**[A blue and white logo

Description automatically generated](https://it.smartsheet.com/try-it?trp=37976&utm_language=IT&utm_source=template-word&utm_medium=content&utm_campaign=ic-Science+Experiment+Rubric-word-37976-it&lpa=ic+Science+Experiment+Rubric+word+37976+it)GRIGLIA DI VALUTAZIONE PER ESPERIMENTI SCIENTIFICI**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **NOME DELLO STUDENTE** |  |  |  | **DATA** | |
|  |  |  |  |  | |
| **RIVISTA DA** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **DESCRIZIONE DEL PROGETTO** | | | | | |
|  | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
| **GRIGLIA DI VALUTAZIONE** | **PUNTEGGIO** |  | **SCALA DI PUNTEGGIO** | | **TOTALE** |
| Aspettative superate | **4** |  | **ECCELLENTE** | | **18 – 20** |
| Aspettative soddisfatte | **3** |  | **SODDISFACENTE** | | **16 – 17** |
| Standard base soddisfatti | **2** |  | **MARGINI DI MIGLIORAMENTO** | | **13 – 15** |
| Standard base parzialmente soddisfatti | **1** |  | **NON ADEGUATO** | | **0 – 12** |
| Standard minimi non soddisfatti | **0** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **CATEGORIA** | **4** | **3** | **2** | **1** | **0** |
| **IPOTESI SPERIMENTALE** |  |  |  |  |  |
| A seconda dello scopo dell'esperimento, la relazione ipotetica tra variabili e risultati previsti è chiara e ragionevole. |  |  |  |  |  |
| **PROGETTO SPERIMENTALE + MATERIALI** |  |  |  |  |  |
| Ha presentato un'analisi approfondita del problema e ha condotto l'esperimento con cura. Descrive con cura tutti i materiali e l'allestimento usato. Tutte le immagini, gli elementi grafici, i diagrammi, i grafici, i disegni ecc. sono chiari e pertinenti. |  |  |  |  |  |
| **RACCOLTA DATI + PROCEDURE** |  |  |  |  |  |
| Ha raccolto, registrato e trasmesso i dati in modo preciso e in modo ordinato per riflettere i risultati. Elenca in modo chiaro i vari passaggi per definire tutte le procedure. |  |  |  |  |  |
| **ANALISI** |  |  |  |  |  |
| Ha raccolto, registrato e trasmesso i dati in modo preciso e in modo ordinato per riflettere i risultati. Elenca in modo chiaro i vari passaggi per definire tutte le procedure. |  |  |  |  |  |
| **RISULTATI SCIENTIFICI + CONCLUSIONI** |  |  |  |  |  |
| Spiega la soluzione al problema con argomentazioni convincenti. Le fonti bibliografiche sono citate in modo appropriato. Le conclusioni spiegano se i risultati confermano le ipotesi di partenza. Le possibili fonti di errore sono descritte in dettaglio, se applicabili. La lezione ricavata dall'esperimento è illustrata in modo chiaro. |  |  |  |  |  |
| **TOTALI PARZIALI** |  |  |  |  |  |
| **PUNTEGGIO TOTALE** |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **DICHIARAZIONE DI NON RESPONSABILITÀ**  Qualsiasi articolo, modello o informazione sono forniti da Smartsheet sul sito web solo come riferimento. Pur adoperandoci a mantenere le informazioni aggiornate e corrette, non offriamo alcuna garanzia o dichiarazione di alcun tipo, esplicita o implicita, relativamente alla completezza, l’accuratezza, l’affidabilità, l’idoneità o la disponibilità rispetto al sito web o le informazioni, gli articoli, i modelli o della relativa grafica contenuti nel sito. Qualsiasi affidamento si faccia su tali informazioni è pertanto strettamente a proprio rischio. |