



تقدم

الترتيبات الأمنية للحواسيب الجهادية (الجزء الأول)

الحمد لله الموفق عباده لما فيه الخير ورضاه , والصلاة والسلام
على المعلم المجاهد جعلنا الباري ممن اتبع هديه و واللاه ,
أما بعد فبدون مقدمات نبدأ جزء أمنيات جهاز الحاسوب سائلين
العليم الخبير السؤدد والثبات.

1- إغلاق ثغرات XP

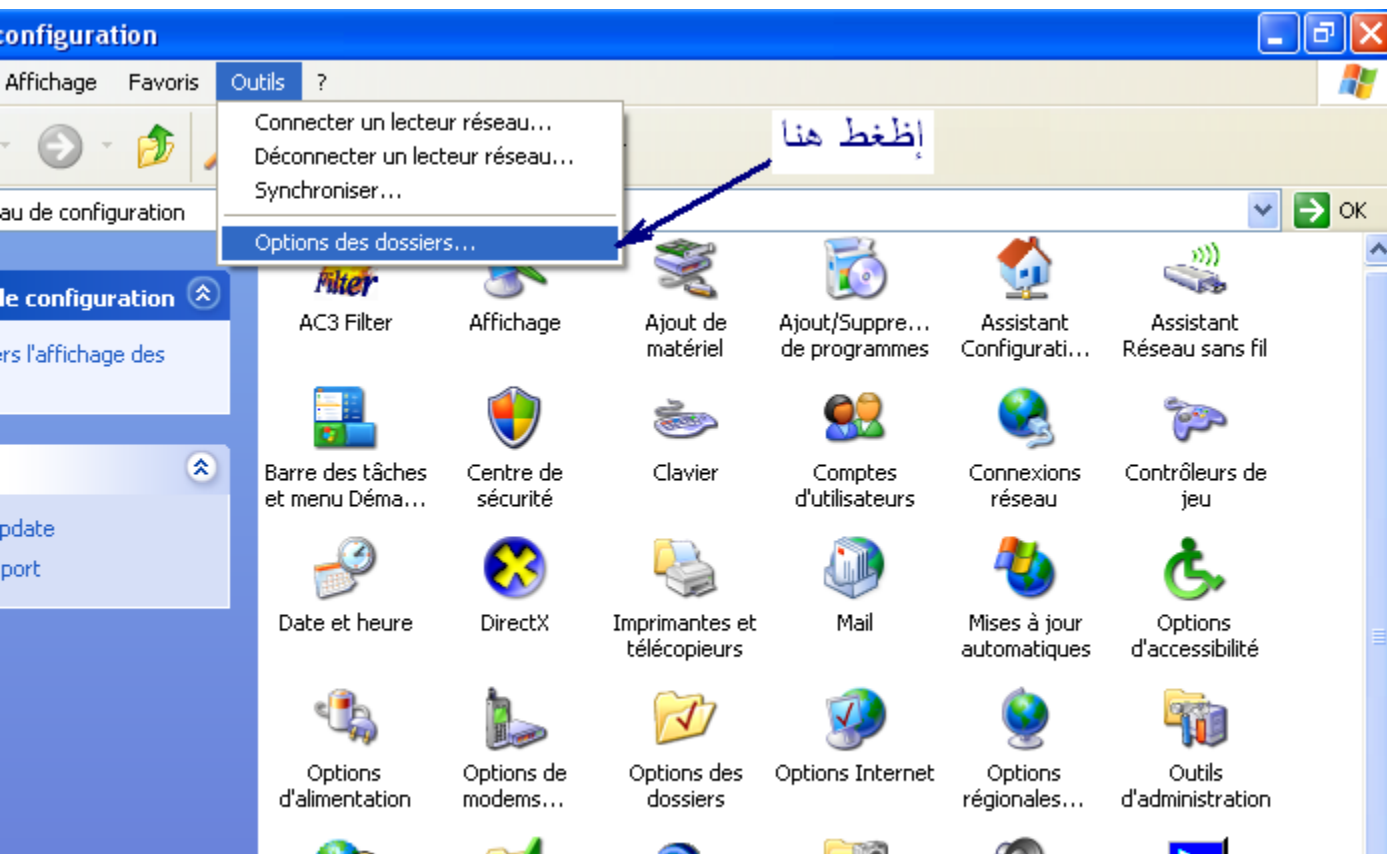
هناك ثغرات في اجهزة الاكس بي دائما ما تكون مدخل للهاكرز ,
ومعظمنا لايعرفها ولا كيف يمكن
التخلص من هذه الثغرات الموجودة في XP . الطريقة سهلة وقصيرة
جدا.

أ- الثغرة الأولى :

تعتبر إحدى البوابات الخطرة للفايروسات وملفات التجسس ,
توجهوا إلى:

