



Alta formazione in Apprendistato a.a. 2021/2022

**Master in
INNOVATION DESIGN MANAGER & DATA DRIVEN BUSINESS TRANSFORMATION**

www.masterinnovationmanager.it

Dati dell'impresa

Ragione Sociale: CSI Piemonte - Consorzio per il Sistema Informativo

Sede Azienda: Torino (TO)

Sito web azienda: www.csipiemonte.it

Per candidarsi è necessario rispondere all'Avviso al link:

<https://www.csipiemonte.it/it/chi-siamo/azienda/lavora-con-noi/avvisi-di-selezione>

Ruolo previsto in azienda per il candidato:

CSI Piemonte è una delle più importanti aziende informatiche italiane, partner tecnologico di oltre 130 enti, realizza servizi digitali della pubblica amministrazione per cittadini e imprese e contribuisce alla trasformazione digitale del Paese.

In relazione agli obiettivi definiti nel Piano 2022-2024 e al ruolo di partner strategico degli Enti Consorziati il CSI prevede l'inserimento di Neolaureati e professionisti appartenenti a diversi profili professionali che contribuiranno all'evoluzione dei sistemi informativi degli Enti Consorziati, anche con riferimento alle progettualità del P.N.R.R., secondo un'ottica integrata: **infrastrutture e Cloud, piattaforme, applicativi.**

Ricerchiamo pertanto **n. 7 giovani neolaureati** con passione e interesse verso l'impiego della tecnologia per la realizzazione di soluzioni applicative che utilizzano i dati come driver di cambiamento e trasformazione digitale da inserire inizialmente con il profilo professionale di **System Analyst**.

Al termine del percorso di crescita e apprendimento potranno ricoprire i seguenti profili:

- **Data Administrator:** Progetta, implementa, monitora e manutene set di dati, strutturati (data base) e non strutturati (big data).
- **Data Specialist:** Gestisce, progetta, realizza e manutene soluzioni applicative statistiche e decisionali che sfruttano le piattaforme di Business Intelligence utilizzando anche nuovi processi di raccolta dati, garantendo l'implementazione della policy di gestione dei dati dell'organizzazione
- **System Analyst:** Analizza le specifiche e i requisiti funzionali e non funzionali di software e di sistema per le nuove soluzioni IT o per l'evoluzione delle soluzioni esistenti. Partecipa al

ciclo di implementazione del sw, considerando anche perimetro e caratteristiche funzionali di prodotti a riuso o di mercato.

Profilo richiesto:

Sono ammessi candidati in possesso di qualsiasi titolo di laurea (vecchio ordinamento, I livello - ex DM 509/99 e DM 270/2004 - e II livello), con preferenza per i laureati in discipline tecnico scientifiche (sarà valutata la votazione di laurea conseguita ed eventuali titoli di studio superiori alla laurea triennale)

Conoscenza della **lingua inglese**

Competenze trasversali: Analisi e soluzione dei problemi, programmazione e metodo, apprendimento e ricerca, adattamento e risposta al cambiamento, creatività e innovazione, comunicazione, teamworking, orientamento a risultati di qualità.

Saranno **considerate preferenziali**, se presenti nel candidato, alcune delle **seguenti conoscenze e competenze:**

Gestione dell'informazione e della conoscenza analisi dei processi del Business e dei requisiti dell'informazione associati e definizione della struttura dell'informazione

Miglioramento dei processi utilizzo di una metodologia sistematica per valutare, progettare e implementare processi o cambiamenti tecnologici finalizzati a benefici di business misurabili.

Sviluppo di applicazioni e scelta delle operazioni tecniche appropriate, eseguendo il test e collaudo delle stesse

Gestione della qualità ICT

Gestione della sicurezza delle informazioni

Produzione della documentazione di prodotti, servizi, componenti o applicazioni nel rispetto delle regole di conformità espresse nei requisiti

Competenze che il candidato dovrà aver raggiunto alla fine del percorso formativo:

Al termine del percorso di apprendistato i candidati acquisiranno le competenze previste dai profili professionali individuati come sotto riportato; tali profili verranno a loro assegnati anche in relazione alle specifiche inclinazioni, interessi ed esperienze maturate.

Data Administrator

- Applica standard, metodi e strumenti per misurare e predisporre la reportistica su un ampio set di indicatori di performance (tempo di risposta, disponibilità, sicurezza, integrità)
- Predisporre procedure e istruzioni sui dati per altri analisti e amministratori

- Monitora e manutiene i sistemi di gestione dei dati
- Assicura l'integrità e la sicurezza dei sistemi di gestione dei dati esistenti
- Identifica, investiga e corregge problemi e incidenti sui sistemi di gestione dei dati
- Fornisce formazione, supporto, consiglio e guida su questioni relative alla gestione dei dati a altri profili interessati.

-

Data Specialist

- Definisce, costruisce e ottimizza modelli di dati
- Protegge in modo proattivo la riservatezza e la sicurezza dei dati
- Garantisce il supporto al ciclo di vita dei dati
- Cura e archivia i dati
- Fornisce consulenza sulla metodologia di analisi dei dati appropriata
- Garantisce la qualità e l'integrità dei dati
- Mantiene la qualità dei dati e la conformità agli standard legali
- Garantisce i processi di acquisizione, validazione e trasformazione delle informazioni in conoscenza
- Realizza, manutiene e fa evolvere soluzioni statistiche e decisionali

-

System Analyst:

- Analizza sistemi esistenti e modelli di business e raccomanda risoluzioni e miglioramenti
- Fornisce soluzioni integrate
- Fornisce conclusioni consolidate su componenti sw/hw o processi
- Scrive requisiti di prestazione tecnica
- Assicura il rispetto dei principi della "security by design"
- Mappa e documenta a livello funzionale interfacce tra sistemi legacy e nuovi sistemi
- Pianifica ed effettua test a livello di unit, modulo, sistema e integrazione