

**CONCORSO PUBBLICO, PER TITOLI ED ESAMI, A N. 1 POSTO DI
DIRIGENTE ANALISTA**

In data **15/03/2019** la commissione esaminatrice ha proposto ai candidati le seguenti prove:

PROVA SCRITTA

PROVA SCRITTA n. 1

Si rileva l'esigenza di fornire ai Medici ospedalieri dell'Ausl della Romagna un Modulo applicativo per la consultazione dei referti.

Si precisa che l'AUSL dispone di un sistema centralizzato che gestisce in tempo reale l'archiviazione dei documenti aggiornando un Registro dove vengono archiviate alcune informazioni tra cui: ID anagrafico del paziente, la data di firma/validazione del referto, l'ambulatorio/reparto che ha refertato e chi l'ha richiesto.

Completare l'analisi indicando le specifiche funzionali nel rispetto dei principi e delle disposizioni del GDPR (*General Data Protection Regulation*) integrati dalle successive indicazioni del Garante Privacy.

Descrivere l'analisi tecnica per la realizzazione del modulo, le Entità e le Relazioni da creare o da utilizzare se già disponibili a seguito di flussi istituzionalizzati, specificando le informazioni da usufruire e da registrare.

PROVA SCRITTA n. 2 (sorteggiata)

Al fine del controllo della spesa di Farmaci, si rende necessario implementare una funzione all'interno del modulo di Richieste da Reparto per singolo CDC che controlli un budget di spesa mensile predefinito collegato alle Unità Operative (CDR) da monitorare facenti capo a più CDC e per i prodotti appartenenti a ad uno stesso Conto Aggregato/Mastro oggetto di controllo.

Non tutte le UO (CDR) e Conti Aggregati sono oggetto di controllo.

Completare l'analisi indicando le specifiche funzionali che si ritengono necessarie per l'implementazione richiesta.

Definire le specifiche tecniche per la realizzazione della funzione, le Entità e le Relazioni da creare o da poter utilizzare se già disponibili nel sistema di gestione di Magazzino o della Gestione Budget, specificando le informazioni da usufruire e da registrare.

PROVA SCRITTA n. 3

Si rileva la necessità, al fine di garantire la continuità di servizio clinico assistenziale, di disporre di una copia aggiornata della cartella clinica e del foglio di terapia in una postazione riservata e sicura presso il singolo reparto.

Completare l'analisi secondo le specifiche funzionali necessarie al raggiungimento dell'obiettivo anche nel rispetto dei principi e delle disposizioni del GDPR (*General Data Protection Regulation*) integrati dalle successive indicazioni del Garante Privacy.

Definire le specifiche tecniche per la realizzazione del servizio, le Entità e le Relazioni da creare o da utilizzare se già disponibili.

La Commissione ha inoltre individuato i seguenti CRITERI DI VALUTAZIONE della prova scritta:

- livello di preparazione professionale e livello di conoscenza degli argomenti oggetto della prova
- completezza nell'elaborazione di quanto richiesto dalla prova;
- chiarezza e coerenza espositiva; sinteticità concettuale da conciliarsi con la compiuta trattazione dell'argomento oggetto della prova in rapporto al tempo assegnato.

PROVA TEORICO PRATICA

PROVA PRATICA n. 1

Si rileva la necessità di ricodificare le agende di Libera professione in maniera uniforme. Ad ogni agenda è associato il nome e cognome del medico, il codice fiscale, l'indirizzo e la sede di ambulatorio perché ogni medico può esercitare in più sedi.

Prima di procedere si vuole verificare con una query (SQL), se adottando la seguente codifica: DD+PPPP+N+SPE (dove PPPP è formato dalle prime due lettere del cognome e nome), quanti sono i casi di duplicazione dei codici PPPP appartenenti a medici diversi.

Di seguito, sempre con una query (SQL) elencare con un opportuno criterio i dati anagrafici dei medici duplicati: PPPP, nominativo e codice fiscale.

PROVA PRATICA n. 2 (sorteggiata)

Nell'integrazione di più aziende con sistemi informativi diversi si è reso necessario creare una tabella di trascodifica delle prestazioni così definita:

codice ex azienda, codice prestazione locale dell'ex azienda, codice prestazione aziendale.

Si chiede di verificare con una query (SQL) se esistono trascodifiche multiple che a un codice locale corrispondano più codici aziendali.

Di seguito, collegandosi alle tabelle delle anagrafiche delle prestazioni elencare, sempre utilizzando una query (SQL), i casi di trascodifiche multiple presentando oltre ai codici anche le relative descrizioni e ordinando secondo un opportuno criterio.

PROVA PRATICA n. 3

Si vuole controllare, con una query (SQL) se sono stati letti i referti richiesti per consulenza e pubblicati in un certo periodo dall'ambulatorio che li ha richiesti.

Si hanno a disposizione due archivi:

1. Referti: ID_referto, data_referto, amb_rich (escludere i codici CUP ed ESTERNI)

2 .Referti_visti: ID_referto, data_vis, amb_vis

Elencare per ambulatorio richiedente il nr. di referti non visti associando ad ogni ambulatorio la relativa denominazione/descrizione e ordinando secondo un opportuno criterio.

La Commissione ha inoltre individuato i seguenti CRITERI DI VALUTAZIONE della prova pratica:

- livello di conoscenza pratica desumibile dalla prova proposta;
- completezza e compiuta risoluzione della prova in relazione a quanto richiesto.