



Procedee secvențiale de închidere a fluxurilor laterale din bioeconomie și (bio)produse inovative rezultate din acestea – SECVENT (Cod SMIS 105684)

Expresie de interes -model-



Procedee secvențiale de închidere a fluxurilor laterale din bioeconomie și (bio)produse inovative rezultate din acestea – SECVENT (Cod SMIS 105684)

1. INFORMAȚII GENERALE

1.1. Informații propunere:

Acronim				
Titlul complet al propunerii				
Responsabil proiect din partea solicitantului	Nume:			
	e-mail:			
Data estimată de începere		Durată (în luni)		
Prioritatea de Specializare inteligentă	<input type="checkbox"/>	Bioeconomie		
Conținut tematic propunere	<input type="checkbox"/>	Intensificarea proceselor de prelucrare a sub-produselor agro- industriale		
	<input type="checkbox"/>	Realizarea biosintezelor microbiene cu utilizarea consorțiilor microbiene de consens		
	<input type="checkbox"/>	Modularea biodisponibilității și creșterea eficacității biologice prin formulări inteligente		
	<input type="checkbox"/>	Producerea de bioplastice biodegradabile, biosenzori, matrici pentru histodiagnoză, compuși termoacumulatori, acoperiri biomimetice din biopolimeri și biocompuși intermediari		
Cuvinte cheie (care descriu cel mai bine conținutul propunerii)				
Rezumat	Max ½ pagina			

1.2. Informații administrative:

Denumire Partener				
Cont IBAN și Banca				
Adresa sediului social	Strada, nr:			
	Cod poștal		Localitatea:	
	Județ:			
CUI		CIF		Tip Organizație:
Reprezentant legal:	<NUME, Prenume>			
	Telefon:		E-mail:	
	Fax:			
Persoană de contact:	<NUME, Prenume>			
	Telefon:		E-mail:	
	Fax:			



Procedee secvențiale de închidere a fluxurilor laterale din bioeconomie și (bio)produse inovative rezultate din acestea – SECVENT (Cod SMIS 105684)

2. TITLUL PROIECTULUI

3. DESCRIEREA PROIECTULUI

3.1. Relevanța proiectului (max. 1 pagină):

- Relevanța proiectului față de domeniul de cercetare căruia i se adresează propunerea:
- Relevanța proiectului față de facilitățile și expertiza ICECHIM:
- Obiective:

3.2. Gradul de noutate al propunerii (max. 1 pagină):

- Prezentarea nevoilor pieții:
- Prezentarea produsului nou/îmbunătățit care este estimat a fi introdus pe piață:
- Rezultatul final al proiectului (inclusiv TRL-ul asociat):

3.3. Expertiza întreprinderii (max. 1 pagină):

- Rolul și gradul de implicare în realizarea activităților, obiectivelor și rezultatelor:
- Expertiza echipei IMM în realizarea activităților:
- Expertiza partenerului IMM în activități CD de interes pentru domeniul/direcția proiectului (ultimii 5 ani):

3.4. Descrierea activităților pe fiecare entitate (IINCDCP-ICECHIM și întreprindere)

Nr. crt.	Tip activitate eligibilă	Descrierea activității	Rezultat(e)	Interval desfășurare activitate (Luna ... - Luna ..)	Executant (ICECHIM sau Solicitant)
Activități de cercetare industrială					



Procedee secvențiale de închidere a fluxurilor laterale din bioeconomie și (bio)produse inovative rezultate din acestea – SECVENT (Cod SMIS 105684)

1	Subactivitate 1				
2	Subactivitate 2				
..	Subactivitate ..				
Activități de dezvoltare experimentală					
1	Subactivitate 1				
2	Subactivitate 2				
..	Subactivitate ..				

