



GEN4OLIVE

**1° BANDO PER PROPOSTE DI
PROGETTI PRE-BREEDING
GUIDA PER I PARTECIPANTI**

**SETTEMBRE
2021**



Questo progetto ha ricevuto finanziamenti dal programma di ricerca e innovazione Horizon 2020 dell'Unione Europea nell'ambito dell'accordo di sovvenzione No. 101000427

INDICE:

1.	A PROPOSITO DI GEN4OLIVE	3
1.1.	PARTNERS GEN4OLIVE	3
1.2.	I DATI DI GEN4OLIVE	3
1.3.	PUNTI DI CONTATTO GEN4OLIVE	4
2.	CONTESTO & AMBIZIONI DEI VOUCHER GEN4OLIVE	5
2.1.	Beneficiari	5
2.2.	Attività di pre-breeding e breeding	5
3.	SCHEMA VOUCHER GEN4OLIVE - BANDO RIVOLTO ALLE PMI	6
3.1.	Quali attività del progetto sono supportate	6
3.2.	Quale tipologia di voucher viene offerta	7
3.2.1.	Finanziamento massimo offerto per tipologia di voucher	8
3.2.2.	Costi ammissibili	9
3.3.	Domanda	10
3.3.1.	Condizioni di ammissibilità	10
3.3.2.	Dove candidarsi e come	10
3.3.3.	Quando candidarsi	10
4.	SCHEMA DI FINANZIAMENTO	11
4.1.	Condizioni generali di pagamento	11
4.2.	Obblighi dei beneficiari	11
4.3.	Quali sono i termini di pagamento per ciascun voucher	12
5.	VALUTAZIONE E PROCESSO DI SELEZIONE	14
5.1.	Criteri	14
5.2.	Assegnazione punteggio	14
5.3.	Procedura di valutazione	15
6.	CONTATTI E RECLAMI	17
7.	PROCESSO DI MONITORAGGIO E RENDICONTAZIONE	18
8.	RISERVATEZZA E PROTEZIONE DEI DATI	19
9.	DIRITTI DI PROPRIETÀ INTELLETTUALE E DIFFUSIONE.....	21
10.	PARITÀ DI GENERE, DIVERSITÀ E INCLUSIONE SOCIALE	22
11.	ESCLUSIONE	23
12.	ALLEGATO I – PUNTI DI CONTATTO LOCALI PER LE PMI.....	24
13.	ALLEGATO II – VOUCHER INDIVIDUALI GEN4OLIVE	25
14.	ALLEGATO III – VOUCHER COLLABORATIVO GEN4OLIVE	26

1. A PROPOSITO DI GEN4OLIVE

GEN4OLIVE mira a mobilitare le Risorse Genetiche dell'Olivo mediante attività di pre-breeding per affrontare le sfide future e lo sviluppo di un'interfaccia intelligente per garantire una disponibilità di informazioni facilmente fruibile da parte degli utenti finali.

Obiettivi di GEN4OLIVE sono 1) Sviluppo di attività collettive di pre-breeding con l'obiettivo di caratterizzare in profondità più di 500 varietà a livello mondiale e 1000 genotipi selvatici e antichi. 2) Sviluppo di un'interfaccia intelligente e user-friendly che implementerà i servizi di pubblica utilità di Intelligenza Artificiale. 3) Migliorare la partecipazione di breeders e coltivatori mediante l'implementazione di due bandi aperti per sostenere le attività di pre-breeding e i piani di breeding.

1.1. PARTNERS GEN4OLIVE

P. N	Nome dell'organizzazione partecipante	Acronimo	Paese
1	Università di Cordoba (COORDINATORE)	UCO	ES
2	Organizzazione Agricola Ellenica "DIMITRA". Istituto dell'Olivo e delle Piante Subtropicali	DEMETER	GR
3	Istituto di Ricerca sull'Olivo. Ministero dell'Agricoltura e della Silvicoltura, Izmir, Turchia	ORI	TR
4	SANTA CRUZ INGEGNERIA SL	SCI	ES
5	Instituto Nationale di Ricerca Agronomica – Centro Regionale di Marrakech	INRA	MA
6	Fondazione Corporazione Tecnologica dell'Andalusia	FCTA	ES
7	Gálvez Prodotti Agrochimici, S.L.U.	GALPAGRO	ES
8	Cámbrico Biotech, S.L.	CAMBRICO	ES
9	Unione Ellenica dei Vivai	EFE	GR
10	Consiglio per la Ricerca in Agricoltura	CREA	IT
11	FOCOS GbR	FOCOS	DE
12	UNIVERSITÀ DI ANKARA	ANKU	TR
13	Università di Granada	UGR	ES
14	Università di Jaen	UJA	ES
15	Sapienza Università di Roma	SAPIENZA	IT
16	Centro Nazionale della Ricerca Scientifica	CNRS	FR

1.2. I DATI DI GEN4OLIVE

Acronimo del progetto	GEN4OLIVE
Titolo del progetto	Mobilizzazione delle Risorse Genetiche dell'Olivo attraverso attività di pre-breeding per affrontare le sfide future e sviluppo di un'interfaccia intelligente per garantire una disponibilità di informazioni facilmente fruibili per gli utenti finali
Riferimento del progetto	H2020-SFS-2018-2020, Convenzione di sovvenzione 101000427
Argomento del progetto	SFS-28-2018-2019-2020 – Risorse genetiche e comunità pre-breeding
Durata del progetto	48 mesi
Budget complessivo	7.385.558,36€
Sito web	https://gen4olive.eu/

1.3. PUNTI DI CONTATTO GEN4OLIVE

Per qualunque informazione riguardo il progetto GEN4OLIVE, si invita a contattare il coordinatore:

Diego Barranco, UCO, e-mail: gen4olive@uco.es.

Per qualunque informazione e/o chiarimento sul presente bando, si invita a contattare call@gen4olive.eu.

Per qualunque altra richiesta, si invita a contattare uno dei punti di contatto dell'Helpdesk GEN4OLIVE elencati nell'Allegato I. L'Helpdesk GEN4OLIVE per le PMI mira a un miglior supporto e preparazione delle domande attraverso la fornitura di informazioni, chiarimenti e risposte riguardo il bando GEN4OLIVE. L'Helpdesk coprirà non solo le questioni di base del bando GEN4OLIVE, ma anche questioni specifiche.

2. CONTESTO & AMBIZIONI DEI VOUCHER GEN4OLIVE

Questo invito a presentare proposte è sostenuto dal Consorzio del Progetto GEN4OLIVE ed è finanziato dal Programma Europeo Horizon 2020 nell'ambito dell'Accordo di Sovvenzione 101000427 e gestito dall'Agenzia Esecutiva per la Ricerca (REA).

L'obiettivo chiave di GEN4OLIVE è accelerare la mobilitazione della Risorse Genetiche addomesticate e selvatiche delle cultivar di olivo del bacino del Mediterraneo e migliorare le attività di pre-breeding attraverso un approccio multiattoriale.