- لوحة التحكم control panel

2- خيارات المجلد folder options 3- أنواع الملفات file types



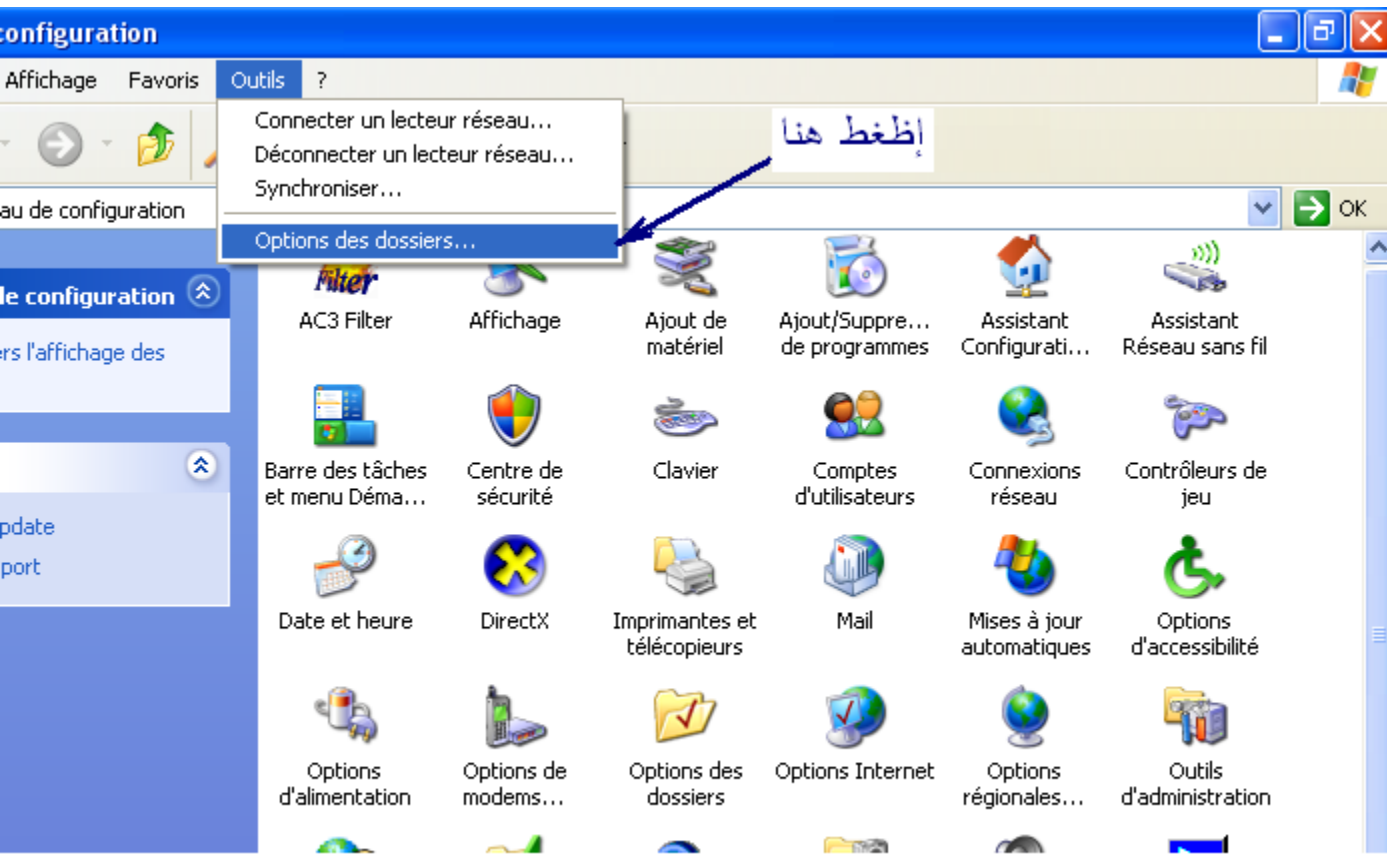


وهناك ابحثو عن :
Windows script host setting file
واحذفوه على الفور
4- أكد إختيارك بالضغط على OK

ب- الثغرة الثانية :

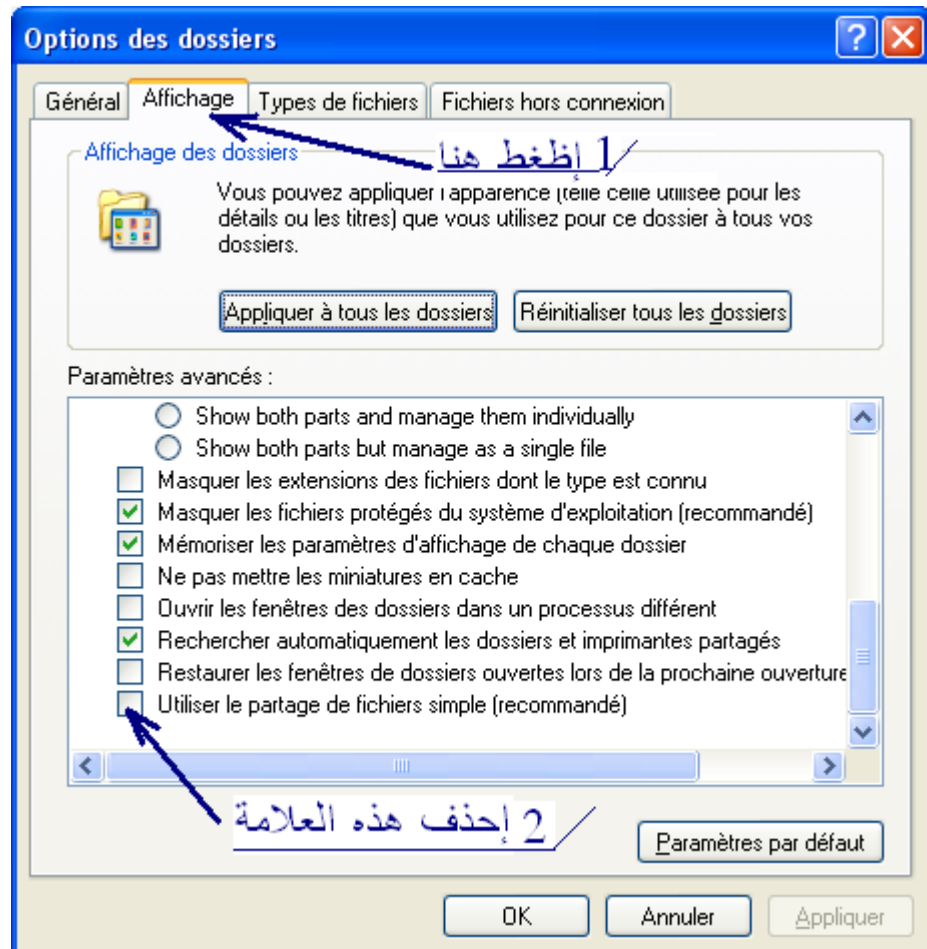
اسمها: " مشاركة ملفات بسيطة " (simple file sharing) لكن تفعيلها مش بسيط بل هو خطير جدا ..

1- خيارات المجلد folder options



2 - عرض view

3 - يجب إزالة علامة الصح من داخل المربع أمام : مشاركة ملفات بسيطة (مستحسن)
use simple file sharing: recommended



4- أكد إختيارك بالضغط على OK

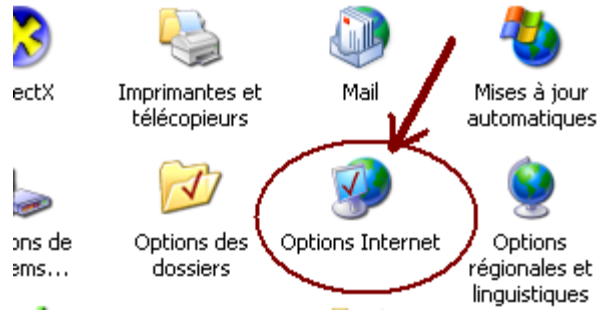
ج- الثغرة الثالثة :

اسمها : ((عدم حفظ الصفحات المشفرة إلى القرص)) .

save encrypted page to disk

والطريقة كالتالي :

