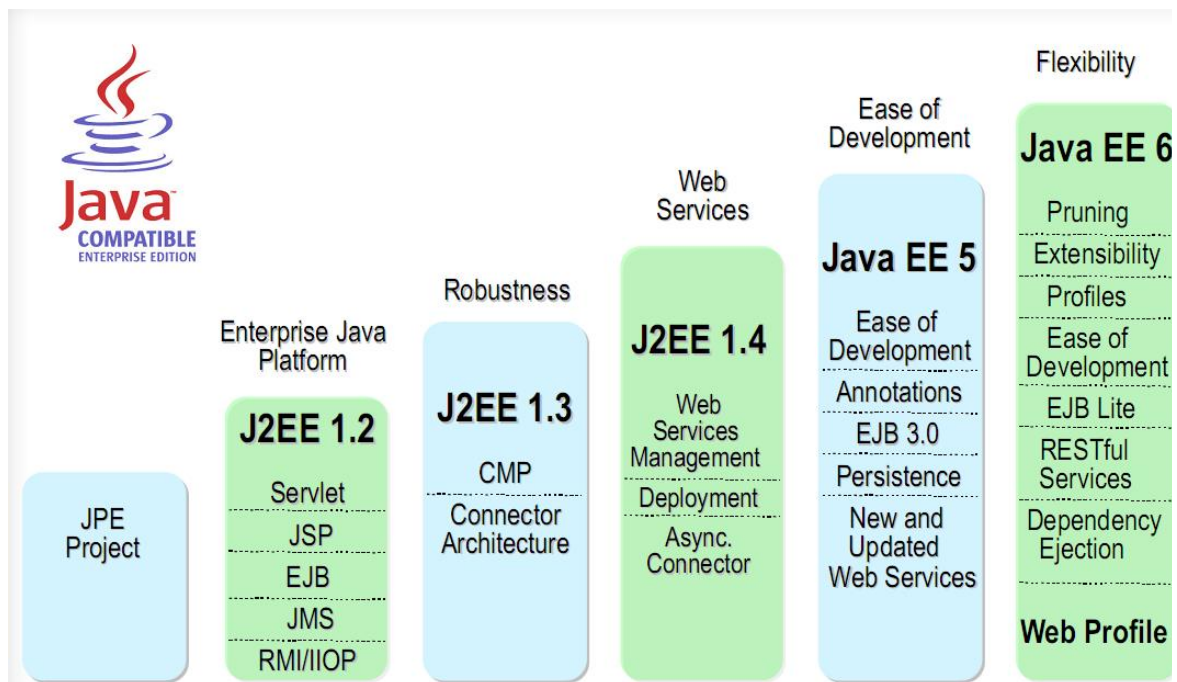


Tecnologías informáticas de la Web

Trabajos opcionales



Jesús Hernando Corrochano

Telmo Zarraonandia Ayo

David Palomar Delgado

CLASES PARTICULARES, TUTORÍAS TÉCNICAS ONLINE
LLAMA O ENVÍA WHATSAPP: 689 45 44 70

ONLINE PRIVATE LESSONS FOR SCIENCE STUDENTS
CALL OR WHATSAPP:689 45 44 70

Cartagena99

ÍNDICE

OBJETIVO DE LOS TRABAJOS OPCIONALES.....	2
LISTA DE TRABAJOS	2
CONTENIDO DE LOS TRABAJOS.....	3

The logo for Cartagena99 features the text 'Cartagena99' in a stylized, blue, serif font. The '99' is significantly larger and more prominent than the rest of the text. The logo is set against a light blue background with a white arrow pointing to the right, and a yellow shadow is cast beneath the text.

CLASES PARTICULARES, TUTORÍAS TÉCNICAS ONLINE
LLAMA O ENVÍA WHATSAPP: 689 45 44 70

ONLINE PRIVATE LESSONS FOR SCIENCE STUDENTS
CALL OR WHATSAPP:689 45 44 70

Objetivo de los trabajos opcionales

Los trabajos opcionales, se establecen como una vía de investigación de materias relacionadas con JEE y que giran alrededor del contexto de la asignatura y se constituyen un método de adquisición de conocimiento complementario a la misma, para el alumno, guiado por el profesor.

Los trabajos opcionales brindan a los alumnos la posibilidad de incrementar la nota final de la asignatura, **una vez aprobada esta**, entre 0 y 2 puntos.

Los posibles trabajos a realizar se listan en este documento, quedando abierta la posibilidad de presentar al coordinador de la asignatura otro trabajo no detallado aquí. Debe ser aprobado por el Coordinador de la asignatura.

La realización:

- ✚ Es opcional y voluntaria.
- ✚ Se llevará acabo de manera individual.
- ✚ Debe ser aprobada y acordada con el profesor de teoría del grupo del alumno, de forma previa al comienzo del mismo.

La entrega de los mismos coincidirá con la entrega del tercer sprint del trabajo en grupo.

Lista de trabajos

1. Accesibilidad y usabilidad
2. El desarrollo dirigido por pruebas (TDD). Refactoring
3. Framework de desarrollo del Front de Aplicaciones Empresariales (jQuery, JSF(ICEFACES).)
4. Continuous Integration & Continuous Delivery : significado dentro de una arquitectura empresarial. Ejemplos open source
5. Ant & Maven
6. Sistema de base de datos NoSQL: MongoDB, Cassandra
7. Buscadores: Sol'r, ...
8. Metodologías Ágiles: Scrum and Kanban
9. BBDD en Memoria
10. SOA and ESB: IBM

CLASES PARTICULARES, TUTORÍAS TÉCNICAS ONLINE
LLAMA O ENVÍA WHATSAPP: 689 45 44 70

ONLINE PRIVATE LESSONS FOR SCIENCE STUDENTS
CALL OR WHATSAPP:689 45 44 70

Cartagena99

19. eCommerce Framework: ATG
20. eCommerce Framework : IBM WebSphere Commerce
21. eCommerce Framework: soluciones open source
22. Business Intelligence for Ecommerce
23. Servidores de Aplicaciones: WAS 8.5
24. Servidores de Aplicaciones: Bea Weblogic
25. Servidores de Aplicaciones: Glassfix
26. Servidores de Aplicaciones: JBoss
27. Control de la Calidad en el Software. Soluciones: sonnar,...
28. Rendimiento de Aplicaciones JEE
29. Metodologías de gestión de requisitos
30. API REST
31. Seguridad empresarial: SAML, oAuth, OpenID, ..
32. Vert.x & NodeJ
33. Automatización de pruebas: Selenium, SoapUI
34. Rendimiento: JMeter
35. Monitorización de aplicaciones empresariales
36. Modelado y diseño de Arquitecturas Empresariales
37. Movilidad
38. Cloud Computing: GAE
39. Hadoop & Big Data - Cloudera
40. Técnicas de Estimación de Software
41. GitHub
42. ALM. Solución completa Open Source

Contenido de los trabajos

El contenido y extensión de cada trabajo será acordado con el profesor en el momento de adjudicación del trabajo al alumno.

Cada uno de estos trabajos sólo será asignado a un alumno.

The logo for Cartagena99 features the text 'Cartagena99' in a stylized, blue, serif font. The '99' is significantly larger and more prominent than the rest of the text. The logo is set against a light blue background with a white starburst shape behind the text.

**CLASES PARTICULARES, TUTORÍAS TÉCNICAS ONLINE
LLAMA O ENVÍA WHATSAPP: 689 45 44 70**

**ONLINE PRIVATE LESSONS FOR SCIENCE STUDENTS
CALL OR WHATSAPP:689 45 44 70**