A questo scopo, sono stati coinvolti attori dai più importanti Paesi nel settore olivicolo, come Francia, Grecia, Italia, Marocco, Spagna and Turchia. L'interazione e la collaborazione tra la conoscenza scientifica, le Banche del Germoplasma e le parti interessate del settore, come breeders e vivaisti, è considerata un punto chiave per migliorare la mobilitazione delle Risorse Genetiche dell'Olivo e consentire al settore della produzione olivicola di affrontare le attuali sfide tecniche e commerciali, come gli effetti del cambiamento climatico, problemi causati da parassiti e malattie, richieste dei consumatori, aumento delle prestazioni agronomiche. Attingendo alle risorse genetiche dell'olivo, GEN4OLIVE mira a soddisfare le esigenze attuali e future di qualità e sicurezza alimentare, aprendo nuove opportunità di mercato interno ed estero e contribuendo alla modernizzazione e al miglioramento della competitività dell'industria olivicola.

GEN4OLIVE ha stanziato un budget di 950.000€ per sostenere la mobilitazione di attività di pre-breeding e piani di breeding, attraverso due bandi aperti per progetti di innovazione. I bandi si rivolgono alle PMI legate alle attività di pre-breeding e breeding di olivi e sovvenzionano i loro progetti di innovazione attraverso uno schema di vouchers.

2.1. Beneficiari

I destinatari dei bandi GEN4OLIVE sono le PMI interessate alle attività olivicole, che possono essere definite utenti finali delle risorse delle Banche del Germoplasma e dell'interfaccia sviluppata da GEN4OLIVE (principalmente breeders, olivicoltori e produttori di olio d'oliva e olive da tavola), e altri tipi di PMI (come il settore ICT), che possono contribuire direttamente o indirettamente all'accelerazione/miglioramento delle risorse genetiche dell'olivo, hanno diritto a diventare terzi. I candidati devono essere PMI con sede in uno dei seguenti Paesi: Francia, Germania, Grecia, Italia, Marocco, Spagna e Turchia.

Le PMI devono essere conformi alla [Definizione di PMI stabilita dalla Commissione Europea \(micro, piccole e medie imprese\)](#).

2.2. Attività di pre-breeding e breeding

Il **pre-breeding** si riferisce a tutte le attività progettate per identificare caratteristiche e/o geni desiderabili da materiali che non possono essere utilizzati direttamente nelle popolazioni di breeding e per trasferire questi tratti ad un insieme intermedio di materiali che i breeders possono utilizzare ulteriormente nella produzione di nuove varietà per gli agricoltori. È un primo passo necessario nell'uso della diversità derivante da parenti selvatici e altri materiali non migliorati. Il pre-

breeding per un uso efficace delle risorse genetiche vegetali è una collaborazione tra la Banca del Germoplasma e il coltivatore, i quali devono lavorare insieme per comprendere la portata e il valore delle collezioni di germoplasma e come i nuovi tratti di queste collezioni possono essere combinati in nuove varietà. L'adozione del pre-breeding facilita l'efficienza e l'efficacia dei programmi di miglioramento delle colture consentendo un maggiore accesso e utilizzo delle variazioni genetiche conservate nelle Banche del Germoplasma.

I piani di breeding mirano a migliorare e aumentare caratteristiche quali qualità, sapore, resa, tolleranza agli stress biotici e abiotici. I programmi di selezione delle piante possono essere divisi in due gruppi, tra cui la selezione convenzionale e moderna delle piante. Nel primo gruppo si selezionano piante con caratteri desiderabili e si verifica l'eliminazione dei caratteri non desiderabili. I programmi moderni di miglioramento genetico delle piante utilizzano tecniche di biologia molecolare e tecnologie omiche. La mappatura di associazione, la selezione assistita da marcatori, il breeding in base alla progettazione, la **piramidalizzazione** dei geni, e la selezione genomica sono le principali metodologie utilizzate nei programmi di selezione delle piante. Lo sviluppo di nuove tecnologie e strumenti durante il processo di pre-breeding contribuisce in modo significativo a un programma di breeding di successo.

3. SCHEMA VOUCHER GEN4OLIVE - BANDO RIVOLTO ALLE PMI

3.1. Quali attività del progetto sono supportate

Il primo bando aperto GEN4OLIVE offre vouchers per proposte che mirano a implementare attività di pre-breeding dell'olivo e/o sviluppo di nuove tecnologie che possono contribuire ad accelerare il processo di selezione e renderlo più efficace.

Le proposte devono partire dai risultati dei lavori di ricerca precedenti (TRL \geq 6) per poter svolgere attività di pre-breeding, sia sfruttando le risorse genetiche dell'olivo esistenti nelle Banche del Germoplasma, sia applicando e/o adeguando nuove tecniche/tecnologie per accelerare questo processo (per es. accorciamento del periodo giovanile dell'olivo - entrata in produzione; sviluppo di diversi biostimolanti; condizioni di illuminazione e clima controllato per accelerare il processo, o test rapidi su alcuni parassiti, malattie).

I candidati devono essere PMI con sede in uno dei seguenti 7 Paesi: Francia, Germania, Grecia, Italia, Marocco, Spagna e Turchia.

I progetti selezionati miglioreranno la collaborazione multi-attore e il trasferimento di conoscenze tra le Banche del Germoplasma e le PMI Beneficiarie.

Saranno supportate due diverse tipologie di attività del progetto:

1. ATTIVITÀ DI PRE-BREEDING

Scopo: implementazione di attività basate sull'utilizzo delle risorse genetiche dell'olivo estratte dalle collezioni della Banca del Germoplasma al fine di caratterizzare/testare nuovi caratteri che possono essere combinati in nuove varietà di olivo.

Gli argomenti da affrontare coincideranno con le cinque grandi linee di lavoro di GEN4OLIVE, che sono le seguenti:

- (1) Resilienza agli effetti del cambiamento climatico
- (2) Resilienza a parassiti e malattie
- (3) Varietà ad alta produzione
- (4) Varietà di alta qualità
- (5) Eccellenti prestazioni agronomiche

Le attività indicative concesse saranno, per esempio:

- Prove sul campo per studiare l'adattamento delle varietà di olivo a stress biotici e abiotici e altri scopi commerciali.
- Caratterizzazione di cultivars per programmi di linee specifiche di breeding come olive da tavola, paesaggistica (senza polline) e altri scopi commerciali.
- Valutazione multi-sito di nuove varietà candidate in ambienti diversi (valutazione dell'effetto ambientale).
- Selezione di portinnesti adattati alle condizioni delle colture (resistenza alle malattie del suolo e vigore appropriato).
- Tecniche di propagazione/micropropagazione e coltura per accorciamento del periodo giovanile.
- Sviluppo e sperimentazione di metodologie efficaci per aumentare il tasso di radicazione delle varietà.

Questo è un elenco indicativo; altre attività potrebbero essere considerate ammissibili.

2. ATTIVITÀ DI SVILUPPO DI TECNOLOGIE ABILITANTI

Scopo: sviluppo di una soluzione tecnologica volta a supportare l'implementazione di attività di pre-breeding per le varietà di olivo.

La tecnologia da sviluppare avrà un TRL minimo di 6 (vedi [definizione TRL](#)). Le attività supportate possono includere:

- Validazione di una tecnologia in un ambiente rilevante
- Dimostrazione di una tecnologia in un ambiente rilevante
- Dimostrazione di un prototipo in un ambiente operativo
- Qualificazione di un sistema completo
- Test di un sistema in un ambiente operativo.

