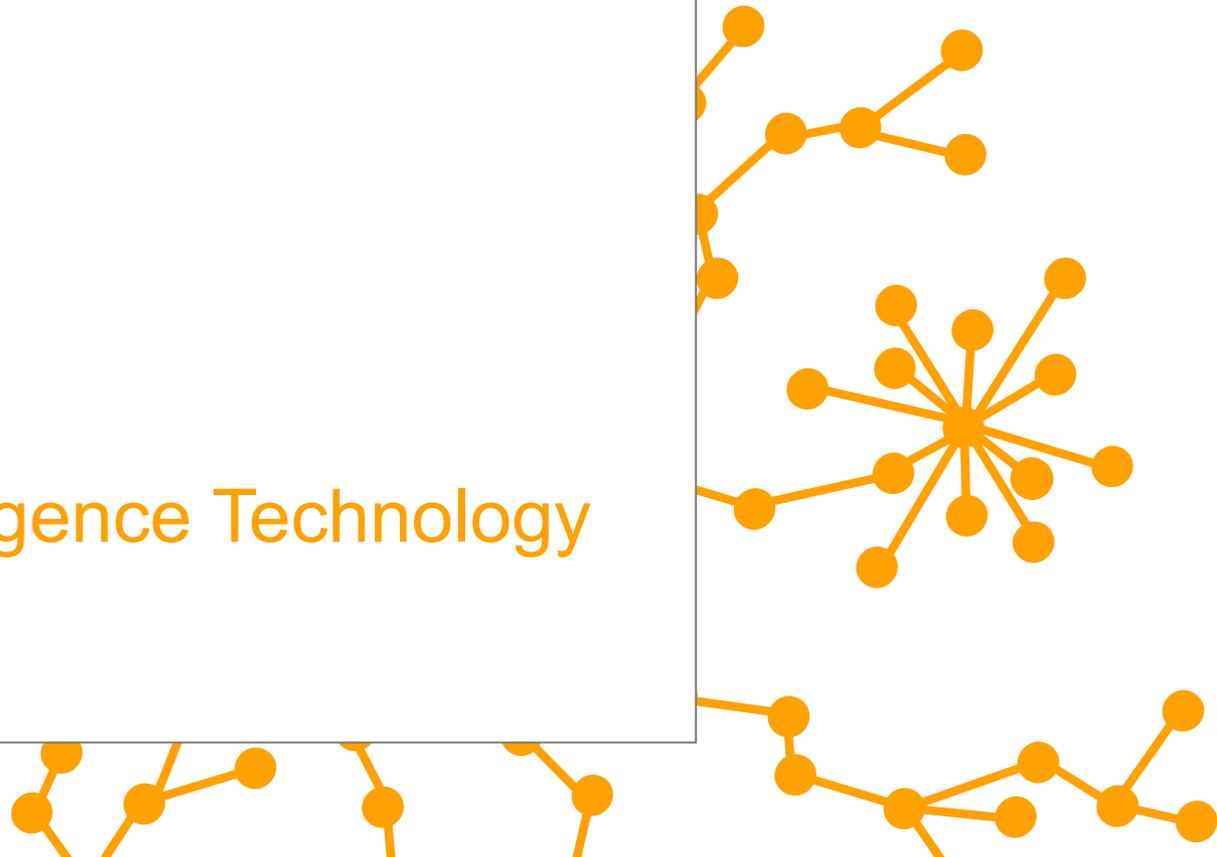


indra

Curso de Especialización INDRA

Business Intelligence Technology

Software Labs de Indra
Lleida / Junio 2010



Indice



1. Objetivos
2. Marco de Realización del curso
3. Contenidos
4. Temario
5. Perfil del candidato a iniciar el curso
6. Procedimiento de Selección
7. Condiciones de Incorporación a Indra
8. Calendario

Introducción y Objetivos

Este documento presenta la propuesta de Indra Software Labs (en adelante ISL) para la realización de un curso de especialización en colaboración con la Escuela Politécnica Superior de la Universidad de Lleida (en adelante UdL).

Este curso tiene por objetivo la capacitación de alumnos de la UdL en materias especializadas de Ingeniería del Software con la finalidad de, superada dicha capacitación, incorporar los alumnos en plantilla de ISL bajo un contrato de trabajo laboral y/o beca.



Marco de Realización



El curso de especialización será impartido íntegramente por profesionales de Indra. Se realizará en las instalaciones que la UdL habilite para la ocasión.

La carga lectiva del curso se estima en un total de 92 horas a realizar durante el mes de Junio en horario partido de mañana y tarde durante 7 horas de Lunes a Jueves y 5 horas los viernes por la mañana. Adicionalmente el curso permitirá convalidar **9 créditos** de libre elección a los alumnos que cumplan los requisitos pertinentes.

