



CNMPPE

Congreso Nacional de Medicina Personalizada para Estudiantes

5, 6 y 7 de marzo de 2026

¿QUÉ ES EL CNMPE?

El CNMPE es un proyecto que nace de la pasión e ilusión por la ciencia y el conocimiento científico de un pequeño grupo de estudiantes del grado de **Ciencias Biomédicas** fundamentalmente, propuesto desde la Delegación de Alumnos de la Facultad de Medicina de la Universidad de Cantabria. Con este proyecto, como estudiantes que somos, buscamos difundir la **Biomedicina** desde las fuentes más rigurosas, por parte de profesionales del sector de gran reconocimiento, tanto nacional como internacional, entre estudiantes que están dando sus primeros pasos en el apasionante mundo de la ciencia y la salud humana.

Algunos de los temas que acercamos a estudiantes de biogradados:

01.

INVESTIGACIÓN EN EL
ÁMBITO BIOMÉDICO Y SUS
ÚLTIMAS NOVEDADES

02.

INDUSTRIA Y SUS
APLICACIONES EN EL
MUNDO DE LA CIENCIA

03.

MEDICINA
PERSONALIZADA Y EL
FUTURO DE LA CIENCIA



III CNMPE

Nuestro objetivo es acercar las últimas líneas de investigación de diferentes ámbitos de la biomedicina a estudiantes de biogradados (biomedicina, ciencias biomédicas, bioquímica, biotecnología, biología, ingeniería biomédica y medicina). De esta forma los congresistas pueden apreciar de una forma más cercana cómo es una parte del mundo laboral al terminar la carrera, ayudando así a que decidan hacia donde enfocar su futuro y adquiriendo ideas para lo que pueden ser futuros investigadores de esta industria

TEMAS DEL III CNMPE:

- Medicina Personalizada
- Neurociencia
- Genética
- Neuroepigenética
- Neuroinmunología
- Cáncer
- Microbiota
- Enfermedades neurodegenerativas
- Enfermedades congénitas y su regulación genética
- Inmunología y cáncer
- Enfermedades crónicas
- Ingeniería genética
- Descubrimiento de nuevos fármacos
- Inmunoterapia

Para llevarla a cabo:

Análisis genéticos

Identificar variaciones en el genoma y epigenoma que pueden influir en enfermedades y cómo reaccionamos a medicamentos



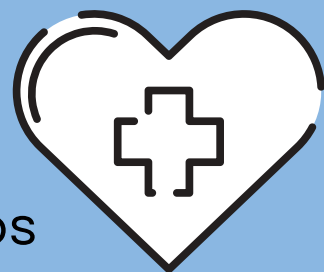
Datos del paciente

Se considera desde el historial médico hasta los hábitos diarios



Tratamiento adaptado

Con toda esta información los médicos diseñan terapias y cuidados basados en esta información única



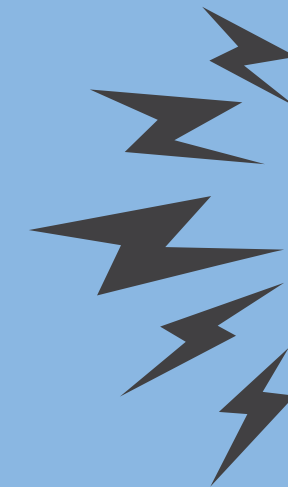
¿QUÉ ES LA MEDICINA PERSONALIZADA?

La medicina personalizada adapta los tratamientos médicos a las características únicas de cada persona

Que resultado obtenemos:



Tratamiento más precisos



Menos efectos secundarios



Mayor eficiencia en la prevención de enfermedades