



dizionario CLIL

TERMINE ITALIANO	DEFINIZIONE ITALIANA	TERMINE INGLESE	DEFINIZIONE INGLESE
Adattamento	Caratteristica che aumenta la capacità di un organismo di sopravvivere e riprodursi nel suo ambiente.	Adaptation	Trait that increases an organism's ability to survive and reproduce in its environment.
Ambiente	Insieme delle condizioni fisiche, chimiche e biologiche che influenzano gli organismi.	Environment	Set of physical, chemical, and biological conditions that influence organisms.
Biogeografia	Studio della distribuzione geografica degli organismi viventi.	Biogeography	Study of the geographic distribution of living organisms.
Catastrofismo	Teoria secondo cui la Terra è stata modellata da eventi catastrofici improvvisi come terremoti e alluvioni.	Catastrophism	Theory that the Earth has been shaped by sudden catastrophic events such as earthquakes and floods.
Caratteri acquisiti	Caratteristiche che un organismo sviluppa durante la sua vita e che, secondo Lamarck, possono essere ereditate.	Acquired Traits	Traits that an organism develops during its life and that, according to Lamarck, can be inherited.
Evoluzione	Processo attraverso il quale le specie cambiano nel tempo attraverso variazioni genetiche e selezione naturale.	Evolution	Process through which species change over time through genetic variations and natural selection.
Evoluzione convergente	Processo in cui specie non correlate sviluppano caratteristiche simili a causa di adattamenti a ambienti simili.	Convergent Evolution	Process where unrelated species develop similar traits due to adaptation to similar environments.
Evoluzione divergente	Processo in cui specie correlate sviluppano caratteristiche diverse a causa di adattamenti a diversi ambienti.	Divergent Evolution	Process where related species develop different traits due to adaptation to different environments.
Fissismo	Teoria che sostiene che le specie viventi sono immutabili e non cambiano nel tempo.	Fixism	Theory that maintains that living species are immutable and do not change over time.
Fossilizzazione	Processo attraverso il quale resti di organismi vengono preservati nelle rocce nel corso del tempo.	Fossilization	Process by which remains of organisms are preserved in rocks over time.
Fitogeografia	Studio della distribuzione geografica delle piante.	Phytogeography	Study of the geographic distribution of plants.
Genetica	Studio dei geni e dell'ereditarietà nei viventi.	Genetics	Study of genes and heredity in living organisms.
Lamarckismo	Teoria dell'evoluzione proposta da Lamarck che include l'uso e disuso delle caratteristiche e l'ereditarietà dei caratteri acquisiti.	Lamarckism	Evolutionary theory proposed by Lamarck that includes the use and disuse of traits and the inheritance of acquired characteristics.
Mutazione	Cambiamento nel DNA che può causare variazioni nei tratti degli organismi.	Mutation	Change in DNA that can cause variations in the traits of organisms.

TERMINE ITALIANO	DEFINIZIONE ITALIANA	TERMINE INGLESE	DEFINIZIONE INGLESE
Nicchia ecologica	Il ruolo, o la funzione, di un organismo vivente in un ecosistema.	Ecological Niche	The role or function of a living organism in an ecosystem.
Paleontologia	Studio dei fossili per comprendere la vita antica sulla Terra.	Paleontology	Study of fossils to understand ancient life on Earth.
Produttori	Le piante capaci di sintetizzare il proprio nutrimento utilizzando l'energia solare attraverso la fotosintesi.	Producers	Plants capable of synthesizing their own food using solar energy through photosynthesis.
Selezione artificiale	Processo in cui gli esseri umani selezionano per l'allevamento individui con caratteristiche desiderate.	Artificial Selection	Process by which humans select individuals with desired traits for breeding.
Selezione naturale	Processo proposto da Darwin in cui gli organismi con caratteristiche vantaggiose hanno maggiori probabilità di sopravvivere e riprodursi.	Natural Selection	Process proposed by Darwin in which organisms with advantageous traits are more likely to survive and reproduce.
Speciazione	Processo attraverso il quale nuove specie si formano da una popolazione ancestrale.	Speciation	Process by which new species form from an ancestral population.
Uso e disuso	Teoria di Lamarck secondo cui le parti del corpo utilizzate si sviluppano e quelle non utilizzate si atrofizzano.	Use and Disuse	Lamarck's theory that body parts that are used develop and those not used atrophy.
Variabilità genetica	Differenze genetiche all'interno di una popolazione.	Genetic Variation	Genetic differences within a population.