



Ministero dell'Università e della Ricerca

Segretariato Generale
Direzione generale della ricerca
Ufficio II

Allegato C

Cronoprogramma di attuazione

Ambito di Attività	Descrizione obiettivo Ambito di Attività	Data avvio mm/aa										Data verifica finale mm/aa
		04/25	10/25	04/26	10/26	04/27	10/27	04/28	10/28	04/29	10/29	
Ricerca Fondamentale	Development of multiscale models and computational strategies for non-classical/non-local continua; Implementation of multiscale models for analysis and simulation of mechanical response; Molecular Dynamics simulations and continuum models for large scale systems with internal structure; Non-standard/Non-local continuous formulations; Advanced computational formulations for complex systems; Full Project Supervision and Management; Identification/optimization procedures and homogenization techniques											
Ricerca Industriale	Material characterisation; Experimental validation of the multiscale models; Optimization of NFCs by numerical analysis; Optimization of NFCs by statistical analysis; Prototype production of NFC industrial and commercial manufacts; Optimization of FRPs and RFCs by numerical analysis; Optimization of FRPs and RFCs by statistical analysis; Optimization of the production process of next-generation recycled composites; Full Project Supervision and Management; Identification/optimization procedures and homogenization techniques											
Sviluppo Sperimentale	Prototype production of FRP and RFC industrial and commercial manufacts; Optimization of the product lay-out and LCA; Commercial agreements with important European Clients											
Cronoprogramma delle rendicontazioni												
Piano dei costi Host Institution												Totale
TOTALE HI (A + B + C)		- €	847.500,00 €	- €	1.175.000,00 €	- €	1.323.750,00 €	- €	1.328.750,00 €	- €	- €	4.675.000,00 €
Ricerca Fondamentale (A)		- €	115.000,00 €	- €	133.750,00 €	- €	138.750,00 €	- €	132.500,00 €	- €	- €	520.000,00 €
di cui personale strutturato		- €	52.000,00 €	- €	83.000,00 €	- €	85.000,00 €	- €	75.000,00 €	- €	- €	295.000,00 €
Ricerca Industriale (B)		- €	732.500,00 €	- €	853.750,00 €	- €	827.500,00 €	- €	642.500,00 €	- €	- €	3.056.250,00 €
di cui personale strutturato		- €	438.840,90 €	- €	511.481,80 €	- €	495.755,42 €	- €	384.921,88 €	- €	- €	1.831.000,00 €
Sviluppo Sperimentale (C)		- €	- €	- €	187.500,00 €	- €	357.500,00 €	- €	553.750,00 €	- €	- €	1.098.750,00 €
di cui personale strutturato		- €	- €	- €	101.365,19 €	- €	193.269,63 €	- €	299.365,19 €	- €	- €	594.000,00 €
Piano delle erogazioni Host Institution		- €	477.204,75 €	- €	603.978,65 €	- €	646.340,40 €	- €	373.793,18 €	- €	- €	2.334.796,65 €
Piano dei costi Affiliation Institution												
Piano dei costi Affiliation Institution												Totale
TOTALE AI (A + B + C)		- €	31.020,83 €	- €	25.850,69 €	- €	20.680,56 €	- €	15.510,42 €	- €	- €	93.062,50 €
Ricerca Fondamentale (A)		- €	31.020,83 €	- €	25.850,69 €	- €	20.680,56 €	- €	15.510,42 €	- €	- €	93.062,50 €
di cui personale strutturato		- €	31.020,83 €	- €	25.850,69 €	- €	20.680,56 €	- €	15.510,42 €	- €	- €	93.062,50 €
Ricerca Industriale (B)		- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
di cui personale strutturato		- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Sviluppo Sperimentale (C)		- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
di cui personale strutturato		- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Piano delle erogazioni Affiliation Institution		- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Piano dei costi Research Organization												
Piano dei costi Research Organization												Totale
TOTALE RO (A + B + C)		107.193,75 €	224.781,72 €	- €	283.004,58 €	- €	260.076,42 €	- €	89.687,28 €	107.193,75 €	- €	1.071.937,50 €
Ricerca Fondamentale (A)		107.193,75 €	224.781,72 €	- €	283.004,58 €	- €	260.076,42 €	- €	89.687,28 €	107.193,75 €	- €	1.071.937,50 €
di cui personale strutturato		- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Ricerca Industriale (B)		- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
di cui personale strutturato		- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Sviluppo Sperimentale (C)		- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
di cui personale strutturato		- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Piano delle erogazioni Research Organization		107.193,75 €	224.781,72 €	- €	283.004,58 €	- €	260.076,42 €	- €	89.687,28 €	- €	- €	1.071.937,50 €
Piano delle erogazioni totali												
Piano delle erogazioni totali												Totale
Intermedie: di cui Host Institution		477.204,75 €	- €	603.978,65 €	- €	646.340,40 €	- €	373.793,18 €	- €	- €	- €	2.101.316,98 €
Intermedie: di cui Affiliation Institution		- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Intermedie: di cui Research Organization		224.781,72 €	- €	283.004,58 €	- €	260.076,42 €	- €	89.687,28 €	- €	- €	- €	857.550,00 €
Piano delle erogazioni totali		107.193,75 €	701.986,47 €	- €	886.983,23 €	- €	906.416,82 €	- €	463.480,46 €	- €	- €	3.406.734,15 €