

480093 - TDS - Tractament de Dades Socioambientals

Unitat responsable: 250 - ETSECCPB - Escola Tècnica Superior d'Enginyers de Camins, Canals i Ports de Barcelona

Unitat que imparteix: 715 - EIO - Departament d'Estadística i Investigació Operativa

Curs: 2017

Titulació: MÀSTER UNIVERSITARI EN CIÈNCIA I TECNOLOGIA DE LA SOSTENIBILITAT (Pla 2013). (Unitat docent Optativa)

Crèdits ECTS: 5 Idiomes docència: Anglès

Professorat

Responsable: KARINA GIBERT OLIVERAS

Altres: Karina Gibert Oliveras
Miquel Sánchez-Marrè

Capacitats prèvies

Coneixements bàsics del paquet R
Coneixements bàsics de programació
Estadística Bàsica

Competències de la titulació a les quals contribueix l'assignatura

Específiques:

CE04. Aplicar adequadament, i de forma crítica i eficaç, marcs conceptuals, processos i tècniques d'obtenció i tractament de dades, estadística aplicada, modelització matemàtica, anàlisi de sistemes, sistemes d'informació geogràfica, tecnologies de la informació i les comunicacions i l'ecologia industrial a la solució de reptes de la sostenibilitat i desenvolupament sostenible.

Objectius d'aprenentatge de l'assignatura

x

Hores totals de dedicació de l'estudiantat

Dedicació total: 125h	Hores grup gran:	30h	24.00%
	Hores activitats dirigides:	15h	12.00%
	Hores aprenentatge autònom:	80h	64.00%

480093 - TDS - Tractament de Dades Socioambientals

Continguts

títol català	Dedicació: 2h 30m Grup gran: 2h 30m
Descripció: contingut català	
títol català	Dedicació: 2h 30m Grup gran: 2h 30m
Descripció: contingut català	
títol català	Dedicació: 5h Grup gran: 5h
Descripció: contingut català	
títol català	Dedicació: 2h 30m Grup gran: 2h 30m
Descripció: contingut català	
títol català	Dedicació: 2h 30m Grup gran: 2h 30m
Descripció: contingut català	
títol català	Dedicació: 2h 30m Grup gran: 2h 30m
Descripció: contingut català	

480093 - TDS - Tractament de Dades Socioambientals

títol català	Dedicació: 2h 30m Grup gran: 2h 30m
Descripció: contingut català	
títol català	Dedicació: 2h 30m Grup gran: 2h 30m
Descripció: contingut català	
títol català	Dedicació: 2h 30m Grup gran: 2h 30m
Descripció: contingut català	
títol català	Dedicació: 2h 30m Grup gran: 2h 30m
Descripció: contingut català	
títol català	Dedicació: 2h 30m Grup gran: 2h 30m
Descripció: contingut català	

480093 - TDS - Tractament de Dades Socioambientals

Planificació d'activitats

nom català	Dedicació: 2h 30m Grup gran: 2h 30m
nom català	Dedicació: 2h 30m Grup gran: 2h 30m

Bibliografia