

Programació web avançada

Jordi Sánchez Cano

PID_00161237

Material docent de la UOC



Universitat Oberta
de Catalunya

www.uoc.edu

Jordi Sánchez Cano

L'encàrrec i la creació d'aquest material docent han estat coordinats pel professor: Carlos Casado Martínez (2011)

Primera edició: febrer 2011
© Jordi Sánchez Cano
Tots els drets reservats
© d'aquesta edició, FUOC, 2011
Av. Tibidabo, 39-43, 08035 Barcelona
Disseny: Manel Andreu
Realització editorial: Eureka Media, SL
ISBN: 978-84-693-9388-8
Dipòsit legal: B-1.454-2011

Cap part d'aquesta publicació, incloent-hi el disseny general i la coberta, no pot ser copiada, reproduïda, emmagatzemada o transmesa de cap manera ni per cap mitjà, tant si és elèctric com químic, mecànic, òptic, de gravació, de fotocòpia o per altres mètodes, sense l'autorització prèvia per escrit dels titulars del copyright.

Continguts

Mòdul didàctic 1

Introducció a la programació web avançada

Jordi Sánchez Cano

1. Evolució de la programació web
2. Tecnologies i llenguatges de client
3. Tecnologies i llenguatges de servidor
4. RIA

Mòdul didàctic 2

Introducció a AJAX

Jordi Sánchez Cano

1. Introducció a la programació web
2. Tecnologies utilitzades per AJAX

Mòdul didàctic 3

AJAX

Jordi Sánchez Cano

1. Tècniques de comunicació AJAX
2. Intercanvi i gestió de documents XML
3. Intercanvi de dades amb JSON

Mòdul didàctic 4

Introducció a Ruby on Rails

Jordi Sánchez Cano

1. Què és *Ruby on Rails*
2. Arquitectura d'una aplicació Ruby on Rails
3. Creació d'una aplicació: restaurant UOC

Mòdul didàctic 5

Introducció a ASP.NET

Jordi Sánchez Cano

1. Introducció a ASP.NET
2. Primers passos amb ASP.NET
3. Introducció a AJAX en ASP.NET

