

Allegato 1

ELEMENTI DI VALUTAZIONE PER LA FORMAZIONE DELLE GRADUATORIE DI MERITO PER IL BANDO DI GARA PROGETTO “RIPANE”	
PROFILO A: Ricercatore senior di II livello - alta qualificazione	
Votazione Diploma di Laurea magistrale in Scienze biologiche o equiparata	
fino a 99/110	punti 1
da 100/110 a 109/110	punti 1,5
110/110 e lode/110	punti 2
Votazione Specializzazione in Patologia Clinica o equipollente	
Fino 69/70	punti 1
70/70 e lode/70	punti 1,5
Esperienza pluriennale in laboratori di ricerca di analisi di sequenze genomiche	
per anno	punti 1,2
per ogni mese aggiuntivo	punti 0,1
Approfondita conoscenza di differenti tecnologie NGS Illumina	
per anno	punti 2,4
per ogni mese aggiuntivo	punti 0,2
Conoscenza estesa dell'ambiente Linux e di strumenti di analisi di dati NGS per il sequenziamento di genomi completi, identificazione <i>small</i> RNA, trascrittomica e studio dell'espressione genica	
per anno	punti 1,2
per ogni mese aggiuntivo	punti 0,1
Conoscenza di tools di analisi quali: abyss, BWA, kSNP, velvet, subreads, featurecounts, edger	
per anno	punti 1,2
per ogni mese aggiuntivo	punti 0,1
Conoscenza del linguaggio di programmazione Perl	
per anno	punti 1,2
per ogni mese aggiuntivo	punti 0,1
Capacità di gestione di un server linux per analisi e backup dati	
per anno	punti 1,2
per ogni mese aggiuntivo	punti 0,1
Pubblicazioni peer reviewed	
ciascuna	punti 0,5