



FAQ – Ánako – 3D Printing Design Award for Solidarity

1. Che cos'è l'Ánako – 3D Printing Design Award for Solidarity?

È un concorso internazionale dedicato alla progettazione di **soluzioni open source stampabili in 3D** per contesti umanitari ed emergenziali. Il premio è sviluppato da Ánako APS in collaborazione con Prusa Research.

2. Qual è l'obiettivo del concorso?

L'obiettivo è individuare **oggetti semplici, robusti e realmente producibili**, capaci di rispondere a bisogni concreti in contesti di crisi, emergenza e vulnerabilità, utilizzando la stampa 3D come strumento operativo e non sperimentale.

3. Chi può partecipare?

La partecipazione è aperta a **designer, ingegneri, maker e studenti**, singolarmente o in team (fino a 5 persone). Nel caso di gruppi più numerosi, è richiesto indicare fino a 5 membri come team ufficiale; eventuali altri contributori potranno essere citati nei materiali di progetto. Non ci sono limiti di età né restrizioni geografiche.

4. Posso partecipare come studente o senza esperienza professionale?

Sì. Il concorso è aperto anche a studenti e a persone all'inizio del proprio percorso. Conta la **qualità, la fattibilità e l'utilità del progetto**, non il curriculum.

5. In che lingua devono essere presentati i progetti?

I progetti possono essere presentati in italiano, inglese o spagnolo.

6. Che tipo di progetti state cercando?

Cerchiamo **strumenti, componenti, accessori e dispositivi fisici** pensati per l'uso reale, ad esempio per:

- acqua e igiene,
- salute e cura,
- sicurezza e protezione,
- riparazione e manutenzione,
- organizzazione della vita quotidiana.

Non cerchiamo concept astratti o oggetti puramente dimostrativi.

7. Quali tecnologie di stampa sono ammesse?

I progetti devono essere progettati per **stampa 3D FDM** (Fused Deposition Modeling), su stampanti consumer o prosumer.

8. Ci sono vincoli tecnici da rispettare?

Sì. I principali vincoli sono:

- dimensione massima del singolo pezzo: **20 × 20 × 20 cm**;
- materiale principale: **PETG**;
- geometrie stampabili senza supporti complessi;
- oggetti semplici da assemblare e riparare;
- nessuna elettronica complessa o dipendenza da infrastrutture stabili.
- il progetto può essere composto da più parti stampate separatamente e assemblate.

I dettagli completi sono indicati nel regolamento PDF.

9. I progetti devono essere open source?

Sì. Tutti i progetti presentati devono essere rilasciati in modalità open source, per favorire adozione, miglioramento e diffusione in contesti umanitari.

I file progettuali saranno pubblicati con una licenza **Creative Commons Attribution – Share Alike (CC BY-SA)**.

Gli autori mantengono la paternità del progetto e sarà sempre garantita l'attribuzione.

10. Posso partecipare con un progetto già esistente?

Sì, purché il progetto:

- rispetti tutti i vincoli tecnici del concorso;
- non sia stato sviluppato specificamente per un altro bando con vincoli incompatibili;

- venga rilasciato in open source secondo le modalità richieste.

11. Quali sono i criteri di valutazione?

I progetti saranno valutati in base a:

- utilità reale;
- stampabilità e replicabilità;
- robustezza e riparabilità;
- chiarezza d'uso;
- coerenza con il contesto umanitario.

12. Quali sono i premi?

I premi includono:

- **1° premio:** stampante PRUSA CORE One+ kit
- **2° premio:** Original Prusa MINI+ (Enclosure Bundle)
- accesso a percorsi formativi Prusa Academy
- menzioni speciali per impatto sociale, qualità tecnica e chiarezza progettuale

13. I progetti vincitori verranno realizzati?

I progetti selezionati potranno entrare in una **fase pilota di sperimentazione reale**, attraverso un laboratorio di stampa 3D in contesto umanitario, coordinato da Ánako APS.

14. Il concorso è legato a Design for Gaza?

Il premio rappresenta **uno dei primi tasselli operativi di Design for Gaza**, un programma più ampio promosso da Ánako APS e attualmente in fase di sviluppo.

Il concorso è autonomo e aperto a soluzioni per **contesti umanitari in generale**, non limitato a un'area geografica specifica.

15. Quali sono le scadenze del concorso

Apertura call: 1 aprile 2026

Chiusura call: 31 agosto 2026

Selezione: settembre 2026

Annuncio risultati: 31 ottobre 2026

16. Dove posso trovare tutte le informazioni dettagliate?

Tutti i requisiti, i vincoli tecnici e le modalità di partecipazione sono disponibili nel **regolamento completo in PDF**, accessibile dalla landing page del concorso.

<https://www.anako.it/3daward.html>