- 1- لوحة التحكم control panel
- 2- خيارات انترنت internet options



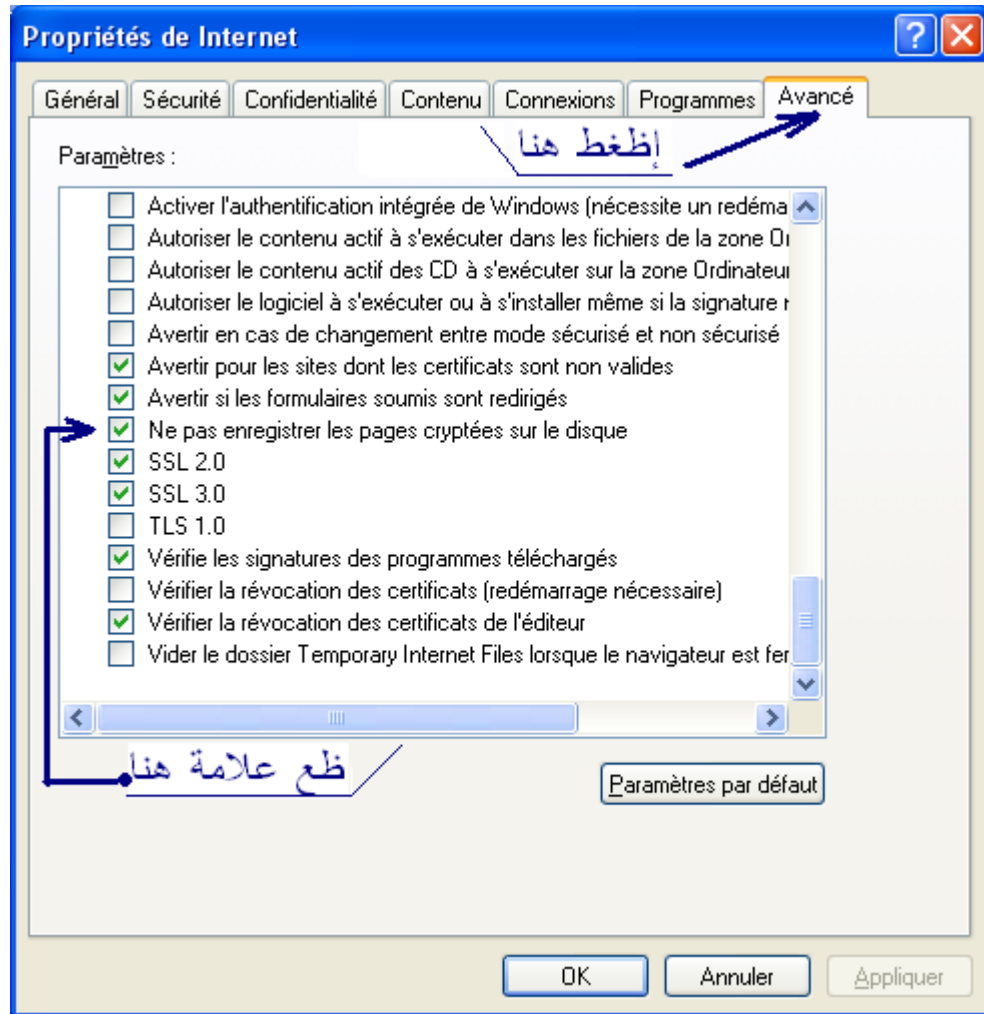
3- خيارات متقدمة advanced

4- وضع علامة صح داخل المربع :

((عدم حفظ الصفحات المشفرة إلى القرص))

don't save encrypted page to disk

ثم موافق.



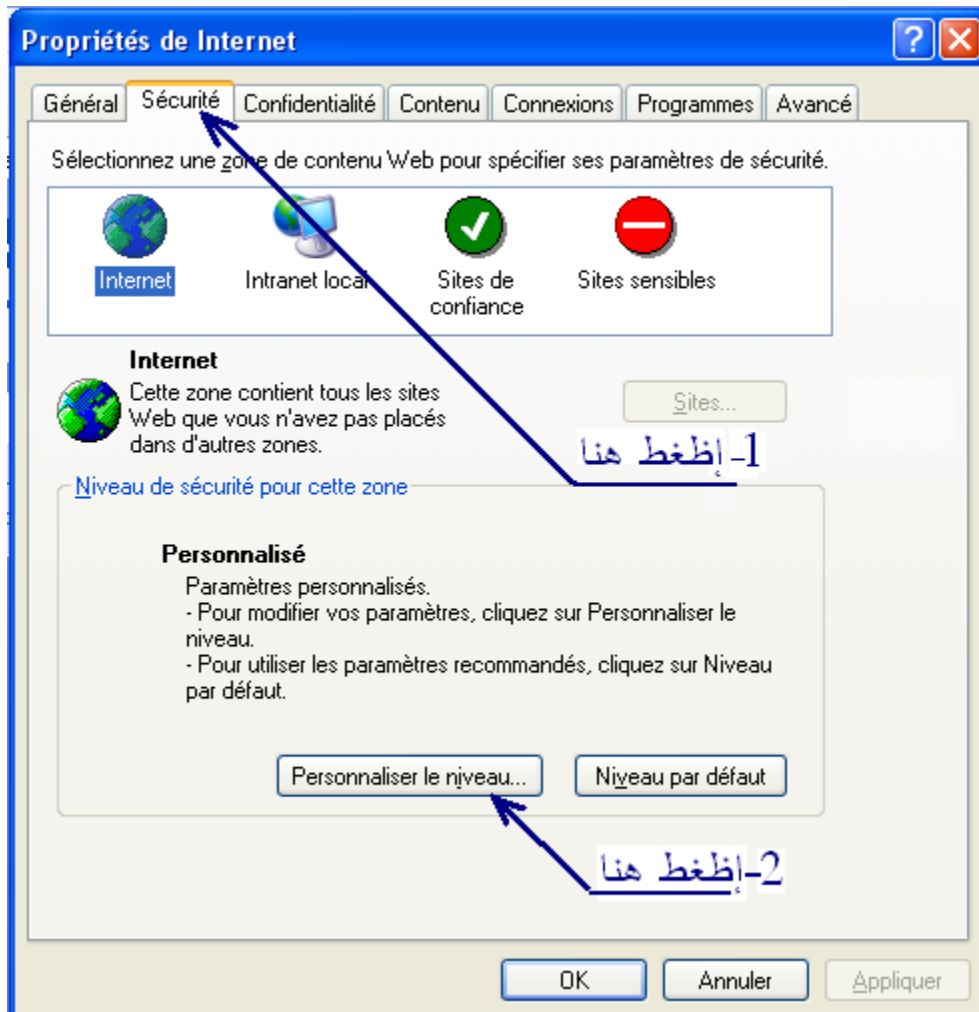
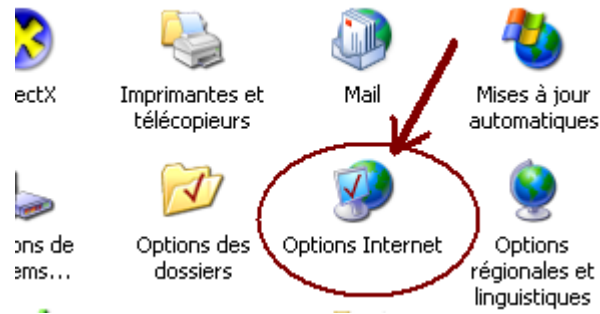
5- أكد إختيارك بالطغط على OK

