

ESCOLA UNIVERSITÀRIA D'ENGINYERIA TÈCNICA INDUSTRIAL DE BARCELONA**ENGINYER TÈCNIC INDUSTRIAL. Especialitat en Mecànica**

Assignatura: Normatives i Seguretat a la Construcció		Sigles: NSC	
		Codi: 15669	
		Versió: 2005	
Tipus: Optativa	Crèdits totals: 6	Hores/setmana totals: 4	
	Crèdits presencials Teoria: 3	Hores/setmana presencials Teoria: 2	
	Crèdits presencials Problemes: 1,5	Hores/setmana presencials Problemes: 1	
Quadrimestre: Q5	Crèdits presencials Laboratori: 0	Hores/setmana presencials Laboratori: 0	
	Crèdits no presencials: 1,5	Hores/setmana no presencials: 1	
Àrees de coneixement (BOE): Enginyeria de la Construcció. Mecànica de Medis Continus i Teoria d'Estructures.			
Descriptors (BOE): Estudi de normatives tecnològiques i en matèria de seguretat implicades en l'àmbit de la construcció industrial.			
Responsable: Gabriel Conesa			
Prerequisits:			
Corequisits:			
Objectius: Adquirir coneixements sobre les normatives i reglaments vigents en matèria de seguretat i salut en l'àmbit de la construcció industrial així com d'aquelles prescripcions referents a gestió de residus i impacte ambiental.			
Programa: Tema 1: Àmbit d'aplicació. Tema 2: Agents intervinents en la indústria de la construcció. Tema 3: L'Estudi bàsic de Seguretat y Salut. Tema 4: L'Estudi de Seguretat i Salut. Tema 5: El Pla de Seguretat i Salut. Tema 6: Responsabilitats dels Agents Intervinents en la Indústria de la Construcció. Tema 7: Legislació.			
Pràctiques de Laboratori:			
Activitats No Presencials: 1. Cas pràctic 1. 2. Cas pràctic 2. 3. Visita a obra. 4. Visita a una planta industrial. 5. Visita a una planta de tractament de residus industrials.			
Bibliografia Bàsica: 1. Real Decreto 485/1997 de 14 de Abril, sobre Señalización de seguridad en el trabajo. 2. Real Decreto 486/1997 de 14 de Abril, sobre Seguridad y Salud en los lugares de trabajo. 3. Real Decreto 487/1997 de 14 de Abril, sobre Manipulación de cargas.			
Bibliografia Complementària: 1. Reglamento de Seguridad e Higiene en el Trabajo, en la Industria de la construcción. 2. Normas para la Iluminación de los Centros de Trabajo. 3. Normas sobre la señalización de seguridad en los centros y locales de trabajo.			
Sistema d'avaluació:			
Controls de seguiment:		Primer: 15%	Segon: 20%
Prova final: 40%			
No presencialitat: 25%	Pràctiques: 0%	Altra: 0%	