

### **Allegato 3:** Argomenti degli elaborati individuali sulle discipline di indirizzo

Lista degli argomenti assegnati a ciascun candidato dal Consiglio di Classe, tenendo conto del percorso personale, su indicazione dei docenti delle discipline caratterizzanti, comunicato a ciascun studente entro il 30 aprile 2021

1. L'energia dal moto ondoso
2. L'energia delle correnti marine
3. Le smart grid
4. L'energia dalle biomasse
5. L'energia eolica
6. Quadro energetico mondiale attuale e proiezioni
7. L'energia dal "solare termodinamico"
8. L'energia geotermica
9. L'immagazzinamento dell'energia
10. L'energia dai rifiuti
11. Impianto turbina a gas per usi aeronautici
12. L'energia fotovoltaica
13. Quadro energetico italiano attuale e proiezioni
14. La sovralimentazione nei motori endotermici
15. La fissione nucleare
16. L'energia delle maree
17. L'idrogeno come fonte di energia
18. L'energia idroelettrica
19. L'energia solare termica
20. La fissione nucleare