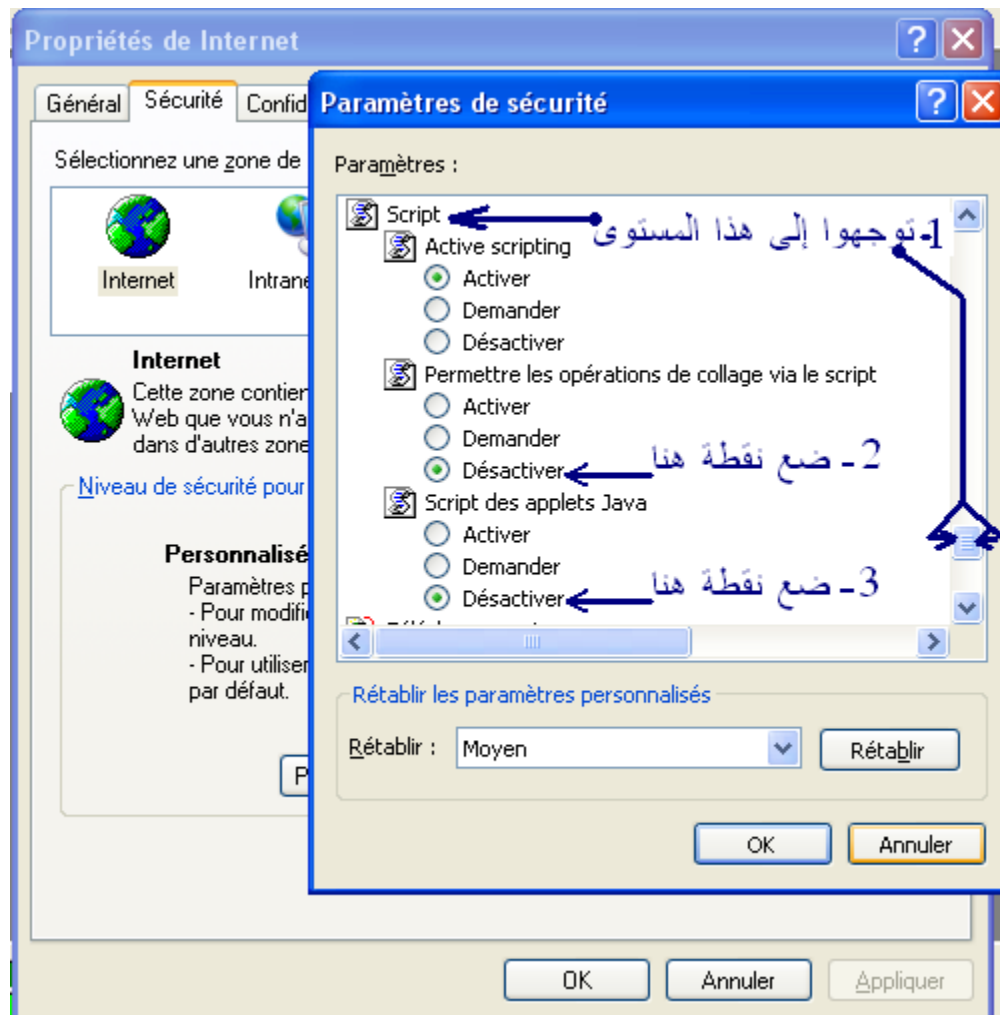
د- الثغرة الرابعة:

إبطال مفعول الجافا سكريبت, و الجافا سكريبت هو ما يسمح بقبول ملفات جافا.. قد تكون وصلات وبرامج لسرقة ملفاتكم, او كلمات السر المخزنة في حواسيبكم.

1- لوحة التحكم control panel

2- خيارات انترنت inernetoptions





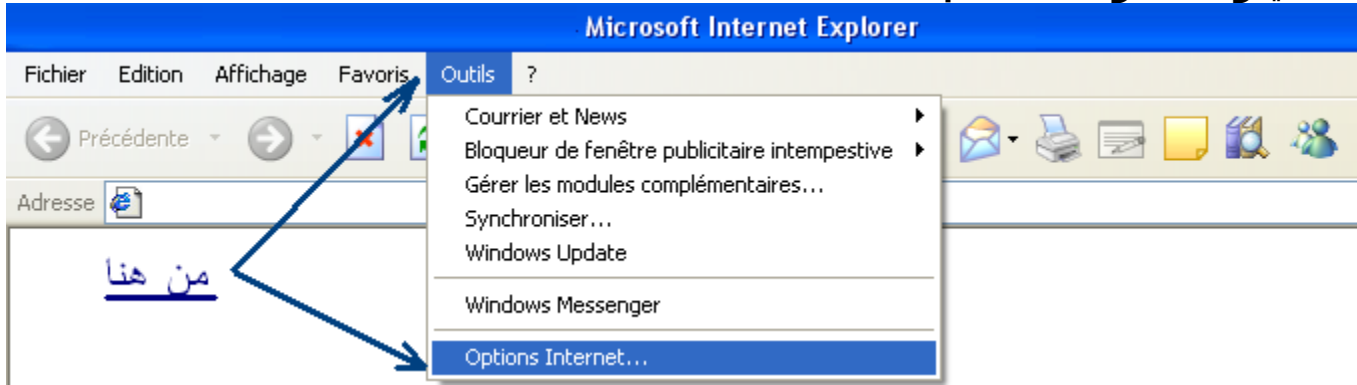
تمكنا الآن من إغلاق أخطر وأسهل الثغرات لـ ويندوز إكس بي. الآن سنقوم بتنظيف الحاسوب.

