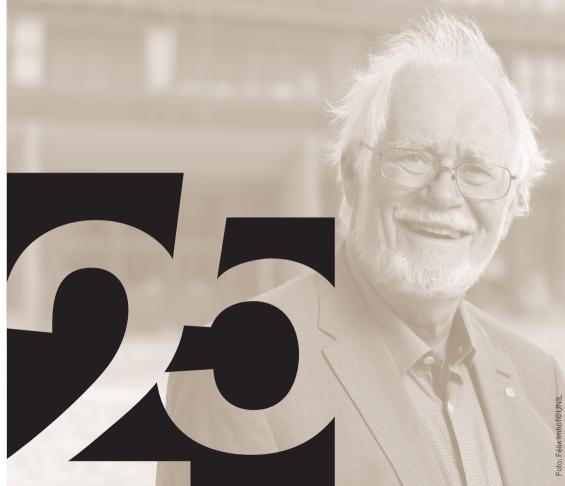


Chiacchierando con un premio Nobel

Jacques Dubochet



Università della Svizzera italiana

Chiacchierando con un premio Nobel Jacques Dubochet

Aula magna Campus Ovest Lugano Via Buffi 13

Lunedì 27 settembre 2021 ore 20.30

Posti limitati apertura porte ore 19.30

Per accedere alla conferenza è richiesto il certificato Covid (dai 16 anni)

Conferenza in francese

Evento proposto in occasione del 25esimo anniversario dell'USI www.usi.ch/usi25

Evento organizzato congiuntamente da:







Concepito nell'ottobre del 1941 da genitori ottimisti, dal 1946 non teme più il buio perché come ha spiegato Copernico, il Sole torna. Nel 1955 è stato il primo dislessico ufficiale del Cantone Vaud e questo gli ha permesso di andare male in tutto, ma anche di capire quelli che hanno difficoltà. Da bambino, tra le montagne vallesane, utilizza corde, telescopi, coltellini e fiammiferi per esplorare il mondo, tanto che sua mamma scherzando gli disse: "Tu un giorno vincerai il Nobel". Dopo la tesi di laurea in biofisica a Ginevra e Basilea, le sue ricerche si concentrano sulla microscopia elettronica applicata al DNA che lo portano negli anni '70 a scoprire un fenomeno fondamentale: la vitrificazione dell'acqua, o meglio, come dice lui, la scoperta dell'acqua fredda. Molto fredda. Appassionato del rapporto tra scienza e società è da sempre un cittadino impegnato in questioni sociali. Nel 2017 riceve una telefonata da Stoccolma. Gli comunicano che ha vinto il premio Nobel per la chimica. Si preoccupa perché dovrà indossare dei vestiti eleganti. Peccato che la mamma non l'ha mai potuto sapere.

Durante l'incontro, il premio Nobel svizzero Jacques Dubochet, intervistato da Giovanni Pellegri, racconterà la sua storia, le sue ricerche e il ruolo che la scienza e gli scienziati dovrebbero avere nella nostra società. L'evento verrà trasmesso in diretta streaming all'indirizzo www.usi25.usi.ch

Con il sostegno di:

