

COM INSTAL·LAR REDIS:

Redis permet l'emmagatzemament de dades a la memòria.





S'utilitza molt per guardar les dades en la caché i poder accedir de forma ràpida i precisa.

A continuació explicarem l'instal·lació i l'utilització.

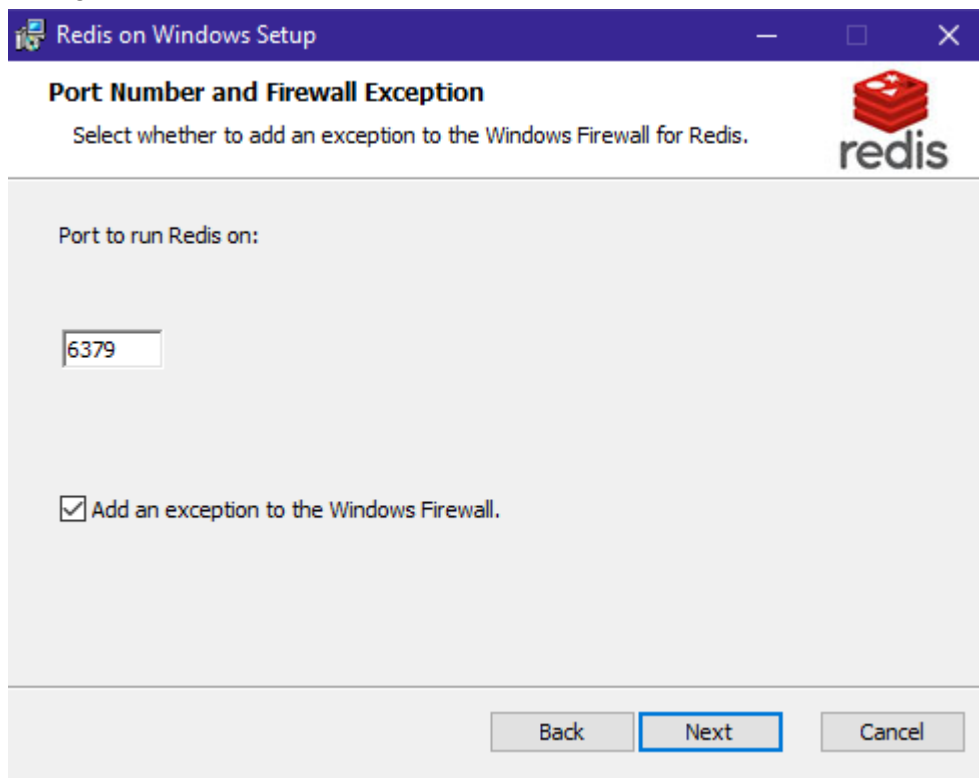
Instal·lació:

Per poder instal·lar-lo necessitarem descarregar l'última versió del paquet a aquest repositori . <https://github.com/tporadowski/redis/releases>

Descarregarem l'arxiu .msi:

 Redis-x64-5.0.14.1.msi	6.79 MB	Feb 17, 2022
 Redis-x64-5.0.14.1.zip	12 MB	Feb 17, 2022
 Source code (zip)		Feb 17, 2022
 Source code (tar.gz)		Feb 17, 2022

Configurem el port:



