

**Bando 7TEC-DM802-05-2022**

**Profilo d) n. 1 (uno) posto di Tecnologo per l'Area tematica "Analisi, modellazione ed elaborazione di dati sismologici" – Sezione Milano;**

**Busta 1**

- 1) Il/La candidato/a descriva i dati sismologici e le elaborazioni da svolgere per la realizzazione di mappe descrittive lo scuotimento sismico e la deformazione cosismica del terreno;
- 2) Il candidato descriva alcuni archivi pubblici di dati e/o modelli sismologici e le modalità di accesso per lo scarico dei dati e metadati in essi contenuti;

**Busta 2**

- 1) Il/La candidato/a descriva sinteticamente le elaborazioni e/o i modelli applicati ai dati sismologici per derivare alcuni parametri dello scuotimento sismico;
- 2) Il/La candidato/a scelga una tipologia di dato sismologico e descriva quali elaborazioni e controlli a priori sono necessari per la costruzione di dataset da utilizzare come input per successive analisi;

**Busta 3**

- 1) Il/La candidato/a imposti uno schema di lavoro per derivare parametri di evento e/o sito, a partire dall'acquisizione e analisi di dati sismologici;
  - 2) Il/La candidato/a discuta brevemente i formati standard dei dati sismologici e dei relativi metadati;
-