

Azione 1.2.3	“Supporto alla realizzazione di progetti complessi di attività di ricerca e sviluppo su poche aree tematiche di rilievo e all’applicazione di soluzioni tecnologiche funzionali alla realizzazione delle strategie di S3 (da realizzarsi anche attraverso la valorizzazione dei partenariati pubblico-privati esistenti)”
Risorse finanziarie disponibili	1.2.3: € 124.271.362,60
Scadenza	Fase 1 - invio istanza preliminare: dal 28 ottobre al 26 dicembre 2017 Fase 2 - presentazione domanda di contributo e valutazione: la domanda di contributo dovrà essere presentata a partire dalle ore 12 del giorno successivo al ricevimento della comunicazione inviata al termine della fase 1 e sino alle ore 12 del 60° giorno dall’apertura dei termini per la presentazione della domanda di contributo.
Tipologia beneficiari	a). Micro, Piccole e Medie Imprese, così come le stesse sono definite in allegato 1 del Reg. 651/2014; b). Grandi Imprese; c) Organismi di Ricerca e diffusione della conoscenza. I progetti dovranno essere presentati da un raggruppamento temporaneo (nella forma giuridica di ATS, ATI, Rete Contratto/rete soggetto, Consorzio o altra equivalente) che comprenda almeno: <ul style="list-style-type: none"> • 5 imprese (grandi imprese e/o PMI); • 3 organismi di ricerca; • 2 ulteriori soggetti, individuati tra: incubatori, PST Parco Scientifico e Tecnologico), aziende sanitarie, distretti tecnologici. Il soggetto capofila può essere una Grande Impresa o un Organismo di ricerca
Progetti ammissibili	1. I progetti ammissibili alle agevolazioni devono prevedere la realizzazione nel territorio regionale di attività di ricerca industriale e di sviluppo sperimentale, strettamente connesse tra di loro in relazione all’obiettivo previsto dal progetto, finalizzate alla realizzazione di nuovi prodotti, processi o servizi o al notevole miglioramento di prodotti, processi o servizi esistenti. 2. In particolare, si intende finanziare l’attuazione di progetti complessi che comprendano lo sviluppo, l’ingegnerizzazione e la validazione di mercato di prototipi e dimostratori, con un TRL (Technology Readiness Level Livello di maturità tecnologica) iniziale non inferiore a 3 e prevedere di raggiungere almeno il livello TRL 7 al termine del progetto, e che prevedano l’applicazione a livello industriale di una o più tecnologie abilitanti chiave (KETs) negli ambiti tematici di rilevanza strategica regionale individuati nella Strategia di Specializzazione Intelligente S3.
Soglia di investimento	Non inferiore a € 10.000.000,00 e fino a € 20.000.000,00 di euro

**Spese
ammissibili/spese
non ammissibili**

a) spese di personale: riferibili a professori universitari, ricercatori, tecnologi, tecnici ed altro personale adibito all'attività di ricerca, che risulti, in rapporto col Soggetto Beneficiario, dipendente a tempo determinato o indeterminato secondo la legislatura vigente, o titolare di borsa di dottorato, o di assegno di ricerca, o di borsa di studio e nella misura massima del 50% del totale delle spese ammissibili;

b) costi relativi a strumentazione e attrezzature nella misura e per il periodo in cui sono utilizzati per il progetto. Se gli strumenti e le attrezzature non sono utilizzati per tutto il loro ciclo di vita per il progetto, sono considerati ammissibili unicamente i costi di ammortamento corrispondenti alla durata del progetto, calcolati secondo principi contabili generalmente accettati. Sono ammessi anche i costi relativi al noleggio operativo di strumentazione e attrezzature nella misura e per il periodo in cui sono utilizzati per il progetto;

c) costi relativi ai fabbricati e ai terreni nella misura e per il periodo in cui sono utilizzati per il progetto.

Per quanto riguarda i fabbricati, sono considerati ammissibili unicamente i costi di ammortamento corrispondenti alla durata del progetto, calcolati secondo principi contabili generalmente accettati, purché siano direttamente connessi alle attività di progetto e, nel rispetto delle seguenti condizioni:

- che sia presentata una perizia giurata di stima, redatta da un esperto qualificato e indipendente, che attesti il valore di mercato del bene nonché la conformità dell'immobile alla normativa nazionale;

- che l'immobile non abbia fruito nel corso dei dieci anni precedenti di un finanziamento pubblico regionale, nazionale o europeo;

- che l'immobile sia utilizzato conformemente alle finalità delle attività progettuali. Per quanto riguarda i terreni, sono ammissibili i costi delle cessioni a condizioni commerciali o le spese di capitale effettivamente sostenute.

