



APPROVAZIONE ATTI - Selezione per l'attribuzione di un contratto di lavoro autonomo nell'ambito del Progetto di ricerca "Studio integrato dell'esposizione dei lavoratori al particolato atmosferico in ambienti indoor: simulazione numerico-sperimentale di campi fluidodinamici e di concentrazione, in scala reale e di laboratorio; caratterizzazione chimica, morfologica e tossicologica del particolato fine ed ultrafine" – Bando BRiC INAIL – Piano attività di ricerca 2019/2021 – ID tematica n. 12" – CUP B84I20000130005 - finanziato da DICEA- La Sapienza Università di Roma.

Responsabile Scientifico: Prof. Giorgio Querzoli

Il Direttore

Vista la richiesta della Prof. Giorgio Querzoli;
Visto l'Avviso pubblico di selezione n° 36/2022 del 29/09/2022;
Preso atto del verbale redatto dalla Commissione esaminatrice;

Dispone

Art. 1 Sono approvati gli atti della selezione per il conferimento di un contratto di lavoro autonomo nell'ambito del Progetto di ricerca "Studio integrato dell'esposizione dei lavoratori al particolato atmosferico in ambienti indoor: simulazione numerico-sperimentale di campi fluidodinamici e di concentrazione, in scala reale e di laboratorio; caratterizzazione chimica, morfologica e tossicologica del particolato fine ed ultrafine" – Bando BRiC INAIL – Piano attività di ricerca 2019/2021 – ID tematica n. 12" – CUP B84I20000130005 - finanziato da DICEA- La Sapienza Università di Roma - Responsabile Scientifico: Prof. Giorgio Querzoli, per lo svolgimento della seguente attività:
Studio mediante CFD, con approccio RANS, della fluidodinamica esterna nelle zone urbane attorno alla Città Universitaria di Roma utilizzando la libreria OpenFOAM. L'attività si articola nelle seguenti fasi:
1. realizzazione del modello digitale e impostazione del modello fluidodinamico ottimizzato per venti provenienti dal quadrante meridionale e occidentale;
2. realizzazione di alcuni casi con venti provenienti dal quadrante meridionale e occidentale.

Art. 2 È approvata la seguente graduatoria di merito della selezione di cui all'art.1:
Pier Giuseppe Ledda punti 97



Art. 3 Per effetto di quanto disposto dall'art. 2 si procederà al conferimento dell'incarico di prestazione professionale di cui alla presente selezione a:

Pier Giuseppe Ledda

Il presente provvedimento sarà reso pubblico mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e verrà sottoposto a ratifica del Consiglio di Dipartimento.

Il Direttore del Dipartimento
Prof. ing. Giorgio Massacci
(Sottoscritto con firma digitale)