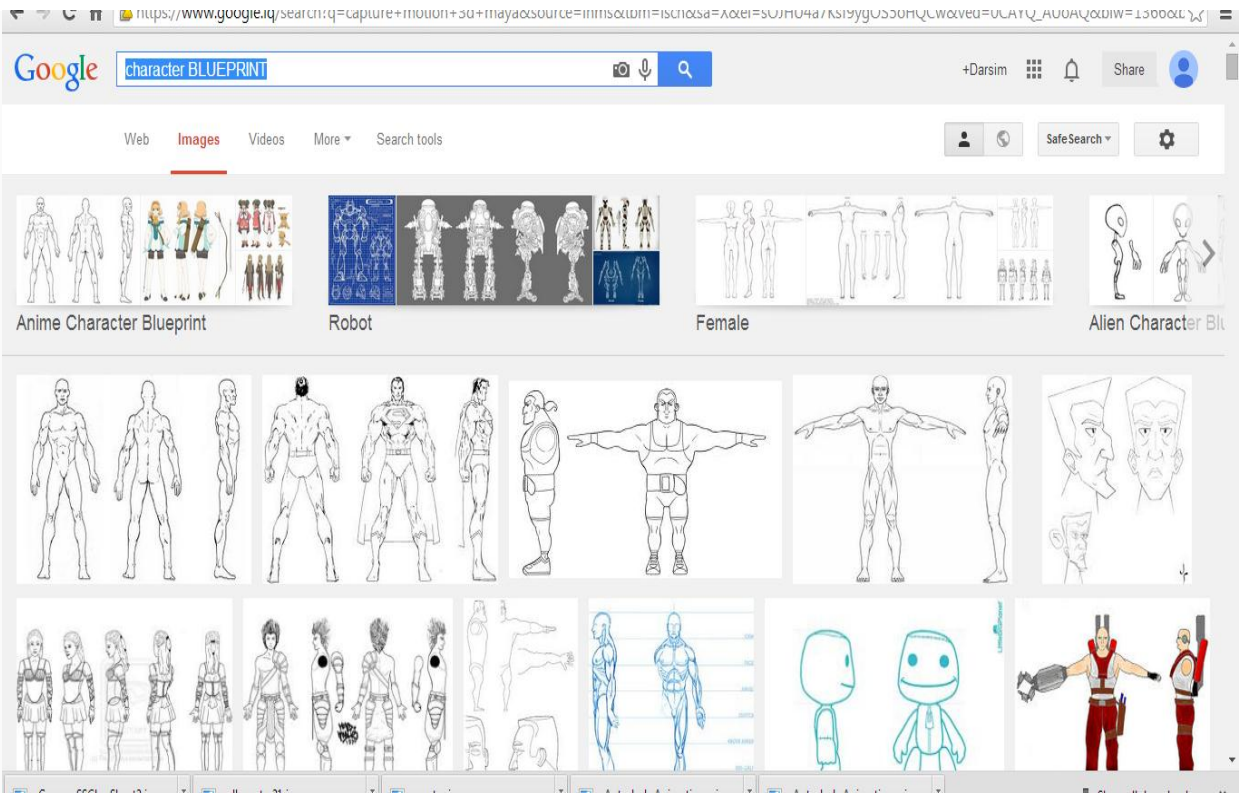
By: Dersim muhamad



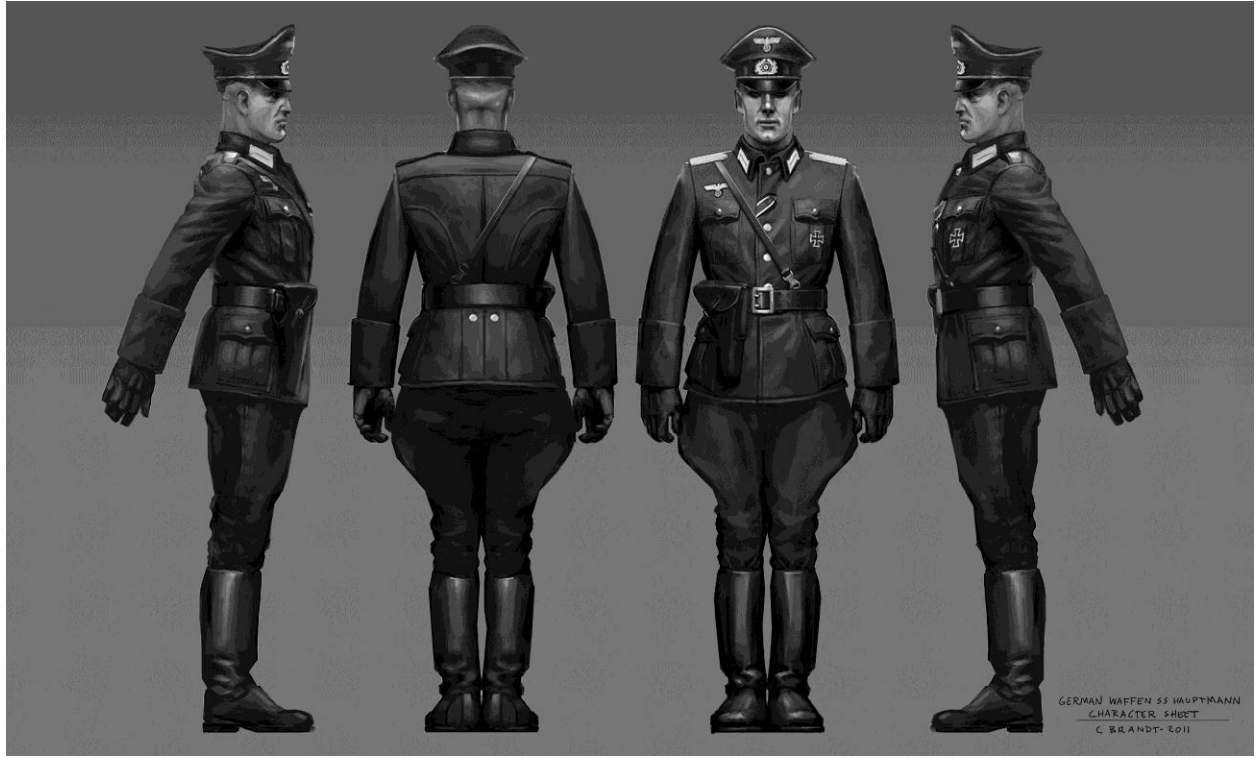


## چۆنیهتی مۆدیل درووست کردن

بۇ نمونه ئېمە ئەمانەوېت چارىكتەرېك خۇمان درووستى بکەين ئەوا پېويستە وېنەى هەرچوار لای ئەو چارىكتەرەمان لایېت سە رەتا برۇ گوگلى هەر چوار لایەكەى زەحمەتە بیٹ 2 یان 3 دېت 4 زۆر بە كەمى دېت بۇ **BLUEPRINT** دەبیٹ سەرەتا ناوی شتەكە بنوسی ئینجا بە ئینگلیزی زیاد بکەى ئینجا دېت وەك ئەم وېنانە



By: Dersim muhamad



پاشان له سریدی ماکس وینهی لهسەر ئەکپشی و ئەیکهیتە مۆدیل  
تیبینی کاتیک وینهی لهسەر ئەکپشی ئەبیت بۆکسهکه ناتۆخ بکهی که  
کلیکی راستی لهسەر ئەکهیت و له خوارهوه دیاره وه بۆنموونه گهر نهت

By: Dersim muhamad