Le attività indicative concesse saranno lo sviluppo di soluzioni tecnologiche relative a:

- Sviluppo di piattaforme/tecnologie automatiche di fenotipizzazione rapida e massiva (analisi di immagini, etc.).
- Sviluppo di strumenti molecolari come, ad esempio, il silenziamento genico, con l'obiettivo di accelerare il processo di selezione.
- Sviluppo di chip per la rilevazione rapida delle malattie dell'olivo.
- Geolocalizzazione degli alberi nelle Banche del Germoplasma per garantire la tracciabilità.
- Sviluppo di una piattaforma genomica per varianti modificabili da *core-collections* di olivo utile per studi di mappatura associativa.
- Abilitazione delle tecnologie blockchain a supporto delle attività di sviluppo olivicolo.
- Dispositivi IOT per supportare le attività di pre-breeding come la valutazione sul campo della resilienza a parassiti e malattie.
- Sviluppo e validazione di nuove apparecchiature di laboratorio per accelerare il processo di pre-breeding dell'olivo.

Questo è un elenco indicativo; altre attività potrebbero essere considerate ammissibili.

Ogni PMI interessata può presentare più di una candidatura ma solo nel caso le idee progettuali siano diverse.

3.2. Quale tipologia di voucher viene offerta

Durante il progetto verranno lanciati due bandi aperti GEN4OLIVE. Il budget complessivo per i due bandi è di 950.000€. Il budget sarà distribuito come di seguito descritto:

- Primo bando: 750.000€
- Secondo bando: 200.000€

Il primo bando sarà lanciato a Settembre 2021. Il secondo bando sarà lanciato a Ottobre 2022.

L'importo massimo che può essere concesso ad ogni PMI dal progetto GEN4OLIVE non deve superare 60.000€ in totale, anche nel caso di più tipi di voucher concessi alla PMI durante la durata di GEN4OLIVE. Ciò vale non solo per il primo bando, ma anche per i due bandi nel caso in cui una PMI faccia domanda anche per il secondo bando.

Ogni PMI interessata può richiedere una o più tipologie di voucher in base alle proprie esigenze, ma può chiedere solo il contributo finanziario massimo cumulabile.

Nel caso in cui con il primo bando GEN4OLIVE non fosse possibile raggiungere il numero di richiedenti previsti, il budget residuo verrà ricollocato al secondo bando GEN4OLIVE e/o anche tra i vouchers.

Il contributo forfettario di 60.000€ alle PMI include i costi di eventuali subappaltatori specializzati. I subappaltatori possono essere tipicamente attori dell'innovazione come Research Technology Organization (RTO), Università, Istituti di Ricerca, laboratori e simili, ma potrebbero anche essere centri di ricerca pubblici o altro, grandi aziende, altre PMI specializzate come fornitori di tecnologie o simili. I subappaltatori devono avere sede in uno Stato membro dell'UE o in un Paese associato.

3.2.1. Finanziamento massimo offerto per tipologia di voucher

Con il primo bando GEN4OLIVE vengono offerte due diverse tipologie di finanziamento:

Tipologia di voucher	VOUCHER INDIVIDUALE
Sovvenzione massima per voucher	Contributo forfettario fino a 50.000€ per progetto
Numero di progetti finanziati previsto	5
Durata del voucher	24 mesi
Beneficiario	1 PMI con sede in Francia, Germania, Grecia, Italia, Marocco, Spagna o Turchia
Contratto	Da stipulare tra PMI richiedente e GEN4OLIVE
Budget	250.000€

Tipologia di voucher	VOUCHER IN COLLABORAZIONE
Sovvenzione massima per voucher	Contributo forfettario fino a 100.000€ per progetto
Numero di progetti finanziati previsto	5
Durata del voucher	24 mesi
Beneficiario	Un consorzio di minimo 2 e massimo 3 PMI. Il consorzio sarà guidato da 1 PMI con sede in Francia, Germania, Grecia, Italia, Marocco, Spagna o Turchia. Gli altri partner del consorzio devono essere PMI con sede in uno Stato membro dell'UE o un Paese associato a Horizon 2020. RTO, Banca del Germoplasma, Università, provider tecnologico, grande azienda, possono far parte del consorzio come subappaltatori e devono avere sede in uno Stato membro dell'UE o un Paese associato.
Contratto	Da stipulare tra PMI leader e GEN4OLIVE. Un accordo consortile sarà firmato dai partner del consorzio e definirà la distribuzione del budget tra loro.
Budget	500.000€

Negli Allegati II e III sono forniti i dettagli per ogni voucher.

3.2.2. Costi ammissibili

Le proposte prescelte riceveranno il contributo finanziario richiesto sotto forma di importo forfettario.

Una somma forfettaria è una somma fissa di denaro che può essere utilizzata dai beneficiari per diversi scopi legati al raggiungimento degli obiettivi del progetto. Nella domanda è necessario fornire una spiegazione su come verrà utilizzata la somma forfettaria, inclusa una chiara proposta di budget (personale, subappalto, viaggi, attrezzature e materiali di consumo). Poiché la concessione di una somma forfettaria non prevede la consegna di una dettagliata rendicontazione finanziaria e timesheet, l'utilizzo del budget sarà controllato tenendo conto dei progressi tecnici dei revisori tecnici. La valutazione tecnica finale valuterà la coerenza del denaro speso con i risultati raggiunti. Tuttavia, poiché i beneficiari dovranno conservare i documenti originali delle proprie spese (timesheet, fatture, contratti) in caso di audit, devono essere rispettate le seguenti regole e limitazioni per tipologia di schema di voucher.

Possono essere ammissibili solo i costi generati durante il progetto. Il periodo di ammissibilità dei costi va dalla data della firma del contratto fino alla fine del progetto.

I costi descritti nel budget presentato devono essere determinati in conformità con i consueti principi e pratiche contabili e gestionali del beneficiario.

Il contributo finanziario per i costi ammissibili, per ciascun voucher, sarà dato alle SME selezionate sotto forma importo forfettario.

Il candidato fornirà una dotazione indicativa del budget in formato Excel al fine di consentire al valutatore di comprendere meglio l'organizzazione e l'attuazione del progetto. Il budget Excel verrà caricato con il modulo della domanda nella piattaforma di registrazione.

I costi ammissibili sono:

1. COSTI INTERNI DELLE PMI

- Costi diretti del personale: costo ore del personale del beneficiario dedicato al lavoro effettivo nell'ambito del progetto.
- Altri costi diretti: è possibile chiedere ulteriori costi diretti sostenuti direttamente correlati all'attuazione dell'azione per le spese di viaggio per riunioni del team, attrezzature, materiali di consumo, etc. Solo la parte dei costi delle attrezzature utilizzata per il progetto e le consuete regole di ammortamento della società devono essere applicate.
- Costi indiretti: costi sostenuti nell'ambito di un progetto che non possono essere attribuiti direttamente al progetto, per es. affitto di una stanza, costi energetici o costi generali di amministrazione. Si applica un tasso forfettario del 25% dei costi diretti ammissibili.