3.5 Bugetul propunerii pe fiecare entitate (organizația de cercetare și întreprindere)

3.5.1 Detalierea cheltuielilor pe categorii și parteneri :

Partener	Cheltuieli de personal (salarii și deplasare)	Cheltuieli instrumente și echipamente	Cheltuieli aferente servicii de cercetare, etc	Cheltuieli pentru achiziția de active fixe necorporale	Cheltuieli de exploatare	Cheltuieli de Administrație	Total	Cofinanțare
Solicitant								
ICECHIM								
TOTAL								



Procedee secvențiale de închidere a fluxurilor laterale din bioeconomie și (bio)produse inovative rezultate din acestea – SECVENT (Cod SMIS 105684)

3.5.2 Deviz solicitant întreprindere

Denumirea cheltuielii	Valoare cheltuială (lei)	Valoare eligibilă (lei)	Valoare neeligibilă (lei)	Intensitatea intervenției publice (%)	Valoarea asistenței financiare nerambursabile (lei)	Contribuție eligibilă întreprindere (lei)
0	1=2+3	2=5+6	3	4	5=2*4	6=2-5
Activități de cercetare industrială/Subactivitate						
Cheltuieli cu personalul, în măsura în care aceștia sunt implicați în contractul de colaborare (cheltuieli salariale și de deplasare)						
Cheltuieli pentru instrumente și echipamente (active corporale sau obiecte de inventar), în măsura în care acestea sunt utilizate în cadrul contractului de colaborare și pe durata acestei utilizări*						
Cheltuielile aferente serviciilor de cercetare, precum și serviciilor de consultanță și serviciilor echivalente folosite exclusiv pentru activitățile contractului de colaborare						
Cheltuieli pentru achiziția de active fixe necorporale: cunoștințe tehnice, brevete cumpărate sau obținute cu licență din surse externe						
Alte cheltuieli de exploatare, inclusiv pentru achiziția materialelor, consumabilelor și a altor produse similare						
Cheltuieli generale de administrație (regie)**						

Cod competiție: ICECHIM-D1-2020



Procedee secvențiale de închidere a fluxurilor laterale din bioeconomie și (bio)produse inovative rezultate din acestea – SECVENT (Cod SMIS 105684)

Denumirea cheltuielii	Valoare cheltuială (lei)	Valoare eligibilă (lei)	Valoare neeligibilă (lei)	Intensitatea intervenției publice (%)	Valoarea asistenței financiare nerambursabile (lei)	Contribuție eligibilă întreprindere (lei)
0	1=2+3	2=5+6	3	4	5=2*4	6=2-5
Activități de dezvoltare experimentă/Subactivitate						
Cheltuieli cu personalul, în măsura în care aceștia sunt implicați pe contractul de colaborare (cheltuieli salariale și de deplasare)						
Cheltuieli pentru instrumente și echipamente (active corporale sau obiecte de inventar), în măsura în care acestea sunt utilizate în cadrul contractului de colaborare și pe durata acestei utilizări*						
Cheltuielile aferente serviciilor de cercetare, precum și serviciilor de consultanță și serviciilor echivalente folosite exclusiv pentru activitățile contractului de colaborare						
Cheltuieli pentru achiziția de active fixe necorporale: cunoștințe tehnice, brevete cumpărate sau obținute cu licență din surse externe						
Alte cheltuieli de exploatare suportate direct ca urmare a contractului de colaborare, inclusiv pentru achiziția materialelor, consumabilelor și a altor produse similare						
Cheltuieli generale de administrație (regie)**						
Total cheltuieli eligibile						
Cheltuieli integral neeligibile						



Procedee secvențiale de închidere a fluxurilor laterale din bioeconomie și (bio)produse inovative rezultate din acestea – SECVENT (Cod SMIS 105684)

Denumirea cheltuielii	Valoare cheltuială (lei)	Valoare eligibilă (lei)	Valoare neeligibilă (lei)	Intensitatea intervenției publice (%)	Valoarea asistenței financiare nerambursabile (lei)	Contribuție eligibilă întreprindere (lei)
0	1=2+3	2=5+6	3	4	5=2*4	6=2-5
TVA deductibilă						
Cheltuieli pentru audit						
...						
Total cheltuieli neeligibile						
Total cheltuieli						

*) În cazul în care instrumentele și echipamente nu sunt folosite pe întreaga lor durată de viață în contractul de colaborare, sunt considerate eligibile doar costurile de amortizare corespunzătoare duratei contractului de colaborare, calculate pe baza principiilor contabile general acceptate

