



## Treballs pre-seleccionats XIV Premi PRBB 2019

Per ordre alfabètic de títol

	<b>Títol del treball</b>	<b>Autor/a</b>
1	Adaptació de la impressió en 3D en el tractament del càncer de pell	Glòria Algara Muñoz
2	Bacteris com a agents descontaminants de vessaments d'hidrocarburs en un medi aquàtic.	Catherine Iglesias Petrushichev
3	Biocompatibilidad en prótesis valvulares	Ines Terraza Palanca
4	Biologia sintètica: disseny de vida	Gemma Pascual Barez
5	Capsaicina per al dolor, ficció o realitat?	Marta Abad Pons
6	Chronic Obstructive Pulmonary Disease & Ashma Detection System	Carlota Guerrero García
7	Degradació de plàstics a través d'organismes	Irene Lozano González
8	Disseny i construcció d'un sensor de monitorització de la incontinença urinària	Laia Moreno Arnau i Judit Perez Bonfill.
9	Efectes bioquímics de l'ús combinat de radioteràpia i nanopartícules.	Àlex Gonzàlez Fuentes
10	Gens i càncer: avançant cap a la medicina personalitzada	Mariona Vázquez i Mas, i Lluís Moreno Balagué
11	Hàbits d'higiene bucodental al baix camp. impacte dels col·lutoris en la microbiota de la cavitat bucal	Laia Bono i Nolla
12	Influence of lleida's fog in psychiatry	Miriam López Expósito
13	Influencia del sueño en las funciones cognitivas	Álvaro Clavell Labastida
14	Investigació dels microorganismes presents a les pantalles dels mòbils	Anna Moles Gené
15	La fagoteràpia: una alternativa als antibiòtics?	Marta Moyano Portaz
16	La mar de plàstic; estudi de l'impacte dels plàstics a la costa catalana	Míriam Longás Bosch i Guillem Cuadrada Massanet
17	L'enginyeria genètica: dels orígens a una nova vida	Emma Carreras Asensio
18	Nanopartícules: Un pas endavant en l'alliberament dirigit de fàrmacs	Alba Casero Sánchez
19	Quin és el millor material en plantilles per evitar l'olor del calçat?	Victor Osuna Suárez

20	Recerca biomèdica per identificar els gens que influeixen en l'efectivitat de la quimioteràpia en càncer de còlon	Aran Blasco Soler
21	Resistencia bacteriana a los antibióticos. Estudio de la variación de la tasa de mutación en Pseudomonas eruginosa en medios con rifampicina, gentamicina y ciprofloxacina.	Lucía Sánchez Díaz
22	Study of the relationship between cholinergic synapses and the protein AGP-99 on spinal cord motor neurons	Neus Lúcia Tamames
23	Tendiendo la mano al futuro (Exoesqueleto de un brazo robótico)	Cristina Grau Vílchez
24	Un bany d'aigua de pluja: mètode d'aprofitament i tractament d'aigües pluvials per a la piscina	Judith Reginaldo Ordóñez
25	Un viatge entre escales. Estudi del creixement i desenvolupament de microalgues.	Emma Sancho Ortiz
26	Adaptació de la impressió en 3D en el tractament del càncer de pell	Glòria Algara Muñoz

**L'exposició dels treballs pre-seleccionats estarà oberta al públic del 2 al 13 de maig de 2018 a la Pl. interior del PRBB**