



SCHEDA DIFFUSIONE DEI RISULTATI DI PROGETTO

Regione del Veneto - POR FESR 2014-2020

RAGIONE SOCIALE DEL BENEFICIARIO/SOGGETTO CAPOFILA: ARIES S.R.L

C.F. / P.IVA DEL BENEFICIARIO/ SOGGETTO CAPOFILA: 04751020266

PARTE A – INFORMAZIONI SUL BANDO

INDICARE A QUALE BANDO SI RIFERISCE IL PROGETTO

Barrare con una crocetta la casella relativa il bando attraverso il quale viene cofinanziato il progetto.

ASSE 1 "RICERCA, SVILUPPO TECNOLOGICO E INNOVAZIONE"			
Azione 1.1.1 - Bando per il sostegno a progetti di ricerca che prevedono l'impiego di ricercatori.			
Azione 1.1.2 - Bando per il sostegno all'acquisto di servizi per l'innovazione da parte delle PMI.			
Azione 1.1.4 - Bando per il sostegno a progetti sviluppati da aggregazioni di imprese (attività collaborative di R&S).			
Azione 1.1.4 - Bando per il sostegno a progetti di Ricerca e Sviluppo sviluppati dai Distretti Industriali e dalle Reti Innovative Regionali.			
Azione 1.4.1 - Bando per l'erogazione di contributi alle start-up innovative.			
ASSE 3 "COMPETITIVITA" DEI SISTEMI PRODUTTIVI"			
Azione 3.3.1 - Bando per il sostegno a progetti sviluppati da aggregazioni di imprese (riposizionamento competitivo).			
Azione 3.3.1 - Bando per il sostegno a progetti di investimento per il riposizionamento competitivo dei Distretti Industriali, delle Reti Innovative Regionali e delle Aggregazioni di Imprese.			
Azione 3.4.1 - Bando per il sostegno a progetti di promozione dell'export sviluppati da Reti Innovative Regionali e Distretti Industriali.			
Azione 3.4.2 Bando per il sostegno all'acquisto di servizi per l'internazionalizzazione da parte delle PMI.			

PARTE B – INFORMAZIONI SUL PROGETTO TITOLO DEL PROGETTO Dnart

DURATA DEL PROGETTO

Data inizio progetto: 04/08/2017 Data fine progetto: 03/08/2018

LOCALIZZAZIONE DEL PROGETTO

Città: PADOVA Prov: PD

ULTERIORI SOGGETTI COINVOLTI NEL PROGETTO

Barrare la presenza di eventuali altri partner di progetto, specificando il nominativo del/i soggetto/i ove richiesto.

Ш	ORGANISMI DI RICERCA
	Università
	Centri di ricerca
=	Centri Innovazione e Trasferimento tecnologico Altro
	IMPRESE
	Piccole e medie imprese
	Grandi Imprese
	Altro

OBIETTIVO DEL PROGETTO

Descrivere brevemente gli obiettivi originari (max 500 battute)

Il progetto mira ad acquisire le conoscenze di base per sviluppare il dimostratore di un prodotto biotecnologico, invisibile all'occhio, che garantisca il riconoscimento univoco di un bene, nello specifico di opere d'arte

COSTO FINALE DEL PROGETTO

Indicare il costo finale dell'intero progetto (non solo la quota parte oggetto di finanziamento) Euro € 50.000,00

RISULTATI DI PROGETTO

Descrivere i risultati ottenuti dal progetto

Il progetto DNART ha permesso lo sviluppo di un sistema che prevede la deposizione di marker idrofilici, in particolare, marker biologici anticontraffazione applicabili a molteplici tipologie di materiali. Il progetto ha previsto la realizzazione di un marker completamente invisibile ad occhio nudo, la definizione delle strategie di deposizione del materiale supportante, la messa a punto della procedura di recupero del marker e della relativa analisi post-recupero. Nel corso del progetto sono state valutate le delle

performance del sistema in termini di efficienza e duratura in determinate condizioni di stress, test di invecchiamento, al fine di verificare il mantenimento delle caratteristiche desiderate nel tempo. Inoltre, nel progetto sono state poste in essere anche le azioni necessarie alla presentazione di una domanda di brevetto relativamente all' applicazione sviluppata.

PARTE C - MAPPATURA DI PROGETTO

COERENZA DEL PROGETTO CON GLI AMBITI DI SPECIALIZZAZIONE INTELLIGENTE REGIONALE (RIS3 VENETO) E INDIVIDUAZIONE DI AMBITI ALTERNATIVI DI POSSIBILE APPLICAZIONE/INTERESSE

Completare la tabella di sintesi sotto riportata.

AMBITI SPECIALIZZAZIONE INTELLIGENTE	ULTERIORI AMBITI		
Obbligatorio per i progetti afferenti a bandi	Massimo 3 preferenze		
dell'Asse 1			
	Aerospazio e Difesa		
	Agrifood		
	Cultural Heritage		
☐ Smart Agrifood	Blue Growth (Economia del mare)		
Sustainable Living	Chimica Verde		
Smart Manifacturing	Design, Creatività e Made in Italy		
Creative Industries	Energia		
	Fabbrica Intelligente		
	Mobilità sostenibile		
	Salute		
	Smart, Secure and Inclusive Communities		
	Tecnologie per gli Ambienti di Vita		
Oltre ad Innoveneto.org indicare quale ulteriore strumento, nel rispetto di quanto previsto dalla normativa comunitaria in materia di informazione e comunicazione¹ è stato utilizzato per assolvere all'obbligo relativo all'ampia diffusione dei risultati del progetto cofinanziato, specificando il titolo/nome dello strumento. Evento Seminario/Conferenza Workshop Pubblicazioni Banca dati di libero accesso Software di Open Source o gratuito Altro incontro con esperti del settore			
EVENTUALE SITO WEB DOVE REPERIRE ULTERIORI INFORMAZIONI:			
Il sottoscritto dichiara di essere consapevole delle responsabilità penali, derivanti dal rilascio di dichiarazioni mendaci, di formazione o uso di atti falsi, e della conseguente decadenza dai benefici concessi sulla base di una dichiarazione non veritiera, richiamate dagli artt. 75 e 76 del DPR n. 445 del 28 dicembre 2000.			
Luogo e data	Firma		

¹ rif. Regolamento (UE) n. 1303/2013 e Regolamento di esecuzione (UE) n. 821/2014