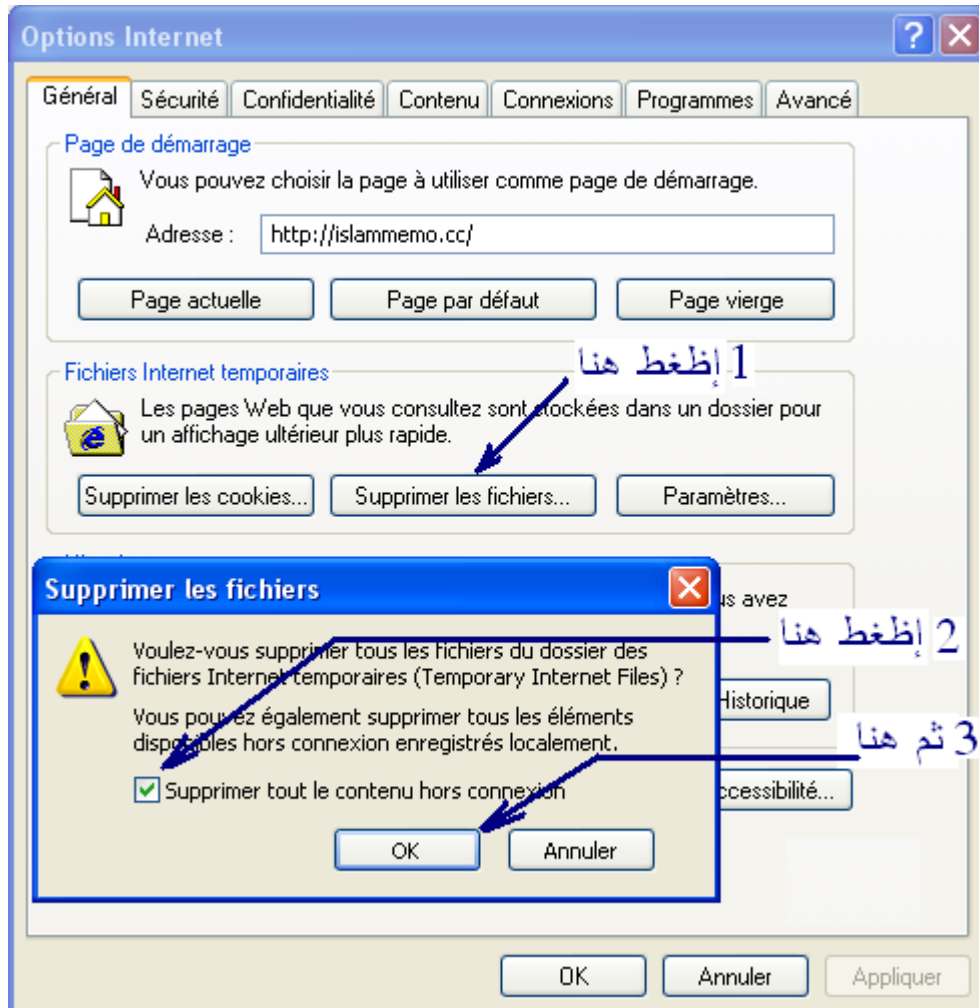
II- تنظيف الحاسوب

أ-محو الصفحات المنسوخة:

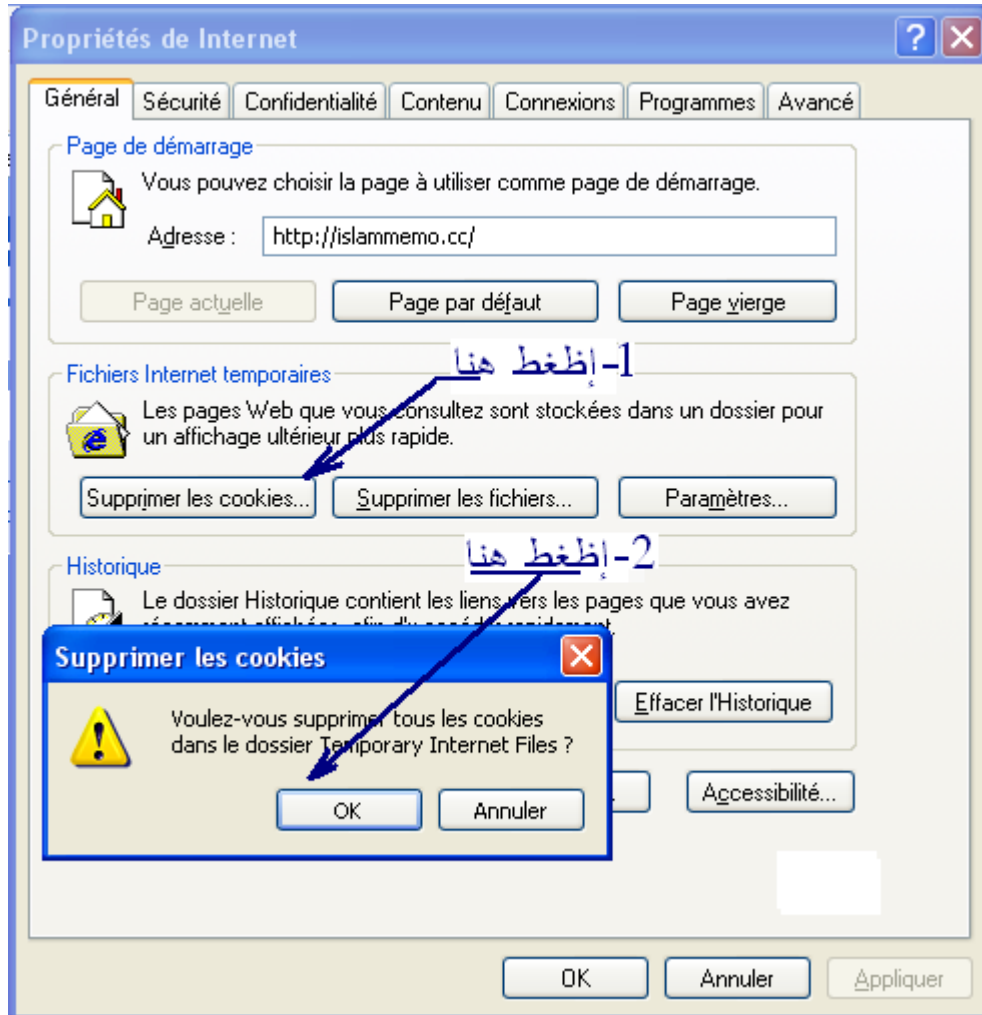
يقوم الحاسوب بنسخ كل الصفحات التي نقوم بزيارتها عبر الانترنت وذلك لتسهيل الحصول عليها مرة أخرى إذا ما أردنا ذلك. ولكن الخطير أنه لو توصل احدهم للدخول على الحاسوب لتمكن هو الآخر من التعرف على ما قمنا به في الانترنت !
أنصح بأن تقوموا بهذه العملية دائما بعد الإنتهاء من إستخدام الإنترنت . كالآتي:

