

## شركة البوابة المصرية

بإشراف من معهد الويب العربي

دورة تعليم فوتوشوب CS3

### الدرس الثالث (الجزء الثالث)

#### - أدوات التحديد (Selection Tools)

##### تحديد أكثر من جزء:

يحتوي شريط Options Bar مجموعة من الأدوات تظهر مع كل أدوات التحديد التي سبق شرحها والموضحة بالشكل التالي:

عندما تكون هذه الاداة نشطة فلا يمكنك إلا تحديد جزء واحد فقط من الصورة وإذا قمت بتحديد جزء آخر سوف تفقد التحديد الأول.

عندما تكون هذه الاداة نشطة فيمكنك تحديد أكثر من جزء في الصورة.

تستطيع من خلال هذه الأداة استقطاع جزء من التحديد الذي قمت بعمله فمثلا إذا قمت بتحديد على شكل مستطيل ثم قمت بعمل تحديد آخر على شكل دائرة فوqe سوف تحص في النهاية على تحديد شكله مستطيل وبه دائرة فارغة في منتصفه.

تستطيع من خلال هذه الأداة ان تحصل على التقاطع والمنطقة المشتركة بين تحديد واخر.

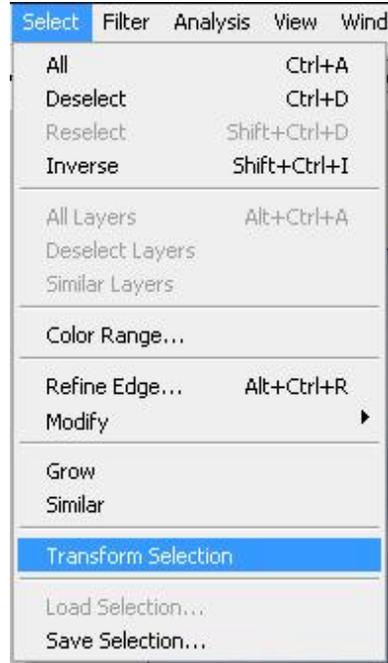
##### تغيير حجم واتجاه التحديد:

إذا قمت بعمل تحديد وأردت أن تغير أبعاد هذا التحديد أو اتجاهه فاتبع الآتي:

١ - قم بعمل أي نوع من انواع التحديد التي تعلمناها وليكن تحديد حر باستخدام Lasso Tool.



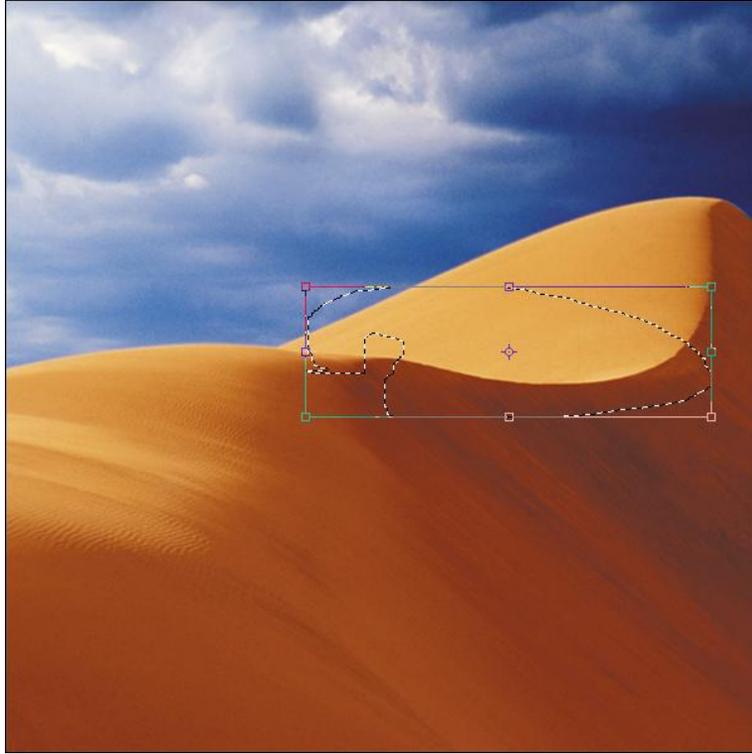
## ٢ من القائمة Select اختار Transform Selection :



٣- لاحظ ظهور مستطيل حول التحديد ولاح ظهور ثماني مقابض صغيرة على حواف التحديد و عندما تقترب منها بالماوس تجد أن شكل الماوس قد تغير لسهم صغير يحدد لك الاتجاه الممكن تمديد التحديد فليس اتجاهه.