2. COSTI DI SUBAPPALTO

- Costi di subappalto come servizi di esperti da parte di Research Technology Organization (RTO), Università, Istituti di Ricerca, laboratori e simili, ma potrebbero essere anche centri di ricerca pubblici o altro, grandi aziende, altre PMI specializzate come fornitori tecnologici e simili. Tali costi sono i servizi/prodotti offerti da un fornitore – subappaltatore tramite un accordo legale tra di loro, che stabilisce i diritti e gli obblighi di entrambe le parti per il completamento del progetto.

Il subappalto può riguardare solo una parte limitata dell'azione. Se il budget per il subappalto è piuttosto elevato, il beneficiario dovrebbe e deve giustificarlo adeguatamente.

Il periodo di ammissibilità dei costi inizia dalla data di firma del contratto fino alla fine del progetto. Non sono ammissibili le spese sostenute prima della data di presentazione della proposta. Le spese sostenute dopo il periodo di riferimento non sono ammissibili.

3.3. Domanda

3.3.1. Condizioni di ammissibilità

Le proposte saranno ammissibili solo se saranno soddisfatte tutte le seguenti condizioni:

1. I candidati devono essere PMI e dichiarare il loro stato di PMI in conformità con la definizione di PMI dell'Unione Europea come parte della domanda tramite [questo link](#); in caso di aziende partner o collegate, consultare la guida sulla definizione di PMI tramite [questo link](#).
2. La PMI leader deve avere sede o avere una filiale in uno dei seguenti 7 Paesi: Francia, Germania, Grecia, Italia, Marocco, Spagna o Turchia.
3. Le domande devono essere presentate in inglese tramite il sistema web entro le ore 17:00 CEST (fuso orario di Bruxelles) del 1° Dicembre 2021.

3.3.2. Dove e come candidarsi

Le PMI dovranno candidarsi tramite il seguente link: <https://gen4olive.grantplatform.com>

Saranno valutate solo le proposte presentate tramite lo strumento di invio entro la scadenza (1° Dicembre 2021, @17.00 CEST). Al ricevimento di ogni proposta, il sistema invierà conferma dell'avvenuta candidatura. Le proposte possono essere rielaborate e ripresentate fino alla scadenza. Sarà considerata come definitiva l'ultima proposta presentata prima della scadenza.

Dopo la presentazione, il candidato riceverà una e-mail indicante la data e l'ora di sottomissione della domanda. Per le proposte collaborative, una della PMI, in qualità di "coordinatore" del consorzio, ha la responsabilità di inserire tutte le informazioni nello strumento online.

3.3.3. Quando candidarsi

Il primo bando GEN4OLIVE è lanciato il 1° Settembre 2021 e sarà aperto fino al 1° Dicembre 2021, alle ore 17.00 CEST.

Cronologia riassuntiva del primo bando GEN4OLIVE:

Data di apertura per la presentazione delle domande	1° Settembre 2021
Termine ultimo per la presentazione della domanda	1° Dicembre 2021
Periodo di valutazione	1° Dicembre - 1° Marzo 2022
Notifica delle proposte finanziate	Marzo 2022
Data della stipula dell'accordo	Marzo - Aprile 2022
Data prevista di inizio del progetto	Aprile - Maggio 2022

4. SCHEMA DI FINANZIAMENTO

4.1. Condizioni generali di finanziamento

- Tutti i pagamenti devono essere fatti in Euro (€).
- Le spese sostenute prima della data di stipula del contratto o dopo il periodo di durata del progetto non sono eleggibili di remunerazione.
- I costi sostenuti per l'attuazione del progetto devono essere utilizzati al solo ed unico scopo di raggiungere gli obiettivi del progetto e i risultati attesi, in modo trasparente e coerente con i principi di economia, efficienza ed efficacia.
- I beneficiari che si candidano in consorzio devono stipulare accordi interni che regolino la loro cooperazione. GEN4OLIVE non sarà responsabile del pagamento di eventuali costi richiesti e sostenuti dai beneficiari in caso di mancato rispetto dei termini e delle condizioni del sistema di finanziamento GEN4OLIVE.
- Il pagamento sarà effettuato dal coordinatore del consorzio e il coordinatore pagherà ciascuna PMI in base alla quota di budget stimata nell'accordo consortile.
- La presentazione della domanda non costituisce un diritto al finanziamento.
- I destinatari del sostegno (finanziario) di GEN4OLIVE ("Beneficiari") devono garantire che la Commissione Europea, l'Ufficio Europeo per la Lotta Antifrode (OLAF) e la Corte dei Conti (ECA) possano esercitare i propri poteri di controllo, su documenti, informazioni, anche conservati su supporti elettronici, o presso la sede del destinatario finale. Questo può includere:
 - Spiegazione delle spese sostenute per ogni tipologia di costo: personale, subappalto, altri costi diretti, costi indiretti.
 - Prova di pagamento di subappalto e altri costi diretti.
 - Per progetti collaborativi: prova di pagamento ai partners.

4.2. Obblighi dei beneficiari

Documentazione di supporto

La PMI/consorzio deve – per un periodo di cinque anni dopo il pagamento del saldo – conservare registri e altra documentazione di supporto al fine di dimostrare la corretta attuazione dell'azione.

Devono renderli disponibili su richiesta o in caso di controlli, revisioni, audit o indagini.

Qualora ci siano controlli, revisioni, audit, indagini, contenziosi, o altri perseguimenti di rivendicazioni ai sensi della convenzione di sovvenzione (compresa l'estensione del finanziamento), la PMI/consorzio deve conservare i registri e altra documentazione di supporto fino al completamento di tali procedure.

La PMI/consorzio deve conservare i documenti originali. Documenti digitali e digitalizzati sono considerati originali se autorizzati dalla legge nazionale applicabile. I documenti non originali possono essere accettati se offrono un livello di garanzia comparabile.

Capacità finanziaria

Le PMI devono avere la capacità finanziaria per realizzare le azioni descritte nelle loro proposte e per gestire correttamente il sostegno finanziario loro concesso.

Ogni PMI che si candida da sola o come membro di un consorzio deve essere in linea con le seguenti situazioni:

- Non è in stato di fallimento o liquidazione, non ha affari amministrati dal giudice, non ha stipulato un concordato preventivo, non ha sospeso l'attività, non è soggetto a procedimenti in materia o si trova in situazioni analoghe derivanti da una procedura simile prevista dalla legislazione o dai regolamenti nazionali.
- È in regola con gli obblighi relativi al pagamento dei contributi previdenziali e delle imposte, secondo le disposizioni di legge del Paese in cui ha propria sede.
- Non è soggetto a conflitto di interessi in relazione alla sovvenzione.

Le PMI selezionate dovrebbero essere in grado di fornire alcune informazioni di base sulla propria situazione finanziaria.

Al termine della procedura di selezione potrebbero essere richiesti i seguenti documenti:

- Copia del conto profitti e perdite.
- Bilancio degli ultimi due anni per i quali sono stati chiusi i conti. In mancanza, devono essere presentate le opportune dichiarazioni delle banche.

In caso di PMI (o start-up) senza una storia finanziaria o track-record, potrebbe essere richiesto un audit del periodo fiscale in corso (certificato da un revisore esterno) o un'autodichiarazione, incluso un Piano Aziendale.