Per quanto ai costi per terreni questi sono ammissibili nella misura massima del 10% dei costi ammissibili totali del progetto;

d) costi per la ricerca contrattuale, le conoscenze e i brevetti acquisiti o ottenuti in licenza da fonti esterne alle normali condizioni di mercato, nonché costi per i servizi di consulenza e servizi equivalenti utilizzati esclusivamente ai fini dell'attività di ricerca nel limite della quota massima del 20% delle altre spese ammissibili di cui alle lettere a), b), c) ed d);

e) altri costi di esercizio, compresi i costi dei materiali, delle forniture e di prodotti analoghi, direttamente imputabili al progetto;

	f) spese generali supplementari entro i limiti del 7% del valore complessivo delle spese di cui alle lettere a), b), c), d), e) che precedono.
Procedure e termini di presentazione	2. Le agevolazioni saranno concesse sulla base di una procedura concertativo-negoziale a due fasi, articolate come segue: Fase 1 (istanza preliminare e valutazione di massima) Fase 2 (presentazione domanda di contributo e valutazione)
Termini di realizzazione del progetto	Max 36 mesi dalla data di sottoscrizione della Convenzione
Forma del contributo	Contributo in conto capitale
Indennità massima di aiuto o aiuto massimo concedibile	a. il 50 % dei costi ammissibili per la ricerca industriale; b. il 25% dei costi ammissibili per lo sviluppo sperimentale. L'intensità di aiuto per la ricerca industriale e lo sviluppo sperimentale può essere aumentata fino a un'intensità massima dell'80 % dei costi ammissibili.
Requisiti di ammissibilità	di Il richiedente deve possedere, alla data di presentazione della domanda, tra gli altri, i seguenti requisiti di ammissibilità: a) essere in regola con gli obblighi relativi al pagamento dei contributi previdenziali e assistenziali a favore dei lavoratori o essere in possesso della certificazione che attesti la sussistenza e l'importo di crediti certi, liquidi ed esigibili vantati nei confronti della Regione Siciliana di importo pari agli oneri contributivi accertati e non ancora versati da parte del medesimo soggetto (DURC). Il soggetto richiedente che, al momento della presentazione della domanda, non abbia sede o unità operativa in Sicilia, ma in altro Stato dell'UE è tenuto a produrre la documentazione equipollente al DURC, secondo la legislazione del Paese di appartenenza; b) essere in regola con la normativa antimafia; c) possedere la capacità economico-finanziaria in relazione al progetto da realizzare, che dovrà essere dimostrata da un indice pari ad almeno 0,3 calcolato come rapporto tra patrimonio netto (PN) e costo del progetto (CP) al netto dell'aiuto (C). Si precisa che per PN si intende il patrimonio netto (passivo lettera A dell'art. 2424 del Codice civile, al netto dei crediti verso soci per versamenti ancora dovuti, delle azioni proprie e dei crediti verso soci per prelevamenti a titolo di anticipo sugli utili) quale risulta dal bilancio 2016 approvato e depositato maggiorato degli eventuali aumenti di capitale sociale deliberati e versati prima della predisposizione del decreto di approvazione della graduatoria di cui al successivo punto 4.8. Le imprese e gli altri soggetti non obbligati alla redazione del bilancio civilistico possono desumere il PN sulla base di un prospetto redatto ai sensi dell'art 2424 e 2425 del c.c. da

professionista abilitato o sulla base dei parametri d'impresa indicati nello specifico modello allegato quale parte integrante al modello UNICO e coerente con i quadri RE, RF e RG dello stesso.

Per le imprese che, alla data di presentazione della domanda, non abbiano ancora chiuso il primo bilancio, tali dati dovranno essere disponibili sulla base della situazione economica e patrimoniale del periodo, predisposta da revisore contabile iscritto ad albo;

d) possedere la capacità operativa ed amministrativa in relazione al progetto da realizzare;

e) possedere la capacità di contrarre con la pubblica amministrazione, nel senso che nei confronti del Beneficiario non sia stata applicata la sanzione interdittiva di cui all'art. 9, comma 2, lett. c), del decreto legislativo 8 giugno 2001 n. 231 e ss.mm.ii., o altra sanzione che comporti il divieto di contrarre con la pubblica amministrazione;

f) avere sede o unità produttiva locale nel territorio regionale. Per le imprese prive di sede o unità operativa in Sicilia al momento della domanda, detto requisito deve sussistere al momento del primo pagamento dell'aiuto concesso a titolo di anticipo

g) il progetto dovrà ricadere in uno degli ambiti tematici della Strategia regione di Specializzazione Intelligente (S3): Agroalimentare, Economia del Mare, Energia, Scienza della Vita, Turismo Cultura e beni Culturali, Smart Cities and Communities (cfr. Allegato 10); h) il progetto dovrà riferirsi ad almeno una delle KETs negli ambiti tematici di rilevanza strategica regionale individuati nella Strategia di Specializzazione Intelligente S3. (cfr. Allegato 11);

h) non avere in precedenza usufruito di altri finanziamenti pubblici finalizzati alla realizzazione, anche parziale, delle stesse spese previste nel progetto;

