



**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TRIESTE**



Dipartimento di
**Ingegneria
e Architettura**

CORSO DI MISURE MECCANICHE, TERMICHE E COLLAUDI

LABVIEW ESERCITAZIONE

Prof. Marco Bogar

A.A. 2023-2024

SCOPO

Realizzare il software che verrà successivamente usato per l'acquisizione dati nell'esperienza di laboratorio relativa alle misure di temperatura.

Tale software si farà carico di:

1.

Simulare la sorgente di segnale
(durante l'esercitazione questa
sezione verrà sostituita dalle
routine di acquisizione dati)

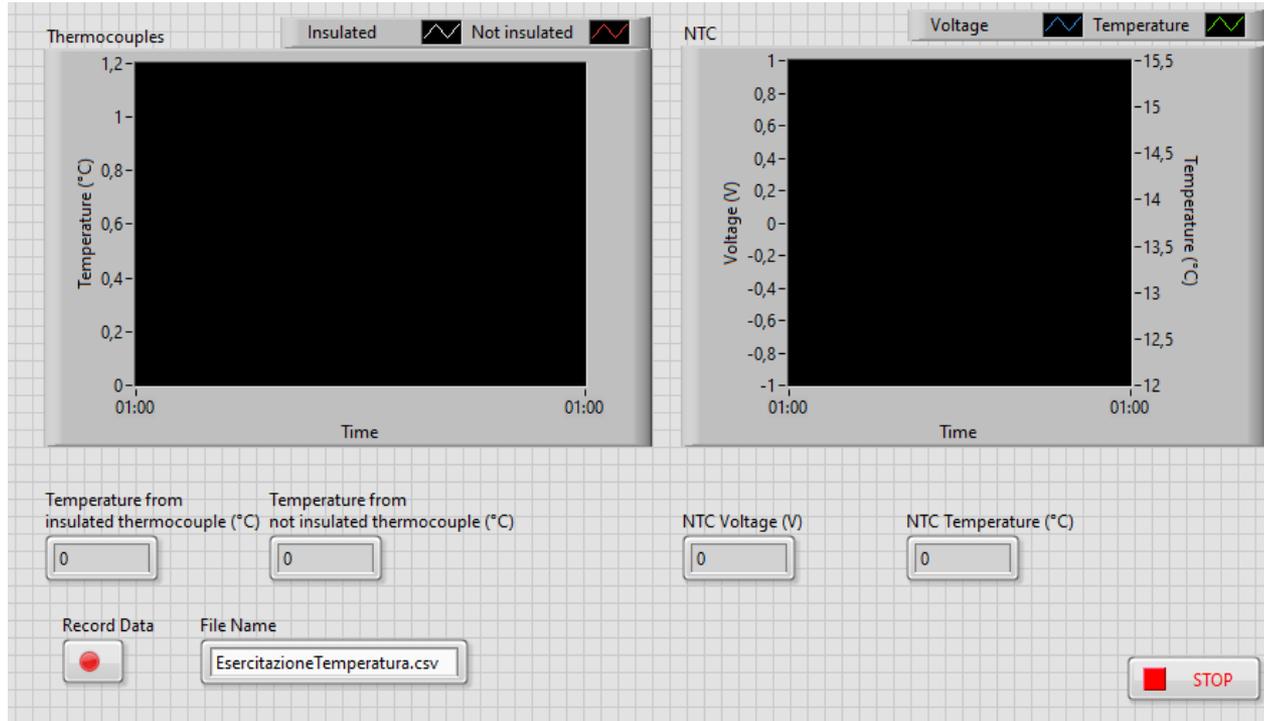
2.

Elaborare i dati
(conversioni, visualizzazioni)

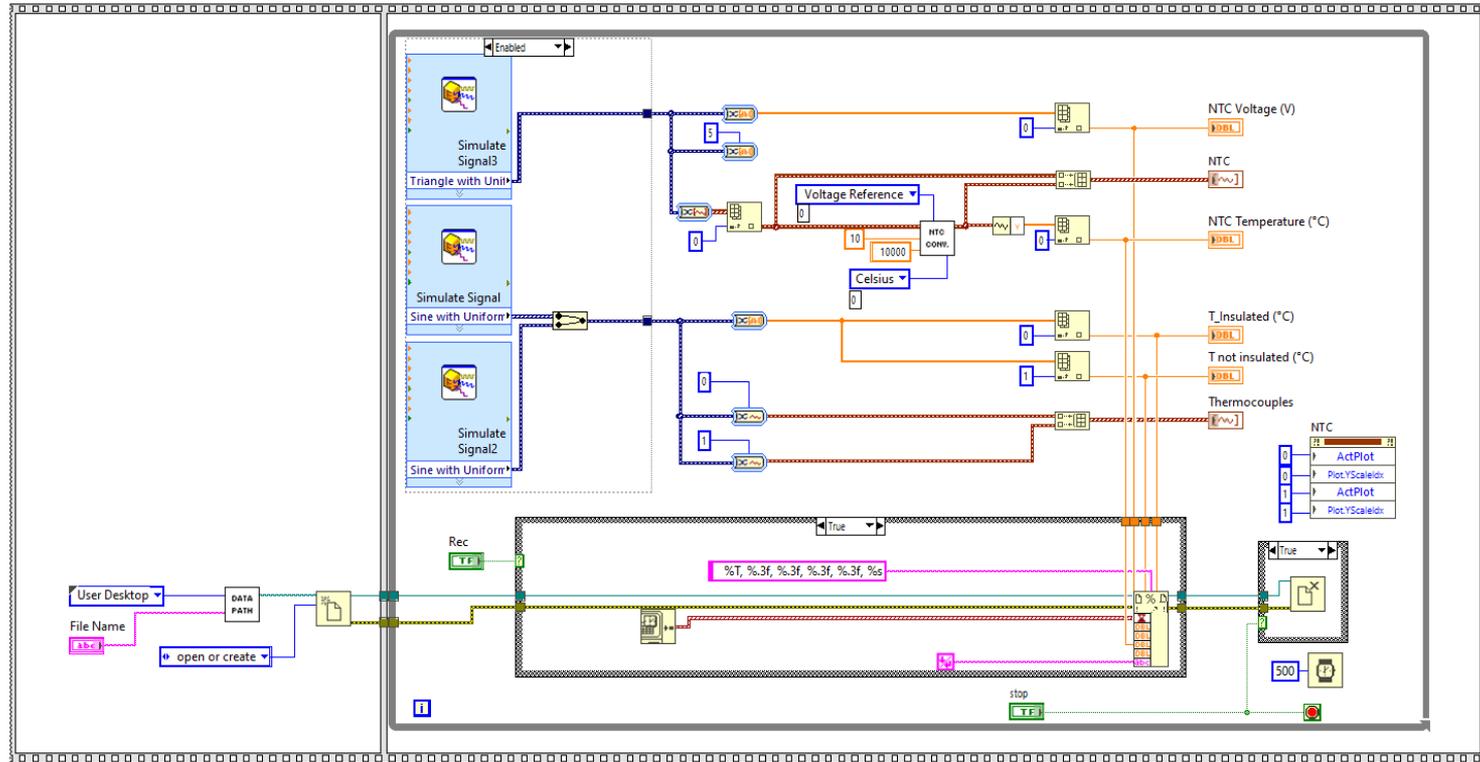
3.

Registrare i dati in un file di
registro (log file)

IL PANNELLO FRONTALE



IL DIAGRAMMA A BLOCCHI





UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TRIESTE



Dipartimento di
**Ingegneria
e Architettura**