Eccezionalmente, qualora fosse considerato e giustificato dal Comitato di Valutazione GEN4OLIVE, se un partecipante non è in grado di fornire i documenti di cui sopra, può dimostrare la propria capacità economica e finanziaria con qualsiasi altro documento che il Comitato di Valutazione GEN4OLIVE ritenga opportuno. Tuttavia, a tale soggetto deve essere almeno comunicato il motivo eccezionale e la sua giustificazione nella proposta; e si riserva il diritto di richiedere qualsiasi altro documento che consenta di verificare la capacità finanziaria del partecipante.

4.3. Quali sono i termini di pagamento per ciascun voucher

	VOUCHER INDIVIDUALE	VOUCHER IN COLLABORAZIONE
SCHEMA DI PAGAMENTO	✓ Somma forfettaria fino a 50.000€ per progetto	✓ Somma forfettaria fino a 100.000€ per progetto
	3 RATE	3 RATE
	Prefinanziamento: entro 30 giorni dalla stipula del contratto (30%)	Prefinanziamento: entro 30 giorni dalla stipula del contratto (30%)
	Intermedio: entro 30 giorni dal completamento della valutazione della relazione intermedia sull'andamento dei progressi (30%)	Intermedio: entro 30 giorni dal completamento della valutazione della relazione intermedia sull'andamento dei progressi (30%)
	Finale: entro 30 giorni dal completamento della valutazione dello stato di avanzamento della relazione finale (40%)	Finale: entro 30 giorni dal completamento della valutazione dello stato di avanzamento della relazione finale (40%)

Il pagamento del subappaltatore seguirà lo schema di pagamento dei progetti e sarà descritto nel contratto del subappaltatore con il beneficiario. Il contratto del subappaltatore non verrà richiesto nella presentazione della domanda.

5. VALUTAZIONE E PROCESSO DI SELEZIONE

5.1. Criteri

Le domande presentate saranno valutate in un'unica fase (valutazione a distanza da parte di esperti esterni più revisione da parte del Comitato di Valutazione GEN4OLIVE composto dai partner GEN4OLIVE). Prima di assegnare le proposte agli esperti esterni, i partner di GEN4OLIVE effettueranno un controllo di ammissibilità secondo i criteri precedentemente definiti.

La valutazione e la graduatoria delle candidature si basano su una serie di criteri che si aggiungono ai suddetti principali requisiti di ammissibilità. La tabella seguente illustra i diversi aspetti che verranno presi in considerazione per ciascun criterio di valutazione.

CRITERI DI VALUTAZIONI	SUBCRITERI	PUNTEGGI	WEIGHTED SCORE
Eccellenza (40%)	Qualità tecnico scientifica	5	15
	Potenziale d'innovazione	5	15
	Fattibilità del progetto	5	10
Eccellenza Totale			40
Implementazione (30%)	Piano di lavoro	5	10
	Capacità	5	10
	Gestione del rischio	5	10
Implementazione Totale			30
Impatto (30%)	Impatto economico	5	10
	Mercato	5	10
	Impatto sociale	5	5
	Cooperazione transfrontaliera	5	5
Impatto totale			30
		TOTALE	100

GEN4OLIVE sta cercando di promuovere un consorzio transfrontaliero. Pertanto, i consorzi transfrontalieri saranno valutati positivamente.

5.2. Assegnazione punteggio

I punteggi di valutazione saranno assegnati in base ai criteri menzionati nella sezione precedente. Il punteggio massimo per il *Criterio 1* sarà di 40 punti, per il *Criterio 2* sarà di 30 punti e per il *Criterio 3* sarà di 30 punti.

Ogni sottocriterio è valutato da 1 a 5 punti; non sono ammessi mezzi punti (i punti decimali possono sorgere durante la normalizzazione, ma non come voto di valutazione individuale). La soglia per il criterio individuale è 3. Ogni sottocriterio ha un peso dedicato per il punteggio finale. Il punteggio per criterio è la somma dei punteggi ponderati dei singoli sottocriteri.

Gli stessi criteri di valutazione e punteggi si applicano ad entrambi i voucher. Il punteggio totale si ottiene sommando i punteggi dei tre criteri e sarà massimo di 100 punti. La soglia minima per il punteggio totale è di 70 punti.

La soglia per i singoli criteri è pari al 60% del punteggio massimo di ciascun criterio. La soglia per il punteggio complessivo è il 70% del punteggio massimo. Le proposte in cui uno dei tre criteri individuali ottiene un punteggio inferiore al 60% o il punteggio complessivo è inferiore al 70% non saranno prese in considerazione per il finanziamento.

Il significato dei punteggi rispetto ai sottocriteri è il seguente:

- 1 - Scarso. Il sottocriterio è affrontato in modo inadeguato o sono presenti gravi debolezze intrinseche.
- 2 - Sufficiente. Sebbene la proposta affronti ampiamente il sottocriterio, vi sono carenze significative.
- 3 - Buono. La proposta affronta bene il sottocriterio, ma con almeno una debolezza moderata.
- 4 - Molto buono. La proposta affronta molto bene il sottocriterio, sebbene con lievi debolezze.
- 5 - Eccellente. La proposta affronta con successo tutti gli aspetti pertinenti del sottocriterio in questione. Eventuali carenze sono minori.

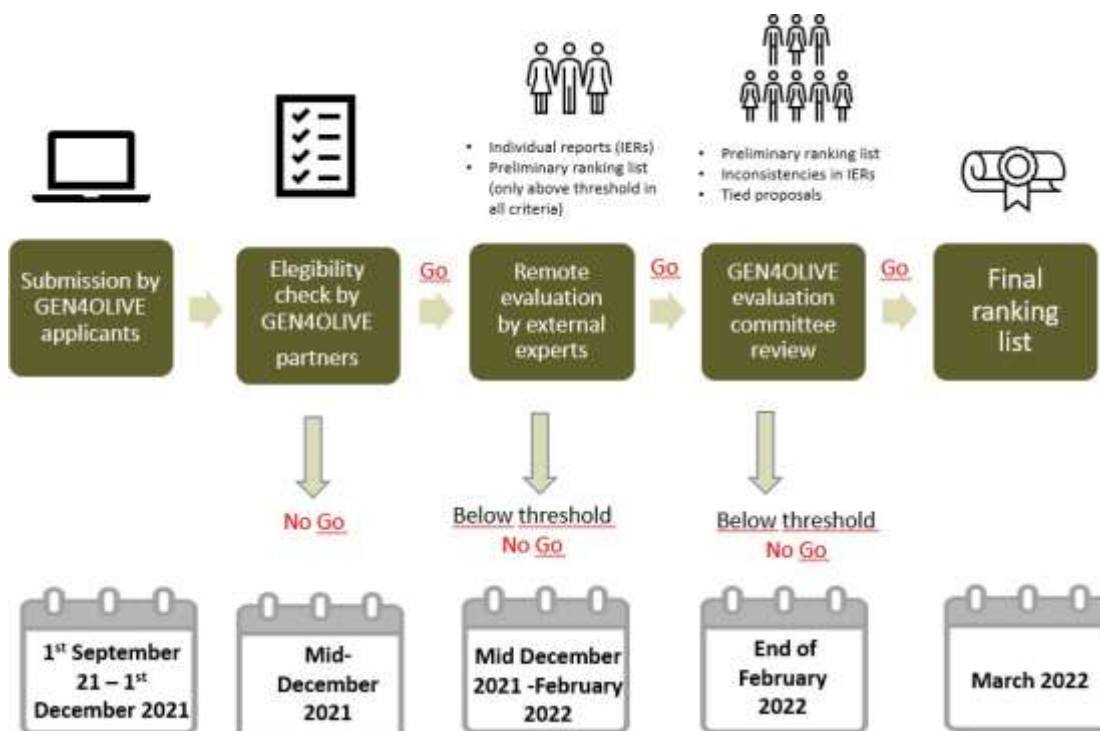
In caso di proposte a parità di punteggio complessivo prevale la proposta con partenariato transfrontaliero (se presente), in caso negativo quella che ha ottenuto il punteggio più alto nel criterio e nell'ordine: "Eccellenza", "Attuazione" e "Impatto".

