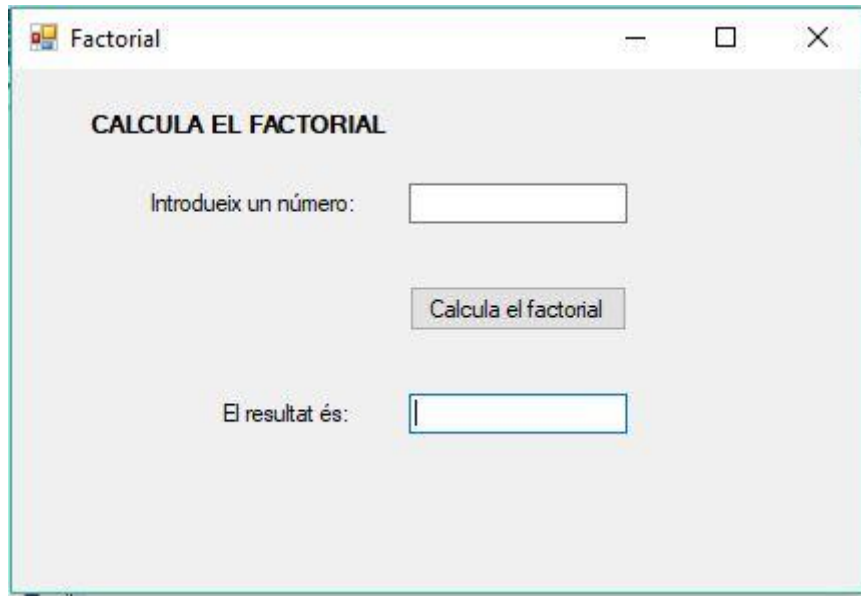


Exercici 1: Crea un programa amb Visual Studio que calculi el factorial d'un número:

Exemple:

$1!=1$

$4!=24=1 \times 2 \times 3 \times 4$



Exercici 2: Genera l'instal·lador del programa factorial

Descarrega i instal·la el paquet per crear els fitxers .exe

Visual Studio 2015:

<https://marketplace.visualstudio.com/items?itemName=VisualStudioProductTeam.MicrosoftVisualStudio2015InstallerProjects>

Visual Studio 2017:

<https://marketplace.visualstudio.com/items?itemName=VisualStudioProductTeam.MicrosoftVisualStudio2017InstallerProjects>

Per generar l'instal·lador del programa factorial

- S'ha d'afegir un nou projecte al projecte que ja tenim del factorial, concretament un projecte d'instal·lació.
- Farem servir l'assistent.

- Aquest assistent ofereix una sèrie de possibilitats. Es voldrà crear un programa d'instal·lació per instal·lar una aplicació, concretament amb l'opció "Crear un programa d'instal·lació per a una aplicació per a Windows".
- Es podran escollir els resultats de projecte que es volen incloure. Escollirem les opcions:
 - Recursos adaptats de Common Dialogs.
 - Arxius de codi font de Common Dialogs.
 - Arxius de documentació de Common Dialogs.
- Es crearà el projecte
- S'afegirà aquest nou component com a "Setup1", que és un instal·lador del codi del factorial. Ara aquest instal·lador es podrà executar des d'un arxiu (Generar) o des del Visual Studio mateix (Instal·lar)

Penja a la tasca el fitxer .exe comprimit