٤ - اذهب بالماوس إلى المقبض في الجهة اليمنى وعند الوقوف عليه وتغير شكله اضغط بمفتاح الماوس الأيسر واجذب في الاتجاه الأيمن لتكبير التحديد او في الاتجاه الأيسر لتصغير التحديد.



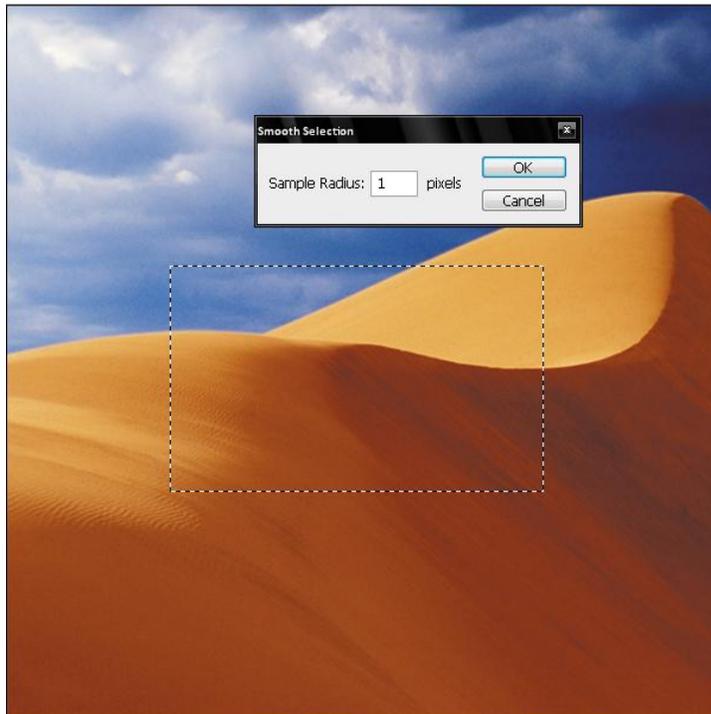
المربعات الموجودة في الأركان الأربعة تساعدك على تغيير الحجم في الاتجاهين الأفقي والرأسي ويمكنك المحافظة على نسبة الطول إلى العرض للتحديد أثناء التكبير والتصغير مع التثبيت على مفتاح Shift من لوحة المفاتيح.

ويمكنك أيضا تدوير التحديد بالذهاب بإشارة الماوس إلى نقطة خارج الإطار الذي يحتوي على المربعات الثمانية (المقابض) وستلاحظ إت اشارة الماوس قد اصبحت تمثل سهم ملتف ذو رأسين عندئذ يمكنك الضغط على مفتاح الماوس مع التثبيت ثم التحرك في شكل دائري في الإتجاه الذي تريد تدوير التحديد ناحيته كما مبين بالشكل التالي:



### جعل أركان التحديد دائرية:

إذا قمت بعمل تحديد على شكل مستطيل ثم أردت أن تجعل أركان هذا المستطيل دائرية فقم باختيار Modify من القائمة Select ومنها Smooth وسيظهر لك المربع التالي:



في هذا المربع سوف نقوم بتحديد نصف قطر الدائرة التي سوف تكون الركن الدائري للتحديد  
ولنجعلها مثلا قيمتها تساوي 20 ثم نضغط مفتاح Ok لنجد التحديد قد اصبح هكذا:



**انتهى الدرس الثالث**

**شركة البوابة المصرية**

لتكنولوجيا البيانات والمعلومات

[www.misrportal.com.eg](http://www.misrportal.com.eg)