1- خيارات انترنت ininternet options





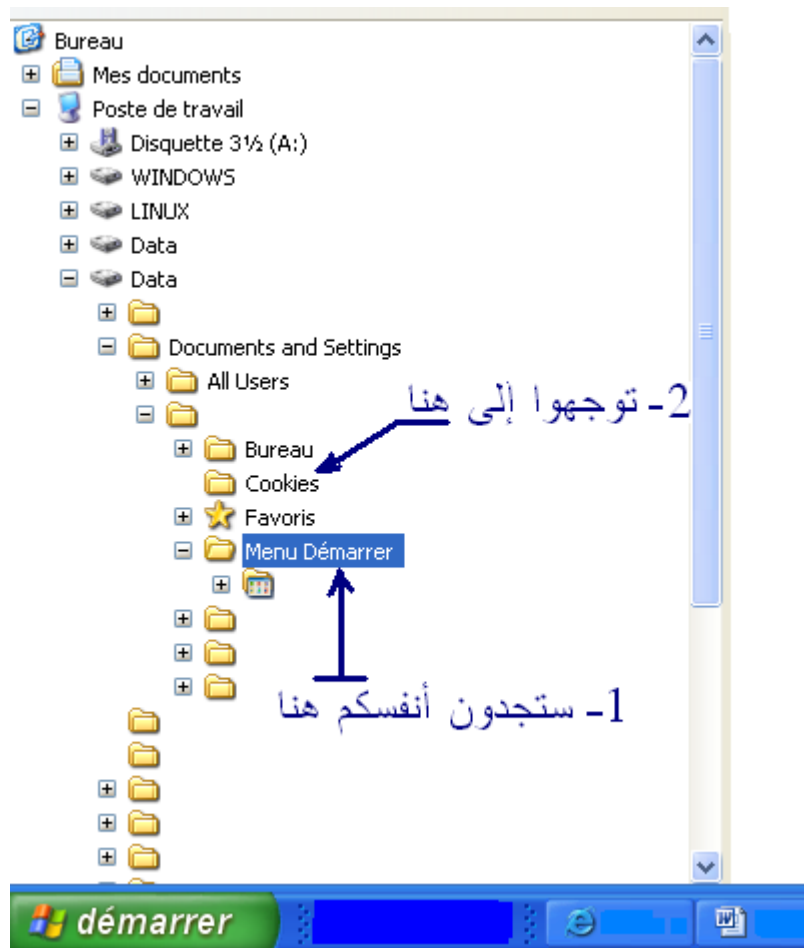
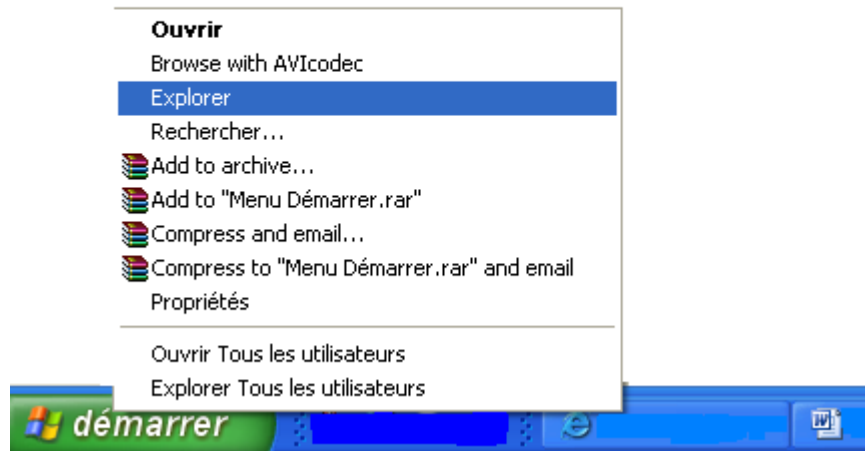
ثم