Criteri di selezione e premiali

1) Rilevanza applicativa delle KET (in particolare microelettronica e biotecnologie) nella logica "mission oriented" della S3	0-17 punti	18-21 punti	22-25 punti
<i>Fino a 25 punti – soglia minima di punteggio 18punti</i>	<i>rilevanza applicativa delle KET poco o per nulla definita</i>	<i>rilevanza applicativa delle KET definita in modo più che sufficiente</i>	<i>rilevanza applicativa delle KET molto ben definita e specificata</i>
<i>Obiettivo del criterio è verificare la rilevanza applicativa delle KETs per la valorizzazione del progetto in termini di competitività industriale e in risposta alle sfide sociali del territorio.</i>			
2) Prossimità all'industrializzazione dei risultati	0-7 punti	8-9 punti	10 punti
<i>Fino a 10 punti – soglia minima di punteggio 8 punti</i>	<i>progetti con TRL 6 finale non sufficiente</i>	<i>progetti con TRL da 7-8 finale</i>	<i>progetti con TRL 9 finale</i>
<i>Obiettivo del criterio è valutare in che misura il progetto conduca all'industrializzazione dei risultati. A questo scopo si verificherà se il progresso nella scala TRL prospettato dal progetto risponde a criteri di solidità tecnico-scientifica..</i>			
3) rilevanza delle ricadute industriali in termini di rafforzamento del posizionamento competitivo del sistema produttivo e del sistema della ricerca regionali e/o dei benefici per la società a livello regionale	0-17 punti	18-21 punti	22-25 punti
<i>Fino a 25 punti – soglia minima di punteggio 18 punti</i>	<i>Ricadute poco o per nulla definite e/o giustificate</i>	<i>Ricadute definite e giustificate in modo sufficiente</i>	<i>Ricadute molto ben definite e giustificate</i>
<i>Obiettivo del criterio è determinare in che misura il progetto è in grado di produrre effetti significativi in termini di rafforzamento della posizione competitiva su mercati esistenti, di creazione di nuove opportunità di mercato e/o di creazione di benefici connessi alle societal challenges di Horizon 2020. A questo scopo si verificherà che il progetto espliciti le modalità attraverso cui verrà garantita la dimostrazione delle tecnologie in ambiente industriale.</i>			
4) Composizione qualitativa della rete partenariale in termini di rappresentatività della filiera produttiva/tecnologica	0-9 punti	10-12 punti	13-15 punti
<i>Fino a 15 punti – soglia minima di punteggio 10 punti</i>	<i>Rete partenariale poco o per nulla rappresentativa</i>	<i>Rete partenariale sufficientemente rappresentativa</i>	<i>Rete partenariale adeguatamente rappresentativa</i>
<i>Obiettivo del criterio è valutare la varietà, la competenza e l'esperienza dei soggetti coinvolti all'interno della rete e soprattutto la loro capacità di fornire un significativo valore aggiunto alle attività di progetto, ma anche alle sue ricadute come in precedenza definite. Va inoltre considerata l'eventuale assenza di uno o più soggetti qualificanti della filiera stessa e le conseguenze di tale assenza nei confronti del progetto presentato.</i>			
5) adeguatezza del programma di lavoro e congruità dei costi in relazione agli obiettivi da conseguire	0-10 punti	11-13 punti	14-15 punti
<i>Fino a 15 punti – soglia minima di punteggio 11 punti</i>	<i>Programma poco o per nulla adeguato</i>	<i>Programma sufficientemente adeguato</i>	<i>Programma completamente adeguato</i>
<i>Obiettivo del criterio è quello di</i> <i>-individuare in che misura le soluzioni organizzative e gestionali sono coerentemente articolate dal punto di vista funzionale ed adeguate sotto il profilo delle competenze coinvolte e dei mezzi a disposizione del perseguimento dell'obiettivo finale del Progetto. Nella valutazione di questo criterio sono considerate la completezza, la coerenza e l'analiticità del piano di lavoro, anche in termini di allocazione dei compiti tra i partner di progetto.</i> <i>- accertare l'inerenza, la certezza e l'oggettiva determinabilità dei costi. Ai fini dell'attribuzione del punteggio sono considerate la completezza e l'analiticità delle singole voci di costo rispetto alle attività da svolgere, nonché la congruità delle risorse assegnate rispetto alle attività da svolgere e agli output del progetto</i>			
Criteri premiali			
1) numero di imprese coinvolte (oltre le prime 5) o di organismi di ricerca superiori ai 3 minimi previsti o di altri soggetti superiori ai 2 minimi previsti	0 punti	1-5 punti	
<i>Fino a 5 punti – nessuna soglia minima di punteggio</i>	<i>numero di soggetti previsti dall'avviso</i>	<i>1 punto per ogni soggetto in più rispetto a quelli previsti dall'avviso fino a un massimo di cinque</i>	
		punti	
1) Inserimento di ricercatori con elevati profili tecnico-scientifici	0 punti	1-5 punti	
<i>Fino a 5 punti – nessuna soglia minima di punteggio</i>	<i>Nessun ricercatore inserito nel progetto</i>	<i>1 punto per ogni ricercatore inserito nel progetto fino a un massimo di cinque</i>	
<i>Nota: i profili premiati saranno solo quelli strettamente coerenti con i compiti ad essi attribuiti nell'ambito del piano di lavoro inserito nella proposta progettuale.</i>			