

2on. any acadèmic

Mòdul 3. Disseny i desenvolupament d'un projecte de recerca biomèdica			
	Professor	Hores	Data
Tema 16	David Parés	1,30 min	10 Octubre 2022
Models de recerca bàsica en cirurgia. Desenvolupament de tècniques de laboratori.	Competències: CT16, CT17		
Tema 17	David Parés		10 Octubre 2022
Estudis amb models experimentació animal.	Competències: CT16, CT17		
Taller de tècnica quirúrgica	Pendent de confirmar	30 min	10 Octubre 2022
Tema 18	Mihai Pavel Rosa Jorba	1 hora	14 novembre 2022
Assaig clínics a cirurgia: Particularitats i requeriments específics	Competències: CT16, CT17		
Tema 19	Mihai Pavel Rosa Jorba	1 hora	14 novembre 2022
Projectes d'Innovació en cirurgia	Competències: CT16, CT17		
Tema 20	Ramón Vilallonga	1 hora	12 desembre 2022
Disseny d'un projecte de recerca. Com sorgeixen idees? Aspectes pràctics.	Competències: CT16, CT17		
Tema 21	Ramón Vilallonga	1 hora	12 desembre 2022
Ètica i recerca biomèdica. Consentiment informat.	Competències: CT16, CT17		
Tema 22	Marta Pascual	1 hora	9 gener 2023
Finançament per la recerca. Beques i altres fonts de finançament.	Competències: CT16, CT17		
Tema 23	Marta Pascual	1 hora	9 gener 2023
Bases de dades per la recerca biomèdica. Com crear una base de dades? Maneig de dades. Regulació de confidencialitat.	Competències: CT16, CT17		
Tema 24	Miguel Pera	1 hora	13 febrer 2023
Tesis doctoral. Aspectes pràctics	Competències: CT1, CT13,CT16		
Mòdul 4. Eines pràctiques per la recerca biomèdica			
Tema 25	Miguel Pera	1 hora	13 febrer 2023
Xarxes socials i bases de dades de resultats en recerca. Indicadors de qualitat de la recerca clínica. Factor d'impacte i d'altres.	Competències: CT16, CT17		

Tema 26	Marta Climent	1 hora	13 març 2023
Lectura crítica d'un article. Les 10 regles bàsiques per llegir críticament un article científic. Anàlisi i interpretació dels resultats d'un estudi. Significació estadística versus significació clínica. Interpretació de l'abast real dels resultats. Extrapolació a partir d'assaigs clínics. Validesa interna i externa. Extrapolació a partir d'experimentació animal.	Competències: CT1, CT13,CT16		
Tema 27	Marta Climent	1 hora	13 març 2023
Anàlisi de revisions sistemàtiques de la literatura i meta-anàlisi	Competències: CT16, CT17		
Tema 28	Helena Vallverdú	1 hora	17 abril 2023
Com es comuniquen els resultats d'un treball d'investigació I. Escriptura d'un resum per un congrés.	Competències: CT1, CT13,CT16		
Tema 29	Helena Vallverdú	1 hora	17 abril 2023
Com es comuniquen els resultats d'un treball d'investigació II. Com parlar en públic en les reunions científiques? Pòster i Comunicació oral d'un congrés.	Competències: CT16, CT17		
Tema 30	David Parés	1 hora	8 maig 2023
Principis i aspectes pràctics per escriure un article científic. Enviament d'article. Claus per la publicació d'un article en biomedicina.	Competències: CT1, C1T3,CT16		
Repàs final del curs i cloenda.	David Parés	1 hora	8 maig 2023