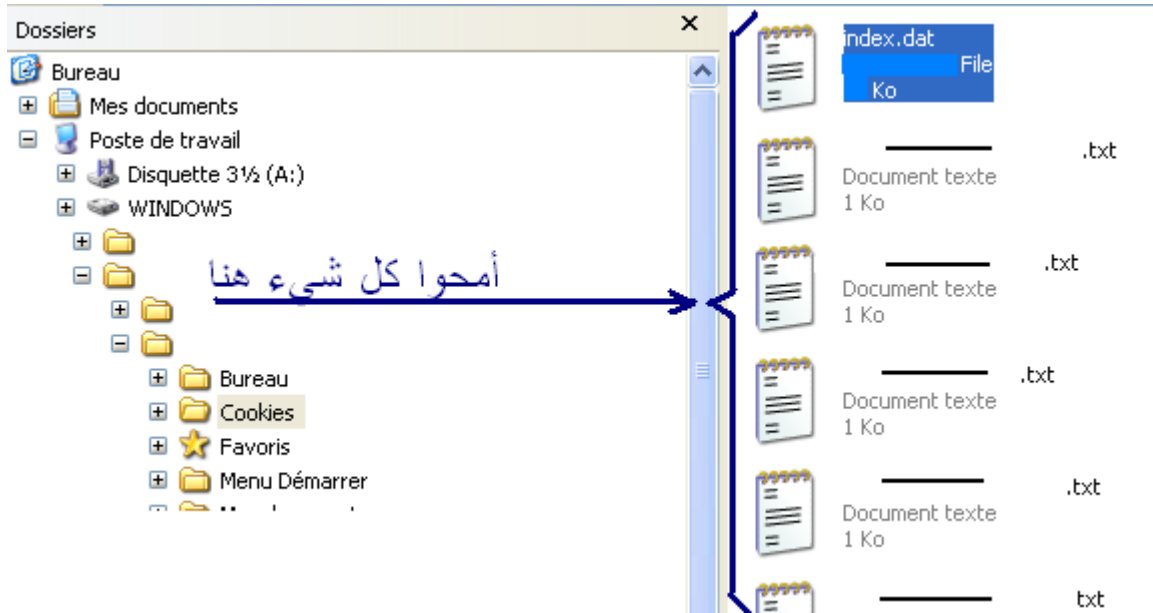


- أكد إختيارك بالظغط على OK

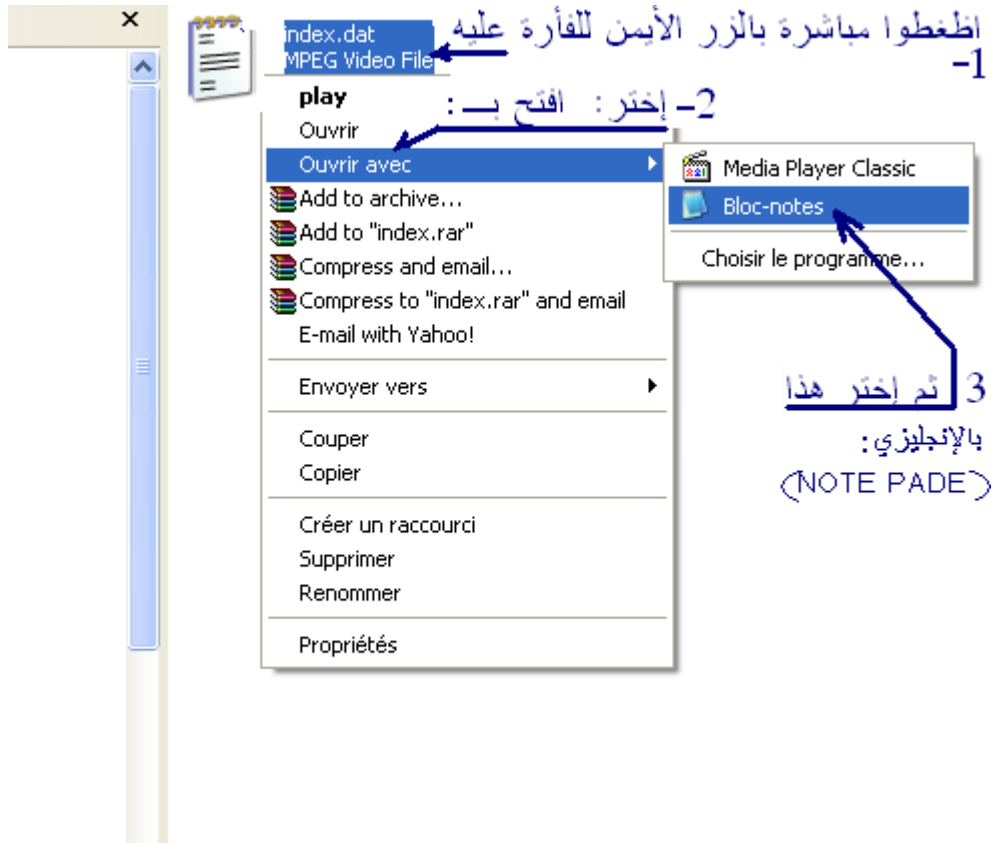
الكثير منا يعتقد أنه يعرف هذه النقطة ,ويقف عند هذا الحد...كلا...واصلوا معي لو سمحتم !

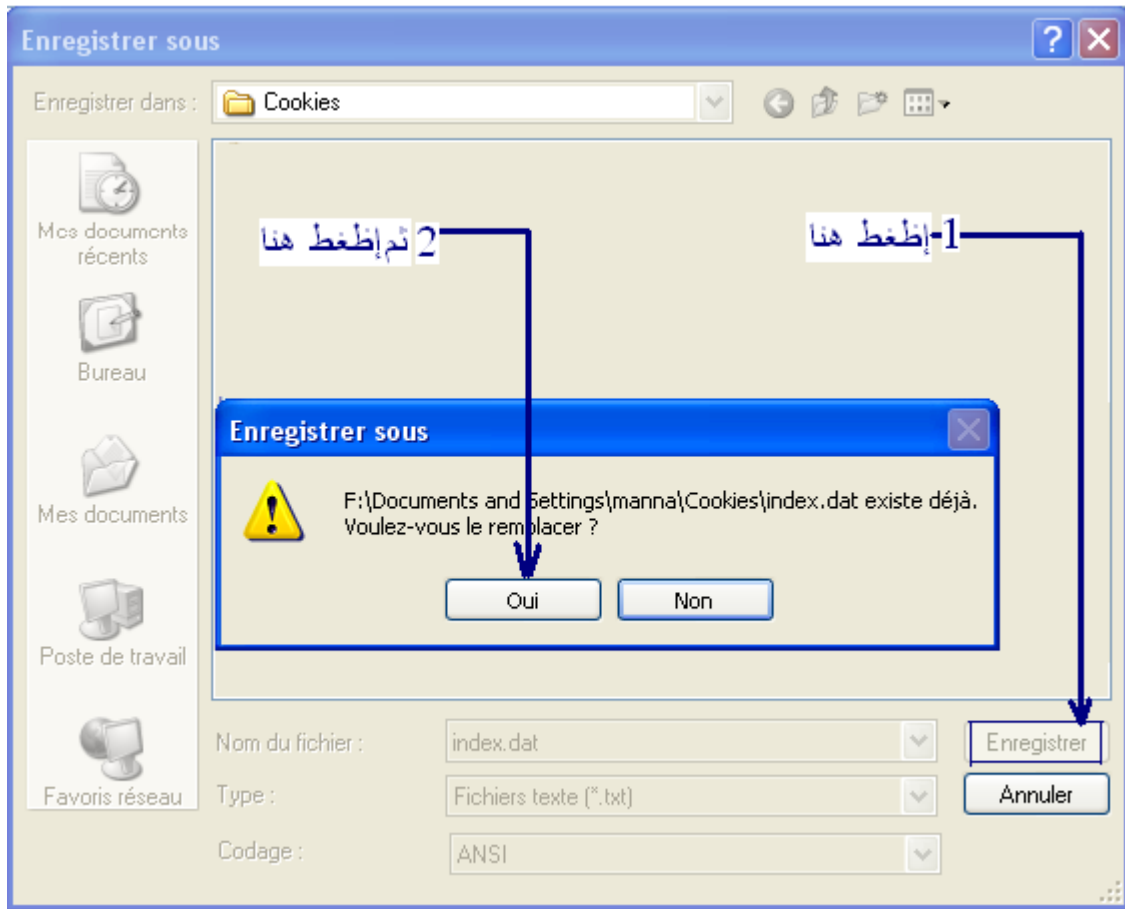
- 1- توجهوا إلى اسفل الشاشة على اليسار
- 2- اظغطوا مباشرة بالزر الأيمن للفأرة على " إبدأ " start démarrer
- 3- سيظهر لكم مربع كالآتي
- 4- ااختروا منه explore





