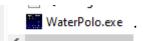
Brevi istruzioni per il funzionamento del programma

- Occorre connettere uno schermo (Anche un TV) al computer tramite un cavo HDMI
- Occorre Fare in modo che il secondo schemo sia configurato come "Estensione" dello schermo del computer e NON come "Duplicazione" dello schermo principale.
- Sul Pen Drive è presente una Cartella



che contiene il programma da eseguire.

• Il programma da eseguire si chiama *Waterpolo.exe*:



Una volta aperto il programma sullo schermo principale del computer appare il "Controller" cioè la "centralina di comando" del programma stesso:



• Sullo schermo secondario (quello connesso tramite cavo HDMI) compare invece il "*Tabellone*" che mostra all'Arbitro e al Pubblico la situazione corrente dell'incontro (lo schermo deve essere il più grande e luminoso possibile, in caso agire sui comandi di luminosità e contrasto dello schermo stesso):



- Il controllo di quanto mostrato sul *Tabellone* è tutto contenuto nel *Controller* e avviene attraverso l'uso di un mouse (o altro dispositivo di puntamento).
- Una "*Nuovo Incontro*" si avvia attraverso la pressione del tasto:

 . Un dialogo chiederà conferma della volontà di iniziare un nuovo incontro (se si conferma il vecchio contenuto del tabellone sparirà!).

• I nomi delle squadre (inizialmente Locali e Ospiti possono essere cambiati per

riflettere i nomi delle varie squadre che si affrontano. Basta posizionare il mouse sul nome della squadra da modificare, "cliccare" e scrivere il nuovo nome.

• I tasti GO e fanno, rispettivamente, partire e arrestare il conteggio del tempo effettivo di gioco.

• In caso di un errore nel cronometraggio, è possibile variare il tempo di gioco rimasto. A *"tempo fermo"* cliccando con il mouse sul conteggio dei secondi, comparirà il seguente dialogo con il quale è possibile specificare il nuovo tempo di gioco rimasto:



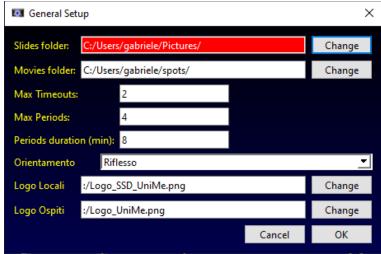
- La modifica del punteggio e dei timeout (tramite i tasti e e)è consentita *solo* a "*tempo fermo*".
- Al termine di un periodo di gioco (il timer segna **0:00**) è possibile iniziare un nuovo periodo attraverso la pressione del tasto . Anche in questo caso un "dialogo" chiederà conferma della volontà di iniziare un nuovo periodo. Secondo regolamento all'inizio del terzo periodo

la posizione delle squadre sullo schermo sarà cambiata per riflettere la posizione delle squadre in campo.

- Il Tasto serve a scambiare le posizioni delle squadre in caso di un errore in fase iniziale.
- I tasti e servono per mostrare filmati (il primo) e immagini (il secondo) *ma*

considerato il poco tempo disponibile non ne garantisco il funzionamento pertanto eviterei di utilizzarli per ora se non per provare a vedere se funzionano !!!).

il tasto serve a impostare alcuni parametri del programma. Pressandolo si apre un dialogo:



In questo dialogo è possibile impostare le cartelle che contengono i filmati, le immagini, i loghi delle squadre mostrati sul *Tabellone*, La durata (in minuti) di ciascun periodo di gioco, il numero di periodi di cui si compone un incontro, il numero di timeot consentiti in un periodo di gioco e se il *Tabellone* ha lo stesso orientamento del *Controller* o è riflesso". *Alcuni valori diventano attivi solo dopo il riavvio del programma*.

N.B. Giocando con i vari setup NON SI GUASTA NULLA quindi in fase di apprendimento provare tutte le opzioni e comprenderne l'effetto.