



Informàtica

ICB0 Desenvolupament d'aplicacions multiplataforma

M10 Sistemes de gestió empresarial
UF1 Sistemes ERP-CRM. Implantació.

Tasca complementària 3.

Una ullada a BI.

Isidre Guixà – Ester Marsal

Curs 2024/2025



Tasca complementària 3 – Una ullada a BI

Com a complement a l'apartat 1.4.2 del dossier teòric "Funcionalitats de les solucions BI", visualitzeu els següents vídeos, que són del 2011 però continuen sent vigents:

- [Busines Intelligence Open source de Jaspersoft](#)

Fins minut 8, presentació/introducció de BI.

Del 8 al 14, presentació de Jaspersoft (empresa) i de la Suite

Del 14 al 16:50, components i arquitectura de Jaspersoft.

Del 16:50 al 30: Informes

Del 16:50 al 19:35, presentació de la llibreria JasperReports

Del 19:35 al 20:50, presentació de l'eina iReport Designer (predecessora de Jaspersoft Studio)

Del 20:50 al 22:40, presentació de consultes ad-hoc

Del 22:40 al 30, demo de generació d'informe, pujada a un servidor JRS i generació informes ad-hoc.

⇒ Ho practicarem dins el projecte 1

Del 30 al 35:40, Dashboards (taulers de control)

Del 35:40 al 42:30, eines d'anàlisi en memòria i OLAP

Del 42:30 al 46. integració de dades – ETL

⇒ Veure la presentació següent a partir del minut 19

A partir de 46, temes comercials i preguntes dels assistents

- [ETL de Jaspersoft. Introducción y demo](#)

Fins minut 16, presentació/introducció de BI.

En el minut 8:45 el conferenciant perd la connexió i es recupera al 11:30. Podeu fer el salt.

Del 16 al 19, presentació de Jaspersoft (empresa) i de la Suite

Del 19 al 48, presentació de l'eina ETL

Del 48 al 52:40, presentació del centre d'administració

A partir de 52:40: temes comercials i preguntes dels assistents.

Com s'explica al principi, ETL de Jaspersoft (si més no, en la versió de 2011) és la integració del producte [talend](#). Si esteu interessats en demostracions, a *YouTube* en podeu trobar i de més recents que la de Jaspersoft aquí presentada.

Aquesta pràctica no comporta cap lliurament, però a la prova avaluadora us podeu trobar preguntes relacionades amb el contingut del vídeo.