ئەتوانى بە شىۋەيەكى ئاسان ئەو مۆدىلە دروست بەكى ئەوا ئەتوانىت دەموو چاۋەكەى بە ئاسانى دروست بەكى ئەويش لە رىگەى فەيسال ستۇدىو ۋە فەرموون ئەلپە سەيرى فېدو كەى بەن

ۋە دواتر كە دروستان كەرد لە رىگەى ئېكسپورت و ئىمپورتە ۋە تېكەل بە سىردى ماكس يان سىردى ماىەى بەن فەرموون ئەمەش لىنكى فېدو كە

[HTTPS://WWW.YOUTUBE.COM/WATCH?V=KVSH0XSXHEO](https://www.youtube.com/watch?v=KVSH0XSXHEO)



له كۆتاييدا سوپاس بۇخوا توانيم ئەم كتيبه ئاماده بكم بۇ بلاو كردنهوهى  
زانيارى

ئەمەش لينيكى فەيسبوكى خۆمه ئەتوانن له كاتى بونى ھەر كيشەيەك  
پەيوەنديم پئوه بكن

**[HTTPS://WWW.FACEBOOK.COM/LLLLOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOO](https://www.facebook.com/LLLLOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOOO)**  
**[OOOOOOOOLLLL](#)**

وه ئەمەش مالپەرى يانى

[www.Yeane.Org](http://www.Yeane.Org)