

Master Universitario in: "ANALISI DATI PER LA BUSINESS INTELLIGENCE"

A.A. 2012 - 2013

Studente: Maria Cecilia CERVA

Titolo Tesi: Analisi dei vantaggi della dematerializzazione di processi amministrativi: il caso del Progetto Flux - Contabilità Fornitori del Politecnico di Torino

Abstract

Il presente lavoro ha come obiettivo lo studio e l'analisi di una categoria di dati contabili, le Fatture Passive, inserito in un progetto più ampio, attivo al Politecnico di Torino, denominato "Progetto Flux - Contabilità Fornitori".

Scopo dell'analisi è effettuare operazioni di misurazione e controllo, identificare possibili scenari e valutare l'opportunità di estendere alla totalità del Politecnico le tecniche automatizzate di gestione del processo di liquidazione fatture in questo momento in uso nelle Aree dell'Amministrazione Centrale. Tale attività rientra in un contesto più globale inerente la gestione documentale informatizzata e la dematerializzazione dei processi amministrativi nella PA.

L'elaborato si articola nelle seguenti sezioni:

ANALISI FATTURE COMPLETA : in questa sezione vengono analizzati i dati completi delle fatture passive riferiti agli anni 2010, 2011, 2012 e 2013 e vengono eseguite procedure di simulazione per stimare l'andamento dei volumi di fatture per i successivi tre anni. Vengono anche effettuate operazioni di confronto dei valori ottenuti dalla simulazione tra i Dipartimenti e l'Amministrazione Centrale.

ANALISI FATTURE PER DIPARTIMENTI : in questa sezione vengono analizzati i volumi complessivi delle fatture passive allo scopo di identificare i Dipartimenti campione su cui effettuare le analisi e i confronti con l'Amministrazione.

ANALISI TEMPI MEDI DI PROCESSO ANNO 2013: in questa sezione vengono analizzati i dati delle fatture passive riferite al 2013 allo scopo di esaminare i tempi medi di processo e valutare la durata complessiva del processo di liquidazione dal ricevimento della fattura al suo successivo ordine di pagamento al fornitore. Vengono sempre effettuate operazioni di confronto dei valori ottenuti tra i Dipartimenti campione e l'Amministrazione Centrale.