Nel caso in cui una PMI richieda più di un voucher, il contributo finanziario cumulativamente superi i 60.000 € e le domande siano tra le prime classificate, verrà selezionata per il finanziamento la domanda che riceve il punteggio più alto.

5.3. Procedura di valutazione

Le domande presentate saranno valutate da (a) il Comitato di Valutazione GEN4OLIVE composto da rappresentanti partner GEN4OLIVE e (b) esperti esterni.

Il periodo di valutazione deve durare max. 90 giorni, a partire dalla data di chiusura del bando. I candidati riceveranno una e-mail sull'esito della valutazione subito dopo la conclusione della valutazione insieme alle istruzioni per le fasi successive in caso di aggiudicazione del candidato. Ai candidati prescelti sarà richiesto di firmare un contratto formale entro 30 giorni dalla notifica dell'approvazione del progetto.



La valutazione individuale sarà effettuata a distanza da esperti esterni. Dopo la valutazione individuale, il risultato sarà una graduatoria preliminare. Saranno considerate ammissibili e inserite nella graduatoria preliminare solo le proposte con tutti i criteri individuali valutati al di sopra della soglia. Ci saranno diverse graduatorie per ogni tipologia di voucher.

La graduatoria finale deriverà dalla decisione della Commissione di revisione GEN4OLIVE.

6. CONTATTI E RECLAMI

Per qualsiasi domanda riguardante lo schema Voucher GEN4OLIVE, si prega di contattare call@gen4olive.eu o il punto di contatto locale (Allegato I).

Per qualsiasi reclamo relativo ai risultati dell'Open Call GEN4OLIVE, contattare il tuo punto di contatto locale (Allegato I) entro 5 giorni dall'annuncio dei risultati dell'Open Call. La tua email dovrebbe includere le seguenti informazioni:

- Nome utente della piattaforma e nome dell'applicazione
- Nome e dettagli del contatto principale
- Oggetto del tuo reclamo
- Informazioni e prove della presunta violazione

Il Comitato di valutazione GEN4OLIVE, composto dai rappresentanti partner GEN4OLIVE, esaminerà il reclamo sulla base delle informazioni fornite dal richiedente, valuterà il caso e deciderà se il reclamo è giustificato o meno e informerà il richiedente e il consorzio sulla decisione presa. Se il reclamo è ritenuto giustificato, il Comitato di Valutazione GEN4OLIVE avviserà i valutatori per rivalutare la domanda di progetto e la relativa parte di valutazione, oggetto del reclamo. I valutatori forniranno quindi al Comitato di valutazione GEN4OLIVE una valutazione aggiornata. La decisione finale sul reclamo sarà comunicata per iscritto dal Comitato di valutazione GEN4OLIVE al richiedente entro 20 giorni lavorativi dalla data di presentazione del reclamo. Questa decisione sarà definitiva, vincolante per tutte le parti e non soggetta a ulteriori procedimenti di reclamo all'interno del programma se il reclamo si basa sugli stessi motivi.

Per problemi tecnici relativi alla procedura di invio, contattare call@gen4olive.eu o il punto di contatto locale.

7. PROCESSO DI MONITORAGGIO E RENDICONTAZIONE

I beneficiari di GEN4OLIVE, entro massimo un mese dopo i periodi di rendicontazione intermedia e finale, come sarà definito nel contratto, dovranno fornire una relazione sullo stato di avanzamento generale del Progetto, insieme ai rispettivi risultati finali che convalidano il lavoro, nonché un breve rendiconto finanziario con le spese per il periodo secondo il rispettivo tipo di Voucher.

I beneficiari dovranno presentare una relazione intermedia e una finale, con i seguenti contenuti:

- Stato di avanzamento: per ogni pacchetto di lavoro del piano di lavoro, descrizione di:
 - o Obiettivi del pacchetto di lavoro
 - o Compiti e attività svolte
 - o Risultati ottenuti
 - o Varianti di progetto

- Prodotti elencati nel piano di lavoro approvato

- Altre evidenze (foto, video, figure, ecc.)

In caso di progetti collaborativi, tutte queste informazioni saranno raccolte e inviate dal coordinatore del progetto.

Il consorzio GEN4OLIVE si riserva il diritto di richiedere evidenza finanziaria dei costi sostenuti durante il progetto, e per i progetti collaborativi evidenza dei pagamenti ai partner.

Lo scopo di quanto sopra è valutare:

- il grado di realizzazione del piano di lavoro del progetto e dei relativi deliverable
- la continua pertinenza degli obiettivi e il potenziale di innovazione rispetto allo stato dell'arte scientifico e industriale
- il potenziale impatto atteso in termini economici, competitivi e sociali e la collaborazione del beneficiario di GEN4OLIVE per elaborare una diffusione del piano di primo piano.

8. RISERVATEZZA E PROTEZIONE DEI DATI

Conformità GDPR: Il Regolamento generale sulla protezione dei dati (2016/679/UE) garantisce che il trattamento dei dati si svolga nel rispetto dei diritti e delle libertà fondamentali, nonché della dignità dell'interessato con particolare riferimento alla riservatezza, all'identità personale e il diritto alla protezione dei dati. Con la domanda, il richiedente acconsente alla conservazione e all'utilizzo dei propri dati personali per l'esecuzione degli obiettivi e del piano di lavoro di GEN4OLIVE.

Il trattamento dei dati che GEN4OLIVE intende effettuare sarà improntato a liceità e correttezza nella piena tutela dei propri diritti e della sua riservatezza secondo i principi generali del GDPR e del suo art.24. Pertanto, i concorrenti sono informati della procedura che i dati forniti dai richiedenti saranno trattati esclusivamente con riferimento alla procedura per la quale hanno presentato la documentazione.

Titolare del trattamento: UNIVERSITÀ DI CÓRDOBA

Indirizzo: <https://www.uco.es/organizacion/secretariageneral/proteccion-de-datos>

Partita IVA: ESQ1418001B

Contatti: dpdatos@uco.es

Dati da noi trattati: Il consorzio GEN4OLIVE tratterà principalmente dati provenienti da:

- Rappresentanti e referente dei candidati al bando GEN4OLIVE.
- Rappresentanti e referente dei partner del Consorzio GEN4OLIVE.

