



PILLAR	EXCELLENT SCIENCE	
OBIETTIVO SPECIFICO	DEVELOPING NEW WORLD-CLASS RESEARCH INFRASTRUCTURES	
MASTER CALL	H2020-INFRADEV-2014-2015	
CALL	H2020-INFRADEV-1-2014-1	
SCADENZA CALL	02 settembre 2014	
TOPICS	<ul style="list-style-type: none">• INFRADEV-1-2014: Design studies• INFRADEV-4-2014-2015: Implementation and operation of cross-cutting services and solutions for clusters of ESFRI and other relevant research infrastructure initiatives	
INFRADEV-1-2014: Design studies	SFIDA	L'obiettivo di questa attività è quello di sostenere la progettazione concettuale e tecnica e le azioni preparatorie per le nuove infrastrutture di ricerca. Possono essere considerati anche i miglioramenti importanti di infrastrutture esistenti.
	CAMPO DI APPLICAZIONE	Gli studi di progettazione dovrebbero affrontare tutte le questioni importanti riguardanti la fattibilità tecnica, giuridica e finanziaria degli impianti nuovi o aggiornati, portando ad una "relazione di progettazione concettuale" che mostra la maturità del concetto e che costituiscono la base per identificare e costruire la prossima generazione delle infrastrutture di ricerca. Le attività che possono essere eseguite in una proposta di disegno di studio includono: <ul style="list-style-type: none">• lavoro tecnico-scientifico• lavoro strategico
	ASPETTATIVE	Il lavoro tecnico svolto in questo ambito contribuirà a rafforzare la capacità tecnologica di sviluppo e di efficacia, nonché le prestazioni scientifiche, l'efficienza e l'attrattiva dello Spazio di ricerca europeo.
	TIPO DI AZIONE	<i>Research and Innovation Actions o Coordination and Support Actions</i>
INFRADEV-4-2014-2015: Implementation and operation of cross-cutting services and solutions for clusters of ESFRI and other relevant research infrastructure initiatives	SFIDA	Vi è la necessità in Europa di coordinare le attività comuni, per definire le politiche armonizzate per l'accesso alle infrastrutture e per il ciclo di vita dei dati (acquisizione, accesso, il deposito, la condivisione e il riutilizzo), al fine di sviluppare e implementare tecnologie comuni sui quali poggiano e i servizi, e per implementare soluzioni comuni ed efficaci su temi quali, ad esempio, la condivisione dei dati e la fornitura, l'architettura di infrastrutture distribuite...
	CAMPO DI APPLICAZIONE	Questo argomento dovrà contribuire alla costruzione e al funzionamento delle infrastrutture di ricerca individuate nel ESFRI Roadmap, quindi le proposte devono essere centrate e costruite intorno ai progetti ESFRI in un'area tematica specifica (per esempio Scienze Biomediche, Advanced Light Sources, Astronomia, Ambiente e Scienze della Terra).
	ASPETTATIVE	Contributo alla realizzazione dell'iniziativa faro Unione dell'innovazione Impegno n. 5: "per completare o avviare la costruzione del 60% dei progetti ESFRI entro il 2015";
	TIPO DI AZIONE	<i>Research and innovation actions</i>



UNIVERSITA' DI PALERMO

AREA RICERCA E SVILUPPO

Piazza Marina, 61

90133 PALERMO (PA)

progettazione.ricerca@unipa.it

BUDGET	95.000.000.EUR
CRITERI FINANZIAMENTO/ CO-FINANZIAMENTO	DI Coordination and Support Action; Research and innovation actions: la percentuale di finanziamento è del 100%.
CRITERI DI ELEGGIBILITA' E AMMISSIBILITA'	Criteri di ammissibilità http://ec.europa.eu/research/participants/data/ref/h2020/wp/2014_2015/annexes/h2020-wp1415-annex-b-adm_en.pdf <ul style="list-style-type: none">• inserimento della proposal nel sistema elettronico implementato.• documentazione completa, leggibile, accessibile e stampabile.• un piano di progetto per la valorizzazione e la diffusione dei risultati. Criteri di eleggibilità http://ec.europa.eu/research/participants/data/ref/h2020/wp/2014_2015/annexes/h2020-wp1415-annex-c-elig_en.pdf <ul style="list-style-type: none">• <i>Coordination and Support Action</i>: Si richiede la partecipazione di 1 persona giuridica stabilita in uno Stato membro o Paese associato.• <i>Research and Innovation Actions</i>: Si richiede la partecipazione di almeno 3 persone giuridiche, ognuno dei quali deve essere stabilita in un altro Stato membro o Paese associato. Tutti e tre gli enti devono essere indipendenti l'uno dall'altro.
CRITERI VALUTAZIONE	DI http://ec.europa.eu/research/participants/data/ref/h2020/wp/2014_2015/annexes/h2020-wp1415-annex-h-esacrit_en.pdf
GENERAL ANNEX	http://ec.europa.eu/research/participants/portal/doc/call/h2020/common/1587809-18_general_annexes_wp2014-2015_en.pdf
LINK DELLA CALL	http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/calls/h2020-infradev-1-2014-1.html