***Esercitazione DQM-Marzo 2018***

**Nome:**

**Cognome:**

**Istituto Scolastico:**

Collegarsi alla pagina di monitor di EEE

* **Esercitazione su report giornalieri**

**Esercizio 1:**

Scegliere un telescopio e, osservando il report giornaliero, completare la sottostante tabella; se possibile corredare con grafici i valori inseriti in tabella.

|  |  |
| --- | --- |
| **Nome del Telescopio** |  |
| **Data** |  |
| **Rate medio di eventi con Hit**  |  |
| **Durata media dei run (s)** |  |

**Esercizio 2:**

Utilizzando le informazioni del report giornaliero e concentrandosi sul telescopio della stazione SALE-02 stabilire se tra la fine del 2017 e l’inizio del 2018 è evidente un intervento di sistemazione della stazione.

* **Esercitazione su report dei run**

**Esercizio 1:**

Selezionare un telescopio, una data, un run e completare la seguente tabella.

|  |  |
| --- | --- |
| **Nome del Telescopio** |  |
| **Data** |  |
| **Run** |  |

Come visto nella lezione quando scegliete un run appaiono due plot e il run summary.

Verificate che il plot di sinistra sia mediamente in accordo con quanto riportato nella sezione Run Summary.

Se possibile corredate con Figure.

**Esercizio 2:**

Selezionare un telescopio, una data, un run e completare la seguente tabella.

|  |  |
| --- | --- |
| **Nome del Telescopio** |  |
| **Data** |  |
| **Run** |  |

Scegliete uno tra i seguenti grafici

* RateTrackEvents
* TimeOfFlight
* TrackLenght

Commentate il grafico scelto.