



QUESTIONARIO 2

1 - Quesito n. 1 — peso 50%

Il candidato descriva un processo di ETL (Extract, Transform, Load) per l'integrazione, in una soluzione di datawarehouse ambientale, dei dati relativi all'acquisizione, al controllo, alla gestione e all'analisi dei dati sulle acque provenienti da reti di monitoraggio automatiche e manuali, sistemi di autocontrollo degli operatori ed enti terzi, illustrando le principali criticità di qualità e coerenza del dato e le soluzioni di Business Intelligence utili al supporto delle decisioni.

2 - Quesito n. 2 — peso 25%

Il candidato descriva l'architettura concettuale per integrare un nuovo flusso di dati sulla qualità dell'aria proveniente da reti di enti terzi all'interno del SIRAV, specificando lo standard di interoperabilità da usare o le altre soluzioni tecnologiche ritenute appropriate.

3 - Quesito n. 3 — peso 25%

Il candidato, richiamando una metodologia di Project Management a sua scelta (Agile, PMBOK o Prince2), descriva come strutturerebbe un progetto di migrazione di un sistema informativo ambientale verso il Cloud della Pubblica Amministrazione (Polo Strategico Nazionale e/o Regionale), evidenziando le fasi principali.
