

Escriptoris Virtuals de RaVaDa

RaVaDa és un aplicatiu de virtualització d'escriptoris desenvolupat a la UPC. Amb aquest sistema, mitjançant únicament un visualitzador remot que permeti el protocol spice, un navegador web i connexió a internet, podrem accedir als escriptoris virtuals que hem preparat amb el programari de les aules informàtiques. En aquest cas, hem posat tot el programari de les aules informàtiques excepte el que té uns requeriments gràfics elevats, ja que el sistema no ho suporta.

IMPORTANT: Per accedir al servei des de fora la UPC s'ha d'estar connectat a la VPN (upclink).

Passos previs a la utilització

1.- Ens descarreguem les següents aplicacions, virt-viewer, usbDk i una clau de registr. En el nostre cas fem les descàrregues per a Windows x64 (si feu servir una altra versió de Windows o un altre sistema operatiu, si us plau connecteu-vos a la següent url i feu les descàrregues/instal·lacions equivalents, url: <https://vdi.eebe.upc.edu/requirements>)

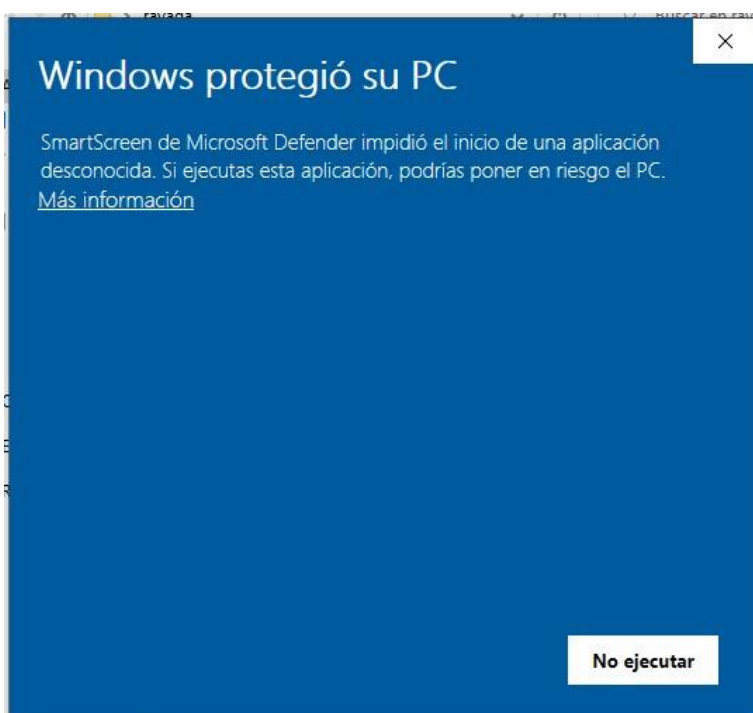
- [virt-viewer-x64-9.0.msi](#)

- [UsbDk 1.0.22 x64.msi](#) En el cas d'aquest arxiu el procediment és una mica diferent. Fent clic a l'enllaç anterior accedim a una web amb un munt de links de descàrrega. Sobre el link UsbDk_1.0.22_x64.msi, fent clic al botó de la dreta del mouse apareixerà el menú contextual, i allí fem clic a "Guardar enlace como..." i descarreguem l'arxiu. Si no es fa d'aquesta manera, i s'intenta fent un doble-clic no descarregarà l'arxiu.

- [spice.reg](#) Per descarregar aquest arxiu, ho podem fer des de la web indicada abans (<https://vdi.eebe.upc.edu/requirements>), sobre el link spice.reg, fent clic al botó de la dreta del mouse apareixerà el menú contextual i fem un "guardar el contenido del enlace como..." i

descarreguem l'arxiu.

2.- Instal·lem el **virt-viewer-x64-9.0.msi**. Doble clic a l'arxiu

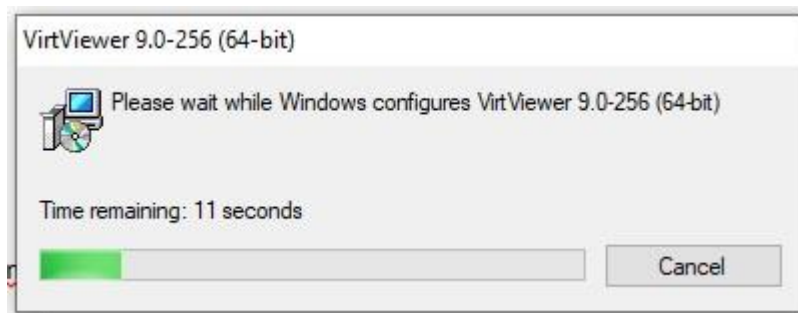


Fem clic a "Más información"

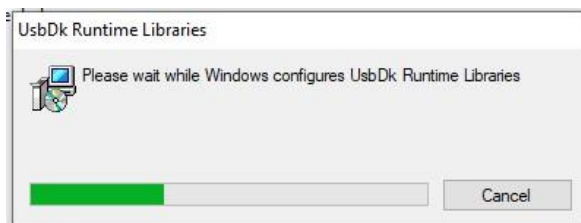


Clic a "Ejecutar de todas formas"

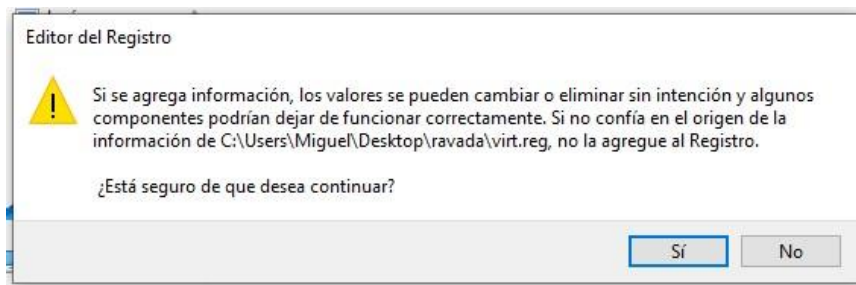
Veurem que el programari comença a instal·lar-se.



