

BIG DATA E BUSINESS INTELLIGENCE NELLO SPORT D'ÉLITE

Corso di formazione per l'utilizzo dei programmi di BI in ambito sportivo

Seminario interno

12 marzo 2025

MODULO 1 ore 9.30-12.30

MODULO 2 ore 13.30-16.30

**c/o Casa dello Studente (Aula 1)
Gemona del Friuli (UD)**

Interverranno

Dott. Alberto Botter

Dott. Marco Maniera



**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI UDINE**
hic sunt futura



**BENETTON
RUGBY**

**1 CFU
agli studenti
partecipanti**

Programma

Parte teorica

Introduzione alla Business Intelligence: cos'è e perché utilizzarla. Power BI vs Excel, vantaggi della business intelligence nell'analisi della performance sportiva.



Parte pratica

1) Introduzione all'utilizzo dei GPS:

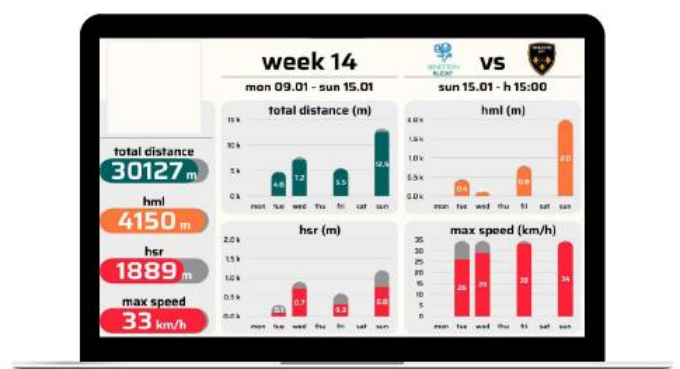
- raccolta e download dei dati;
- creazione delle sessioni.

2) Principali nozioni per l'utilizzo dei programmi di BI in ambito sportivo:

- origine e fonti dei dati;
- importare e connettere i database in Power BI;
- aggiornamento dei database.

3) Visualizzare, analizzare e interpretare i dati attraverso la creazione di dashboard interattive in Power BI:

- distribuzione e andamento del training load settimanale;
- distribuzione e andamento del training load giornaliero;
- creazione di target giornalieri;
- comparazione tra esercitazioni diverse;
- analisi e visualizzazione dei dati gara.



Discussione finale + Q&A

Prerequisiti & informazioni



Non è richiesta una preparazione particolare se non quella di avere familiarità con i prodotti della suite Office365, in particolare Excel.

Il corso prevede una parte pratica per cui è richiesto l'uso del **PROPRIO PC (SOLO con sistema operativo WINDOWS)**.

Prima del corso effettuare il download di Power Bi desktop (versione gratuita) disponibile al seguente link:

<https://www.microsoft.com/it-it/download/details.aspx?id=58494>

Verrà fornito un database in formato excel al responsabile del corso che poi lo invierà agli altri partecipanti.

Per informazioni:

a.botter@benettonrugby.it

m.maniera@benettonrugby.it

ISCRIZIONE

GRATUITA al seguente link
(max 20 partecipanti)

<https://forms.gle/5AqFDaHWQNq4gVdM9>