Nell'ambito della realizzazione dei progetti, i partner e i richiedenti trasferiscono i dati personali al consorzio GEN4OLIVE, consentendo di identificare e contattare (nome e cognome, organizzazione, funzione, indirizzo e-mail aziendale, messaggio, consenso) i propri dipendenti dovuti ai loro titoli di lavoro o a terzi coinvolti nel progetto, come gli esperti. In tal caso, resta a carico del partner la responsabilità di fornire le informazioni legali alle persone coinvolte nei trattamenti prima o al momento della raccolta dei dati.

Informazioni sulle domande accettate per il Voucher di GEN4OLIVE, che saranno rese pubblicamente disponibili prima della fine del progetto contenenti: titolo del progetto, nomi dei partner del progetto e breve descrizione del progetto (come fornito dal richiedente nel modello di domanda).

Informazioni sui tipi di Voucher GEN4OLIVE accettati che saranno resi pubblicamente disponibili dopo la fine del progetto: titolo del progetto, nomi dei partner del progetto, finanziamento assegnato e breve descrizione del progetto aggiornata (come fornita dai partner del progetto nel Rapporto finale).

Finalità del trattamento:

Lo scopo del trattamento dei dati dei partner e dei candidati è:

- Lanciare un bando aperto e raccogliere i dati necessari per valutare le candidature e finanziare i progetti.
- Gestire le candidature e il conseguente processo di selezione dei progetti.
- Compilare i file dei membri del consorzio, dei partner e delle persone che potrebbero contribuire ai progetti grazie ai loro titoli di lavoro o competenze.

Comunicazione sui progetti:

- Invio di una newsletter e informazioni sugli eventi relativi ai progetti.
- Compilazione di statistiche relative ai progetti.

Legittimità:

- Base giuridica per il trattamento dei dati personali dei richiedenti: La base giuridica per questo trattamento è l'esecuzione di selezioni di progetti per il finanziamento (art. 6.1, "b", GDPR).
- Base giuridica per altri trattamenti di dati personali: consenso informato (art. 6.1. 'a' GDPR).

Destinatari:

Intervento di terzi:

GEN4OLIVE, nello svolgimento dei propri impegni, può autorizzare soggetti terzi (come definiti al numero 10 dell'articolo 4 del GDPR) al trattamento di dati personali di competenza di GEN4OLIVE, al fine di adempiere ad obblighi di legge, obblighi precontrattuali o contrattuali. e/o come mezzo indispensabile per il raggiungimento degli scopi statutari di GEN4OLIVE. Tali soggetti terzi possono essere enti pubblici, ovvero incaricati di compiti di revisione contabile, partner di progetto, attività o servizi.

Al fine di ottemperare ai requisiti GDPR, GEN4OLIVE richiederà il preventivo e obbligatorio consenso dell'interessato per questo specifico trattamento.

Intervento del processore:

GEN4OLIVE, nello svolgimento dei propri impegni, può subappaltare a soggetti terzi (come definiti al numero 8 dell'articolo 4 del GDPR) il trattamento dei dati personali per conto di GEN4OLIVE. Al fine di ottemperare ai requisiti GDPR, GEN4OLIVE richiederà il preventivo e obbligatorio consenso dell'interessato per questo specifico trattamento.

Periodo di conservazione dei dati:

I dati personali saranno conservati per il periodo definito dalle norme di legge o, in loro assenza, per il tempo strettamente necessario all'adempimento della finalità del trattamento, tenuto conto della base giuridica del trattamento stesso, nonché di tutti i restanti requisiti e tempi termini determinati dalla legge, ovvero i termini di decadenza per le azioni legali basate sui diritti correlati.

Pertanto, in tutti i casi in cui un periodo di conservazione obbligatorio è determinato dalla legge, il diritto alla cancellazione dei dati personali di cui all'articolo 17 del GDPR può essere esercitato dall'interessato solo allo scadere di tale periodo.

GEN4OLIVE conserverà i dati personali per lo stretto periodo di tempo necessario per l'adempimento della finalità del trattamento dei dati, nonché la loro cancellazione (o anonimizzazione, se e quando applicabile/necessaria) immediatamente dopo tale periodo e/o su richiesta dell'interessato, sempre tenendo conto delle eccezioni sopra citate e di tutti i termini legalmente definiti.

Diritti:

Gli interessati possono esercitare i propri diritti nei confronti del titolare del trattamento, ai sensi dell'articolo 12 del GDPR. Per qualsiasi richiesta relativa al trattamento dei dati personali, contattare dpdatos@uco.es.

La selezione e la valutazione delle candidature saranno effettuate secondo la condotta etica appropriata e rispetteranno la riservatezza delle informazioni ricevute.

9. DIRITTI DI PROPRIETÀ INTELLETTUALE E DIFFUSIONE

Tutti i diritti, titoli e interessi in e sulla proprietà intellettuale creata o posseduta in qualsiasi forma o modo dai partner di GEN4OLIVE, rimarranno ad essi spettanti. A tal fine, tale proprietà intellettuale includerà la proprietà intellettuale relativa a:

- Brevetti, domande di brevetto e diritti di brevetto (inclusi, a titolo esemplificativo, tutte le cessioni applicabili di brevetti o domande di brevetto, continuazioni, continuazioni parziali, divisioni, brevetti di aggiunta, rinnovi, estensioni, controparti estere, modelli di utilità, riesami, e domande di riemissione di brevetti).
- Diritti d'autore e applicazioni, registrazioni, registrazioni e rinnovi in relazione ad essi.
- Segreti commerciali e informazioni tecniche riservate (inclusi, senza limitazioni, ricerca e sviluppo, know-how, formule, composizioni, processi e tecniche, dati tecnici, progetti e disegni).
- Tutti i manuali, libri, documenti e specifiche direttamente o indirettamente ad essi collegati.
- Licenze, accordi e permessi concessi a terzi tramite IP.

La titolarità dei diritti di PI derivanti dallo sviluppo di un progetto, nell'ambito di questo programma, spetta alla PMI/consorzio corrispondente, come indicato nell'accordo consortile firmato.

Nell'accordo verranno presi in considerazione i seguenti aspetti:

- I risultati sono di proprietà della parte che li genera, salvo diverso accordo.
- Ciascuno dei comproprietari avrà il diritto di utilizzare i risultati della comproprietà per attività di ricerca non commerciale dietro compenso e senza richiedere il previo consenso dell'altro o degli altri comproprietari.
- Ciascuno dei contitolari avrà facoltà di sfruttare in altro modo i risultati della comproprietà e di concedere licenze non esclusive a terzi (senza alcun diritto di sublicenza), qualora gli altri comproprietari venissero concessi.
- Preavviso di almeno 45 giorni di calendario.
- Compenso equo e ragionevole.

Si consiglia ai richiedenti di includere nel loro accordo consortile interno le questioni relative ai diritti di proprietà intellettuale e l'uso e la diffusione dei risultati generati dai team di progetto attraverso il finanziamento ottenuto tramite lo schema Voucher GEN4OLIVE. Per i dettagli sui diritti e gli obblighi relativi ai risultati, i team di progetto possono fare riferimento alla sezione 9 del programma Annotated Grant Agreement del programma H2020: https://ec.europa.eu/research/participants/data/ref/h2020/grants_manual/amga/h2020-amga_en.pdf.