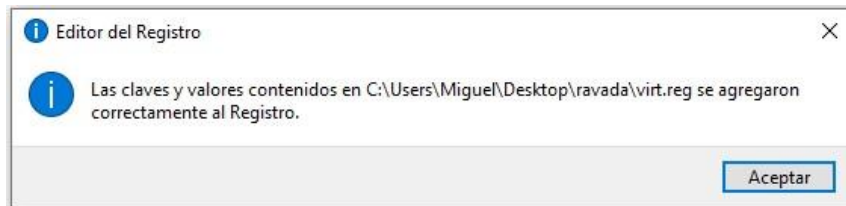
3.- Instal·lem el UsbDk_1.0.22_x64.msi. Executem **UsbDk_1.0.22_x64.msi** i procedim a la seva instal·lació per defecte.



4.- Instal·lem el spice.reg. Fem doble clic sobre *spice.reg*



Sí



Aceptar

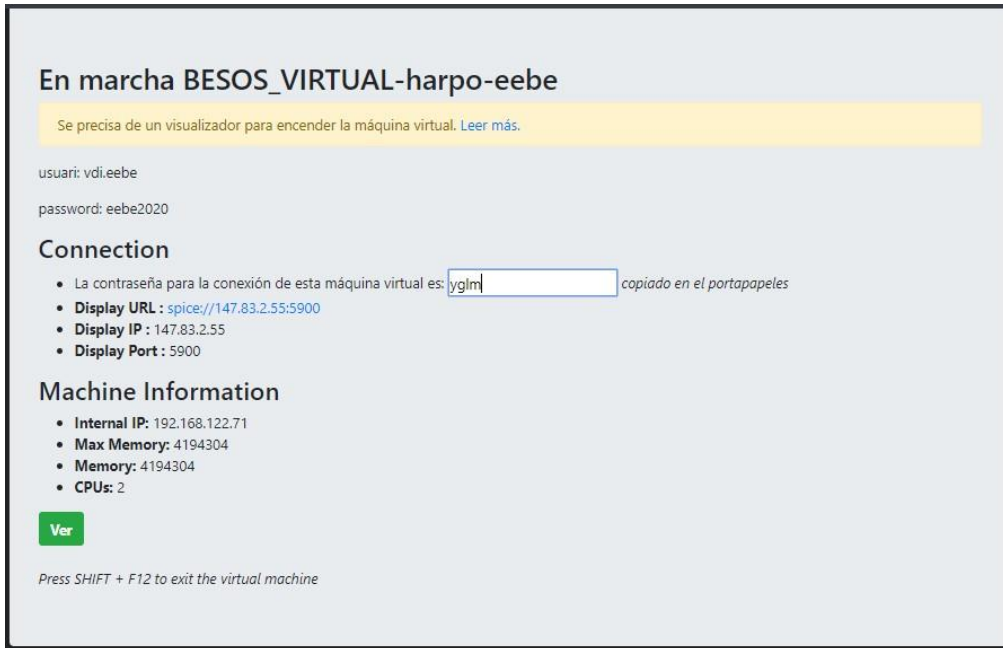
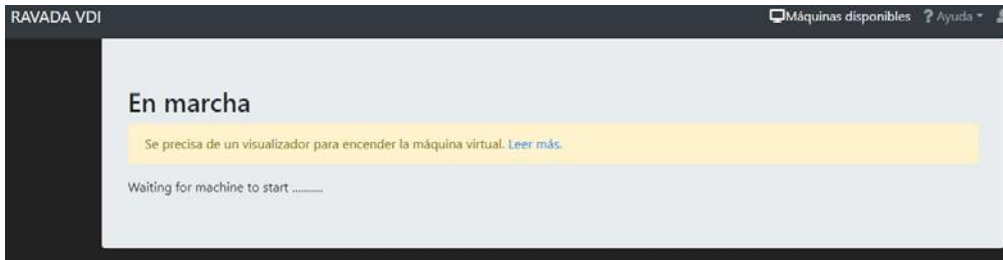
En aquest punt ja tenim l'ordinador preparat per utilitzar una màquina virtual.

Accés al servei d'escriptoris virtuals

5.- Ens connectem a <https://vdi.eebe.upc.edu/> i introduïm el nostre nom d'usuari de les aules informàtiques de l'EEBE.

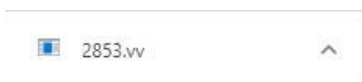


6.- Esperem uns segons



7.- Fem clic sobre el quadre de text per tal de copiar la contrasenya al porta-retalls 8.-

Fem clic sobre el boto de "Ver" per tal de descarregar el fitxer [nom].vv



9.- Ens validem amb el password que hem copiat abans, fent Ctrl+V al requadre Contrasenya



10.- Després d'uns segons ja podem fer servir la màquina virtual

