

## OFERTA D'OPTATIVES BIOMÈDICA, 2023-2024

Document actualitzat el 18/07/2023

Trimestre	Codi	Assignatura (*)	Crèdits	Places
PRIMER	22148	Biologia Sintètica Avançada	4	44
	25030	Nanomedicina i Nanobiotecnologia	4	24
	23191	Medicina Clínica (Grup 1)	4	15
SEGON	22172	Anàlisi Avançat de Senyals Neuronals	4	20
	25369	Aprenentatge AutomàTIC per a Aplics en BM	4	40
	22150	Modelat de Malalties Complexes	4	40
	26226	Modelatge Avançat en Biomecànica i Mecanobiologia de Sistemes (de 2n-3r trimestre)	4	25
	23923	Anàlisi de Gestos i Cares (TIC)	4	10
	22177	Imatge sintètica (TIC)	4	10
TERCER	23191	Medicina Clínica (Grup 2)	4	15
	24052	Anàlisi d'Imatges Biomèdiques Avançades I: Segmentació i Quantificació	4	30
	22170	Neurociència Computacional.	4	30
	22141	Planificació i Guiatge per Imatge d'Intervencions Mínimament Invasives	4	30
	26226	Modelatge Avançat en Biomecànica i Mecanobiologia de Sistemes (de 2n-3r trimestre)	4	25
	26227	Ciència de Dades i Models Computacionals en Biomedicina	4	50
	25877	Concurs Internacional de Màquines Genètiques (iGEM) *	4	*
	22973	Neurociències i Humanitats (Bio. Humana)	4	7
	22977	Virologia (Bio. Humana)	4	5
	22976	Genòmica (Bio. Humana)	4	5
	22974	Biologia del Desenvolupament (Bio. Humana)	4	5
	22975	Genètica Bàsica (Bio. Humana)	4	5
	26228	Visió per Computador (TIC)	5	5
	22182	Gestió de la Innovació (TIC)	4	5
22176	Visió Tridimensional (TIC)	4	5	

\* Sense limitació de places