**ستلاحظون أن كل الملفات محيت إلا وحدا معين:
INDEX.DAT**





4- ستلاحظ أن التغييرات قد تمت ما بقي إلا ان تغلق الملف

ب-محو آثار الفأرة:

هل تعلمون أن WINDOWS XP يسجل كل نقرة ماوس وكل برنامج أو صفحة تقوم بفتحها تخيل كم برنامج وكم صفحة وواجهه تقوم بفتحها في اليوم , أي أن WINDOWS XP يقوم بتسجيلها ويحفظها في خلفية الكمبيوتر مما يؤدي إلى تراكمها وتسببها في بقاء وثقل أداء الجهاز, كما أنها أيضا غنيمة باردة لمن يريد التعرف على ما تصنيع في الانترنت.

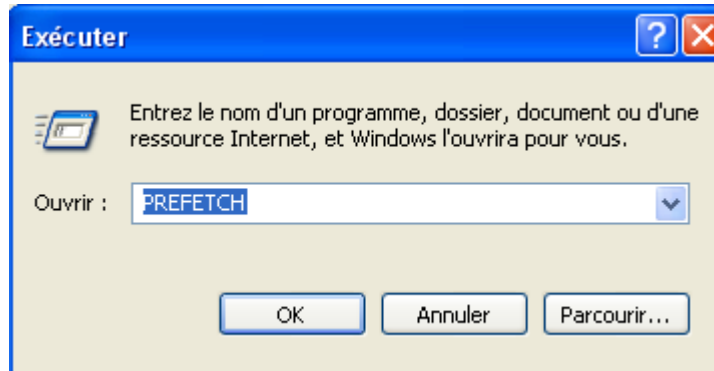
فلنقم بحذفها إذن كالتالي:

1- انقر على أبدأ start

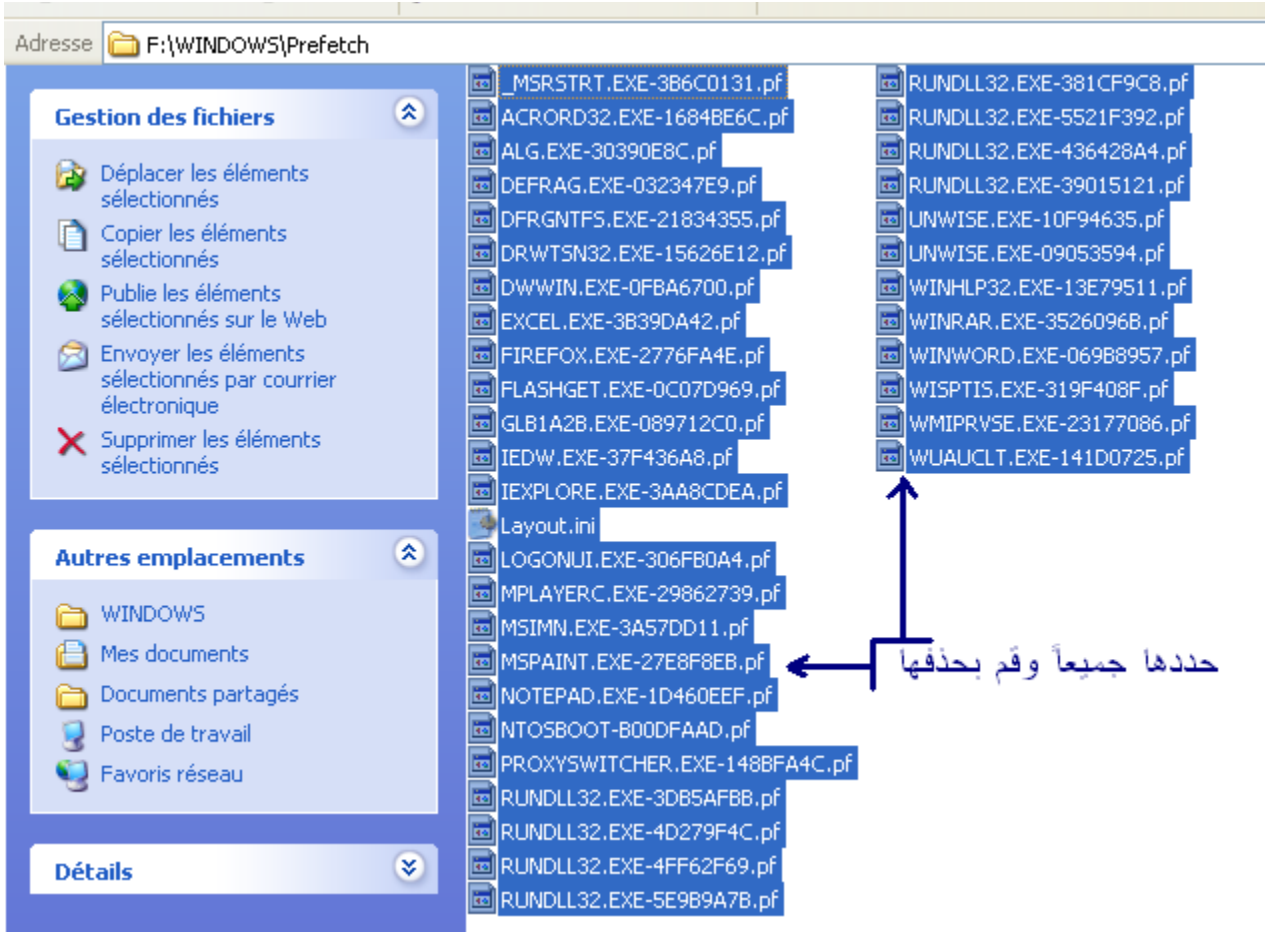
2- أخطر تشغيل <==> run



3- أكتب هذه الكلمة: prefetch



4- تطلع لك صفحه بها أيقونات حددها جميعاً وقم بحذفها



5- قم بعد ذلك بحذفها نهائيا من سلة المحذوفات .

وهكذا أحبتي نكون قد أتينا على الجزء الأول من هذه السلسلة اللوجستية .