Per la diffusione e l'utilizzo dei risultati generati attraverso il supporto finanziario di GEN4OLIVE, i destinatari devono accreditare il progetto GEN4OLIVE attraverso la citazione e l'aspetto del logo GEN4OLIVE e del logo UE, inclusa l'apposita citazione "Questo progetto ha ricevuto finanziamenti dall'Unione Europea Horizon 2020 programma di ricerca e innovazione nell'ambito della convenzione di sovvenzione n. 10100427- GEN4OLIVE".

10. **PARITÀ DI GENERE, DIVERSITÀ E INCLUSIONE SOCIALE**

GEN4OLIVE ricerca l'equilibrio di genere. Pertanto, i candidati sono invitati ad adottare tutte le misure per promuovere le pari opportunità tra uomini e donne nell'attuazione dell'azione. Devono mirare all'equilibrio di genere a tutti i livelli del personale addetto all'azione, inclusi, per quanto possibile, i livelli di supervisione e di direzione.

11. **ESCLUSIONE**

Scopo: questo testo spiega il meccanismo di supporto all'innovazione GEN4OLIVE solo a scopo informativo. Nessun diritto può essere rivendicato sulla base di questo documento. Questo documento non riflette le opinioni della Commissione Europea e della REA.

Errori o incongruenze: Il consorzio GEN4OLIVE non è responsabile per eventuali errori o interpretazioni errate che questo testo può causare. In caso di incongruenze, il Consorzio GEN4OLIVE determinerà le azioni da intraprendere, in collaborazione con il richiedente interessato.

Danni consequenziali: in nessun caso nessuna delle parti sarà responsabile nei confronti dell'altra o di una delle sue affiliate per danni consequenziali, incidentali, indiretti, speciali, punitivi o esemplari (inclusi, senza limitazione, mancati profitti, affari o avviamento) subiti o sostenuti da tale altra parte o dai suoi affiliati in relazione a questo schema di voucher, anche se informati della possibilità di tali danni.

12. ALLEGATO I - PUNTI DI CONTATTO LOCALI PER LE PMI

PARTNER	CONTACT PERSON	EMAIL	COUNTRY
Università di Córdoba – UCO	Diego Barranco Conchi Muñoz Diez Hristofor Miho	dbarranco@uco.es cmdiez@uco.es hmiho@uco.es ; gen4olive@uco.es	Spagna
Olive Research Institute - ORI	Songül Acar Melek Gurbuz Mehmet Hakan Elif Büyükgök	songul.acar@tarimorman.gov.tr melek.gurbuz@tarimorman.gov.tr mehmet.hakan@tarimorman.gov.tr elifbur@yahoo.com	Turchia
INRA	Lhassane Sikaoui Sara Oulbi Abdelaziz Bouizgaren Hayat Zaher	sikaouilhassane@yahoo.fr lhassane.sikaoui@inra.ma ; sara.oulbi@inra.ma abdelaziz.bouizgaren@inra.ma hayat.zaher@inra.ma	Marocco
DEMETER	Georgios Koubouris	koubouris@elgo.iosv.gr	Grecia
EFE	Salis Konstantinos	saliskonstantinos@yahoo.com	Grecia
CREA	Enzo Perri	enzo.perri@crea.gov.it	Italia
SAPIENZA	Alicia K/bidi	alicia.kbidi@uniroma1.it	Italia
CNRS	Guillaume Besnard	guillaume.besnard@univ-tlse3.fr	Francia
FOCOS	Bert Pöpping Carmen Díaz	Gen4olive@focos-food.com	Germania
CTA	Macarena Ureña Carmen Ronchel Nathalie Chavier	macarena.urena@corporaciontecnologica.com carmen.ronchel@corporaciontecnologica.com nathalie.chavier@corproaciontecnologica.com	Spagna

13. ALLEGATO II – VOUCHER INDIVIDUALI

AMBITO DI APPLICAZIONE: Attività pre-breeding o sviluppo di tecnologie a supporto delle attività pre-breeding, presentate da una singola PMI	
Calendario	Data di lancio: 1 settembre 2021 Data limite: 1 dicembre 2021
Contributo finanziario (sovvenzione)	Fino a 50.000€ forfettario per progetto
Durata dei Voucher	24 mesi
Requisiti di idoneità specifici	Il candidato è una PMI con sede in Francia, Germania, Grecia, Italia, Marocco, Spagna o Turchia
Costi eleggibili	Costi interni PMI Costi di subappalto
Attività di supporto indicativa	<p>Attività di pre-breeding: basate sull'utilizzo delle risorse genetiche dell'olivo estratte dalle collezioni della Banca del Germoplasma per caratterizzare/testare nuovi caratteri che possono essere introdotti in nuove varietà di olivo.</p> <p>Attività di sviluppo di tecnologie abilitanti: basate sullo sviluppo di una soluzione tecnologica volta a supportare l'implementazione di attività di pre-breeding per le varietà di olivo. La tecnologia da sviluppare terrà un TRL minimo di 6 (vedi definizione TRL).</p>
Schema di pagamento	<ul style="list-style-type: none"> - Prefinanziamento: entro 30 giorni dalla firma del contratto (30%) - Intermedio: entro 30 giorni dal completamento della valutazione del rapporto di prestazione intermedia (30%) - Finale: entro 30 giorni dal completamento della valutazione dello stato di avanzamento finale (40%)
1 call Budget Voucher Individuali	250.000€

14. ALLEGATO III – VOUCHER COLLABORATIVO GEN4OLIVE

AMBITO DI APPLICAZIONE: attività di pre-breeding o sviluppo di tecnologie a supporto delle attività di pre-breeding, presentate da consorzio composto da almeno 2 PMI	
Calendario	Data di lancio: 1 settembre 2021 Data limite: 1 dicembre 2021
Contributo finanziario (sovvenzione)	Fino a 100.000€ forfettario per progetto
Durata dei Voucher	24 mesi
Requisiti di idoneità specifici	Il richiedente è un consorzio composto da almeno 2 PMI e massimo 3 PMI. Leader SME sarà stabilita in uno dei seguenti paesi: Francia, Germania, Grecia, Italia, Marocco, Spagna o Turchia. Altre PMI partner possono essere stabilite in uno Stato membro dell'UE o associato ad un programma in Horizon 2020
Costi elegibili	Costi interni PMI Costi di subappalto
Attività di supporto indicativa	Attività di pre-breeding: basate sull'utilizzo delle risorse genetiche dell'olivo estratte dalle collezioni della Banca del Germoplasma per caratterizzare/testare nuovi caratteri che possono essere allevati in nuove varietà di olivo. Attività di sviluppo di tecnologie abilitanti: basate sullo sviluppo di una soluzione tecnologica volta a supportare l'implementazione di attività di pre-breeding per le varietà di olivo. La tecnologia da sviluppare terrà un TRL minimo di 6 (vedi definizione TRL).
Schema di pagamento	<ul style="list-style-type: none"> - Prefinanziamento: entro 30 giorni dalla firma del contratto (30%) - Intermedio: entro 30 giorni dal completamento della valutazione del rapporto di prestazione intermedia (30%) - Finale: entro 30 giorni dal completamento della valutazione dello stato di avanzamento finale (40%)
1 call Budget Voucher Individuali	500.000€



GEN4OLIVE



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No. 101000427