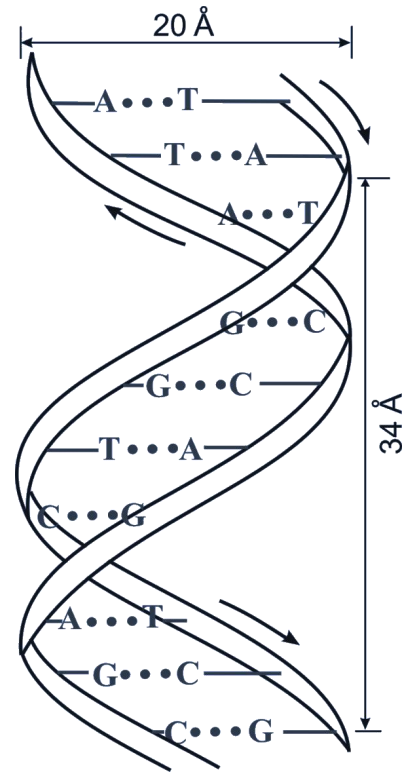




Інститут теоретичної фізики ім. М.М. Боголюбова
Національної академії наук України
Київський академічний університет

Студентська наукова школа-семінар Комп'ютерна фізика ДНК

21-23 травня 2024



Запрошуємо взяти участь в науковій школі з фізики ДНК!

В рамках школи будуть прочитані лекції, з яких ви дізнаєтеся більше про структуру подвійної спіралі ДНК і методи, якими можна моделювати її фізичні властивості на різних рівнях молекулярної організації. Разом з лекціями проходитимуть практичні заняття, де ви зможете навчитися самостійно запускати молекулярно-динамічні симуляції на обчислювальному грид-кластері Інституту теоретичної фізики ім. М.М. Боголюбова НАН України (ІТФ). Для участі в школі необхідно зареєструватися до 10 травня 2024р., заповнивши [google-форму](#). Усі заняття безкоштовні і будуть проходити в змішаному офлайн/онлайн форматі.

Викладачі і запрошені лектори



[Сергій
Перепелиця](#)
(ІТФ)



[Тетяна
Бубон](#)
(ІТФ)



[Francesca
Mocchi](#)
(UNICA,
Italy)



[Oleksiy
Zdorevskiy](#)
(UH,
Finland)



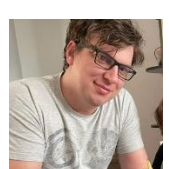
[Сергій
Волков](#)
(ІТФ)



[Ганна
Шестопалова](#)
(ІПЕ)



[Kestutis
Aidas](#)
(VU,
Lithuania)



[Tudor
Vasiliu](#)
(IMC,
Romania)



Організують

Сергій Перепелиця (ІТФ), Тетяна Бубон (ІТФ), Віталій Шадура (КАУ).
perepelytsya@bitp.kyiv.ua, tabubon@bitp.kyiv.ua