**) Sunt eligibile și cheltuieli generale de administrație (de regie), suportate direct ca urmare a proiectului. Pentru acest tip de cheltuieli asistența financiară nerambursabilă se acordă ca finanțare forfetară în valoare de 25% din costurile directe eligibile ale proiectului (cheltuielile tip A-E) aferente organizației de cercetare, exceptând costurile directe eligibile pentru achiziția de servicii. Cheltuielile generale de administrație (de regie) reprezintă cheltuielile efectuate pentru funcționarea de ansamblu a beneficiarului și care nu pot fi atribuite direct unei anumite activități din cadrul proiectului. Orientativ aceste costuri se referă la cheltuieli pentru servicii de comunicații, întreținere și reparații de spații / echipamente / utilaje / instalații, plata utilităților (energia electrică, apă, canalizare, salubritate, energie termică, gaze naturale), închirieri spații pentru proiect, cheltuieli salariale pentru personalul administrativ.

Devizul de cheltuieli se alcătuiește pentru fiecare categorie de activitate (activitate de cercetare industrială, dezvoltare experimentală) și subactivitățile descrise la 3.4.



Procedee secvențiale de închidere a fluxurilor laterale din bioeconomie și (bio)produse inovative rezultate din acestea – SECVENT (Cod SMIS 105684)

3.5.3 Echipa din partea solicitantului (întreprinderea) care implementează contractul

Nr. crt.	Nume și prenume	Poziția în proiect	Zile/om alocate	Responsabilități

Notă: Maxim 5 CV-uri (Obligatoriu Responsabil proiect din partea IMM)

3.5.4 Lista activelor de achiziționat prin proiect - corporale

Nr. crt.	Denumire	Nr. buc.	Caracteristici tehnice

3.5.5 Lista activelor de achiziționat prin proiect - necorporale

Nr. crt.	Denumire	Nr. buc.	Caracteristici tehnice

4. IMPACTUL ȘI REZULTATELE PROIECTULUI

Se descrie impactul proiectului asupra fiecărui partener și rezultatele preconizate a fi obținute până la terminarea implementării proiectului (max. 1 pagini):

- Impactul asupra ICECHIM:
- Impactul asupra întreprinderii:
- Rezultate preconizate a fi obținute (se vor indica și număr de articole realizate în parteneriat, respectiv cereri de brevete rezultate prin proiect) :

Nr. crt.	Rezultate*	Cant.	Observații
1.	Propuneri brevete		Min. 1 / 200 mii lei
2.	Lucrari ISI in colaborare		Min. 1 / 200 mii lei
3.	Model experimental (rezultat la finalizarea activitatilor tip D1)		Min. 1
	Prototip pentru produse/tehnologii noi pe piata (rezultat pentru activitati D2)		Min. 1
n.	Altele (se vor preciza)		Dacă e cazul

* Vor fi trecute rezultate măsurabile, cunaticabile



UNIUNEA EUROPEANĂ



Procedee secvențiale de închidere a fluxurilor laterale din bioeconomie și (bio)produse inovative rezultate din acestea – SECVENT (Cod SMIS 105684)

10. PROBLEME ETICE

PROBLEME ETICE	DA	NU
Informare Consimțământ		
Propunerea implică copii?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Propunerea implică pacienți sau persoane care nu pot da consimțământul?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Propunerea implică voluntari adulți sănătoși?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Propunerea implică material genetic uman?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Propunerea implică eșantioane biologice umane?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Propunerea implică colectarea de date umane?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Cercetarea embrionului / fătului uman		
Propunerea implică embrioni umani	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Propunerea implică țesuturi umane fetale / celule?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Propunerea implică celule stem embrionare umane?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Confidențialitate/Intimitate		
Propunerea implică prelucrarea informațiilor genetice sau a datelor cu caracter personal (de exemplu, sănătatea, stilul de viață sexual, etnia, opinia politică, convingerea religioasă sau filosofică)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Propunerea implică urmărirea locației sau a observării oamenilor?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Cercetarea animalelor		
Propunerea implică cercetarea animalelor?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sunt animale transgenice - animale mici de laborator?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sunt animale transgenice - animale de fermă?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sunt animale de fermă clonate?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sunt animale primare neumane?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Utilizare dublă		
Cercetare cu potențială aplicație militară / teroristă	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PROBLEMELE DE MAI SUS SE APLICĂ PROPUNERII?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Reprezentant Legal
 ...nume/prenume.....

LS