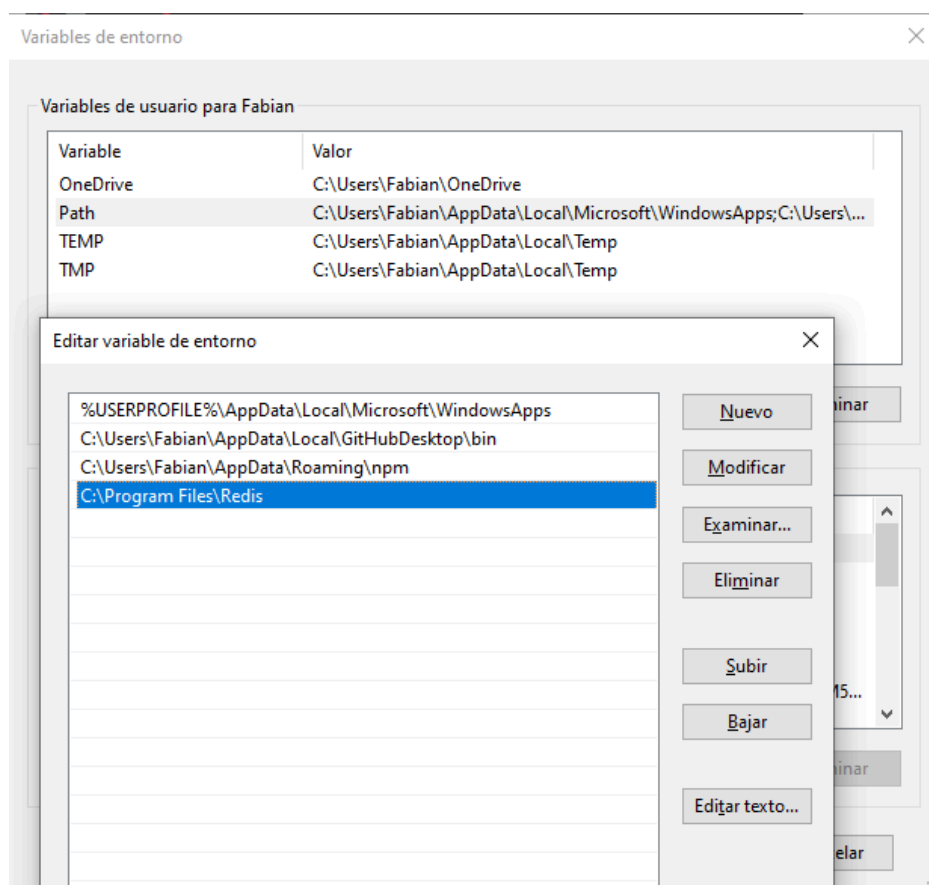
Al finalitzar la instal·lació, sino definim una ruta per guardar Redis, ho trobarem a Program Files.

Este equipo > Disco local (C:) > Archivos de programa > Redis

Nombre	Fecha de modificación	Tipo	Tamaño
00-RELEASENOTES	17/10/2021 20:11	Archivo	129 KB
EventLog.dll	17/02/2022 10:57	Extensión de la ap...	2 KB
redis.windows.conf	25/08/2021 7:32	Archivo CONF	61 KB
redis.windows-service.conf	26/02/2024 15:45	Archivo CONF	61 KB
redis-benchmark	17/02/2022 10:58	Aplicación	449 KB
redis-benchmark.pdb	17/02/2022 10:58	Archivo PDB	5.572 KB
redis-check-aof	17/02/2022 10:57	Aplicación	1.813 KB
redis-check-aof.pdb	17/02/2022 10:57	Archivo PDB	9.620 KB
redis-check-rdb	17/02/2022 10:57	Aplicación	1.813 KB
redis-check-rdb.pdb	17/02/2022 10:57	Archivo PDB	9.620 KB
redis-cli	17/02/2022 10:58	Aplicación	614 KB
redis-cli.pdb	17/02/2022 10:58	Archivo PDB	5.980 KB
redis-server	17/02/2022 10:57	Aplicación	1.813 KB
redis-server.pdb	17/02/2022 10:57	Archivo PDB	9.620 KB
RELEASENOTES	10/02/2022 20:16	Documento de te...	4 KB
server_log	26/02/2024 15:45	Documento de te...	0 KB

Abans d'executar Redis, heu de fer uns petits canvis a la maquina.

Configuració -> variables de entorn -> doble click a Path i afegim una nova ruta:
C:\Program Files\Redis



Aceptem y guardem.

Una vegada instal·lat Redis, has d'aconseguir fer una petició Api a aquesta url <https://api.chucknorris.io/jokes/random> i l'has de guardar durant un temps concret (10 minuts)

T'adjuntem el codi inicial per a començar la codificació de Redis.
<https://github.com/rublormar/activitat-redis>

Clona el repositori i comença l'aventura!!!!

Lliurament:

1. Enviar en un arxiu zip el codi funcionant.