



TFM-MEIO

Títol:

INDICADORS ESTRATÈGICS EUROPA 2020

Institució: Institut d'Estadística
de Catalunya (Idescat)

Tutor Idescat: Josep Jiménez

Professor: Enric Ripoll

Dades contacte: Via Laietana, 58
08003 Barcelona
Tel. 93 557 30 68
jjimenez@idescat.cat

Objectiu:

Estructurar un sistema d'indicadors per a Catalunya basat en l'estratègia de creixement d'Europa amb l'horitzó 2020 i que permeti la seva comparativa amb els països membres de la Unió Europea.

Fases:

- 1) Descripció d'indicadors de l'estratègia Europa 2020.
- 2) Comparativa amb els actuals indicadors estructurals europeus.
- 3) Viabilitat d'indicadors per a Catalunya segons la metodologia europea.
- 4) Definició del sistema d'indicadors per a Catalunya 2020.
- 5) Implementació del sistema d'indicadors per a Catalunya horitzó Europa 2020.

Requisits:

Nivell mitjà alt de llengua anglesa.

Títol:

APLICACIÓ WEB PER A UNA ACTUACIÓ ESTADÍSTICA

Institució: Institut d'Estadística
de Catalunya (Idescat)

Tutora Idescat: Estela Tonzán

Professor: Enric Ripoll

Dades contacte: Via Laietana, 58
08003 Barcelona
Tel. 93 557 31 08
etonzan@idescat.cat

Objectiu:

Dissenyar una interfície web que permeti a les empreses col·laboradores de l'Índex de vendes en grans superfícies aportar la seva informació de facturació per poder generar un indicador mensual de l'evolució del volum de vendes en els establiments comercials al detall que operen a Catalunya. Les dades recollides s'emmagatzemaran en la base de dades Oracle tant per generar l'Índex de vendes com per a l'elaboració d'informes per a les mateixes empreses que indiquin quina és la seva evolució dins del sector de les grans superfícies catalanes.

Requisits:

Es valorarà tenir coneixements de bases de dades Oracle, llenguatge SQL, Java i tecnologies web en general (servlets, JDBC, JSP, HTML, CSS, JavaScript...).