

#LABMECRAZY SCIENCE FILM FESTIVAL

Los mejores documentales científicos de gira por Navarra

FALCES - 22 DE SEPTIEMBRE

Museo
de Ciencias
Universidad
de Navarra

Human Nature

Coloquio con Ujué Moreno

(Naturaleza humana, V.O. subtitulada en castellano).

Estados Unidos, 107 min. 2019.

Sandbox Films, News and Guts Films, The Wonder Collaborative.



Más información:

museociencias@unav.es
museodeciencias.unav.edu

Hora

17:30 h.

Lugar

Casa de Cultura.
Salón de Actos.
C. Don Eustaquio
Díaz, 1.

Un avance llamado CRISPR nos ha dado un control sin precedentes sobre los componentes básicos de la vida. Abre la puerta a curar enfermedades, remodelar la biosfera y diseñar a nuestros propios hijos.

Human Nature es una exploración provocativa de las implicaciones de largo alcance de CRISPR, a través de los ojos de los científicos que lo descubrieron, las familias a las que afecta y los bioingenieros que están probando sus límites. ¿Cómo cambiará este nuevo poder nuestra relación con la naturaleza? ¿Qué significará para la evolución humana? Para comenzar a responder estas preguntas, debemos mirar atrás miles de millones de años; mientras nos dirigimos hacia un futuro incierto.

Temas que trata el documental:

- Edición genética: concepto, orígenes, evolución, expectativas.
- Ética: ¿límites a la edición genética?
- Enfermedad, sufrimiento, dignidad del ser humano.

Ujué Moreno es Doctora en Biología celular y molecular por la Universidad de Navarra. Realizó una estancia postdoctoral en el BHF-Glasgow Cardiovascular Research Center en el Reino Unido. Actualmente es Profesora del Departamento de Bioquímica y Genética de la Universidad de Navarra, donde imparte docencia relacionada con la ingeniería genética. Así mismo, es parte del grupo de investigación en insuficiencia cardíaca de CIMA, donde estudia las bases moleculares que promueven el desarrollo y el mal pronóstico de esta patología.