



RESIDENZA UNIVERSITARIA
BIOMEDICA

FONDAZIONE COLLEGIO UNIVERSITARIO
S. CATERINA DA SIENA

RESIDENTS' DAY

Studi e ricerche degli allievi della Residenza Biomedica
Studies and research of the Alumni of Residenza Biomedica



Vasilij Kandinskij, Blu di Cielo (1940)

Venerdì 24 giugno ore 17.30

Friday, June 24th, 2022 - 5.30 p.m.

Interveranno/ the speakers will be

Nana Wang, Chiara Beltrami, Alessandro De Carlo

Residenza Universitaria Biomedica

Via L. Giulotto, 12 - Pavia – Aula Magna “Maria Antonietta Sairani”

PROGRAMMA/PROGRAM

Ore 17.30/ 5.30 p.m. Introduzione e saluti/*introduction and greetings*

Barbara Pasquini

Direttore scientifico Residenza Universitaria Biomedica - Università degli Studi di Pavia

Ore 17.40/5.40 p.m.

Nana Wang

Studentessa del Corso di Laurea magistrale in Psychology, Neuroscience and Human sciences - Università degli Studi di Pavia

How do you feel while gambling? The role of interoception and alexithymia in gamblers

Ore 18.00/ 6.00 p.m.

Chiara Beltrami

Laureata del Corso di Laurea magistrale in Fisica – Università degli Studi di Pavia

Application of physics to medicine: boron neutron capture therapy

Ore 18.20/ 6.20 p.m.

Alessandro De Carlo

Dottorando in Tecnologie per la salute, Bioingegneria e Bioinformatica – Università degli Studi di Pavia

How modelling and simulations combined with artificial intelligence can improve precision dosing

Ore 18.40/ 6.40 p.m. Discussione e conclusione/ *discussion and conclusion*

Moderatore/*session chair*

Mario Tiscione

Studente del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia in lingua inglese – Università degli Studi di Pavia