

**PROGRAMUL DE CERCETARE-DEZVOLTARE-INOVARIE PENTRU TEHNOLOGIE  
SPAȚIALĂ ȘI CERCETARE AVANSATĂ  
- STAR –**

**Proiecte tip - Cercetare-Dezvoltare-Inovare (CDI)**

**Scop:**

Susținerea și promovarea cercetării științifice fundamentale, multidisciplinare, interdisciplinare și exploratorii din România desfășurată în domeniul tematicii programului. Finanțarea în cadrul subprogramului se adresează cercetătorilor cu performanțe demonstrate prin calitatea și recunoașterea internațională a activității și care au potențial de a dezvolta, identifica și deschide noi direcții de cercetare științifică în tematica programului.

**Condiții de participare:**

Principalele categorii de participanți la realizarea programului pot fi:

- agenți economici, din sectorul public sau privat, care au activitatea de cercetare - dezvoltare prevăzută în obiectul de activitate;
- unități de cercetare - dezvoltare din sectorul public (institute/ centre/ laboratoare de cercetare, universități, etc);
- societăți comerciale cu profil de cercetare - dezvoltare din sectorul public sau privat;
- unități sau compartimente de cercetare - dezvoltare din cadrul societăților comerciale sau al regiilor autonome, precum și unități de cercetare - dezvoltare în subordinea regiilor autonome.

**Categoriile de activități eligibile:**

- Cercetare fundamentală;
- Cercetare industrială;
- Dezvoltare experimentală;
- Studii de fezabilitate.

*Este recomandat, fără a fi impus, încadrarea nivelului de finanțare solicitat de la bugetul de stat, ținând seama și de bunele practici ale ESA, astfel:*

1. Proiecte ale căror rezultate estimate se încadrează în categoriile „*produse hardware*” pentru misiuni spațiale (expl. senzori îmbarcați) sau „*tehnologii cu potențial de utilizare*” (TRL 3 - TRL 5):

**Nivel maxim de finanțare:** 2.000.000 lei.

**Durată recomandată:** 24 luni.

**Durată maximă:** 36 luni.

2. Proiecte ale căror rezultate estimate se încadrează în categoriile „*produse*” (*software/hardware*) sau „*tehnologii cu potențial de utilizare*” (*TRL 2 - TRL 5*):

**Nivel maxim de finanțare:** 800.000 lei.

**Durată recomandată:** 18 luni.

**Durată maximă:** 24 luni.

3. Proiecte ale căror rezultate estimate se încadrează în categoriile „*aplicații*”, „*model experimental*” sau „*demonstrator de tehnologie*” (*TRL 2 - TRL 6*):

**Nivel maxim de finanțare:** 600.000 lei.

**Durată recomandată:** 18 luni.

**Durată maximă:** 24 luni.

4. Proiecte ale căror rezultate estimate se încadrează în categoria „*studiu*” (*ex. studii, studii de fezabilitate, documentații tehnice etc.*):

**Nivel maxim de finanțare:** 200.000 lei.

**Durată recomandată:** 6 luni.

**Durată maximă:** 12 luni.

**Bugetul competiției:** 51.500.000 lei.