Contenido

El temario del curso busca que el alumno adquiera conocimientos básicos para poder trabajar en un centro especializado en desarrollo de software. Para el desarrollo de proyectos en el área de Business Intelligent con las siguientes tecnologías de programación:

- SAP Business Warehouse
- MicroStrategy
- Business Objects

En el marco de referencia de ITIL y CMMI



Metodología de gestión
de proyectos
CMMi 3



ISO 20000
Basada en
Metodología ITIL



Temario

Business intelligent(2h)

- Introducción a Business intelligent
- Proyectos en Business Intelligent

SAP Business Warehouse (30h)

- Data Warehousing: Resumen
- Modelado Multidimensional SAP BW
- Extracción de Datos de sistemas fuentes y flujos de datos
- Business Content
- Administrados de infocubos y Agregados
- Interfaz y otros Providers
- Business Explorer (BeX)

Temario

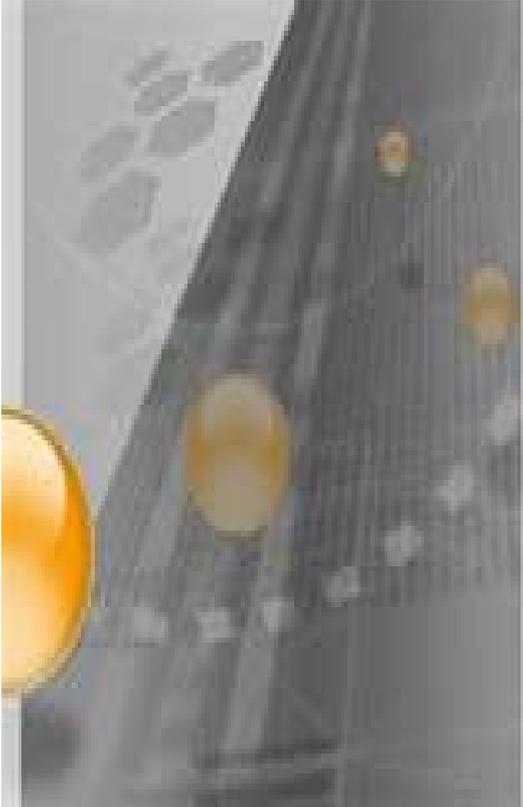
Microstrategy (30h)

- Reporting Essentials
- Advanced Reporting
- Dynamic Dashboards
- Report Services

Business Objects (30h)

- Introducción
- Entorno BO
- Desktop Intelligent
- Designer
- Webintelligent

Perfil Candidato



- ✓ **Ingenieros Superiores y Técnicos en Informática ya finalizado**
- ✓ **Alumnos de ingeniería en último año de carrera, y/ o a falta del proyecto fin de carrera**
- ✓ **Otras Licenciaturas (Matemática, Físicas, etc,) finalizadas, con conocimientos informáticos**

PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

- **Entre los candidatos inscritos al curso de Especialización, Indra Software Labs. realizará un proceso de selección basado en:**
 - Pruebas Psicotécnicas
 - Entrevista con Recursos Humanos

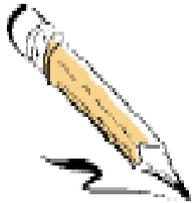
Número de candidatos a iniciar el Plan 10 – 15 alumnos



CONDICIONES DE INCORPORACIÓN A INDRA

- Indra es una compañía global de tecnología, innovación y talento, líder en soluciones y servicios de alto valor añadido para los sectores de Transporte y Tráfico, Energía e Industria, Administración Pública y Sanidad, Servicios Financieros, Seguridad y Defensa y Telecom y Media. Indra opera en más de 100 países y cuenta con más de 30.000 profesionales a nivel mundial que comparten su conocimiento de los diferentes sectores y países para encontrar soluciones innovadoras a los desafíos de sus clientes. Indra es la compañía europea en su sector que más invierte en I+D.
- Contrato en prácticas *con proyección a contratos indefinidos*
- Desarrollo profesional
- Formación continuada todo el año
- Plan de Junior establecido en Indra Software Labs

CALENDARIO



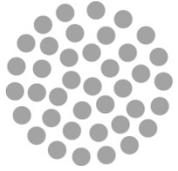
Divulgación del curso por la Universidad ...
(hasta el 15 de Junio)

Proceso de selección de candidatos
(Universidad – Indra) .. (del 16 de Junio al 18 de Junio)

Inicio del curso(21 de Junio)

Finalización del curso(9 de Julio)

Incorporación a Indra Software Labs (26 de Julio)



indra

Software Labs de Indra

Parc Científic i Tecnològic Agroalimentari de
Lleida

Edificio 28A - Puerta B, 1er Piso

25003, Lleida, España

T +34 97 319 35 26

www.indra.es

