Le Sfide della Sostenibilità

a.s. 2024-25

MODULO I

L'Università per la sostenibilità

Nutrire lo Sport

Campi di applicazione delle biotecnologie

Genetica e Ambiente

MODULO II

Studio dei fattori di rischio per la salute

La tutela della risorsa acqua: l'oro blu

Uso delle tecnologie e dell'AI per la salute del futuro

MODULO III

Ritmi biologici e metabolismo

La salute del maschio e dei suoi spermatozoi

Eccesso Ponderale ed Alterazioni Ormonali

MODULO IV

Antigene-Anticorpi: caratteristiche e funzioni

Ricerca di anticorpi o antigeni?

La tutela della risorsa suolo: implicazioni sulla nutrizione

MODULO V

Effetti del tabacco, alcol e droghe sulla fertilità

Medicina e Chirurgia, un legame indissolubile

Malattie sessualmente trasmissibili, educare e prevenire

MODULO VI

Le principali malattie rare endocrine

La diagnosi prenatale tra presente e futuro

Comportamenti a rischio e patologie che possono compromettere la fertilità

MODULO VII

La tiroide e i suoi effetti durante le fasi della vita

Vita attiva, ossa forti: "la Scienza del movimento"

La medicina nell'era digitale: il punto di vista dell'endocrinologo

MODULO VIII

La nutrizione ottimale

Interferenti endocrini

Più zucchero? No grazie!

MODULO IX

Fertilità: il punto di vista maschile

Il Sangue: composizione e funzione

La Ricerca: il mestiere di una vita avventurosa

MODULO X

La rivoluzione silenziosa e l'ambientalismo moderno

I Rifiuti: Circular Economy

Le tre dimensioni della sostenibilità

Workshop finale