



IKASTARO OSAGARRIA

BIOLOGIA EBOLUTIBO ETA ESPEZIEEN DIBERTSIFIKAZIORAKO SARRERA (1. ED)

INFORMAZIO OROKORRA

IKASTURTEA: 2020-2021

ARLOA: Zientzia Esperimentalak

KREDITUAK: 3 ECTS kreditu (*)

MATRIKULA TASA: 105 €

ARDURADUN AKADEMIKOA: Peter Bretton Pearman

AURKEZPENA

Irakurtzeko eta eztabaidatzeko ikastaro honek sarrera oso bat eskaintzen du eboluzio ereduei eta prozesuei buruz eta espezieen dibertsifikaziora daramaten prozesuei buruz. Pentsaera aurre-ebolutiboa laburbiltzen du. Eboluzioaren gai ugari lantzen ditu, esate baterako, makroeboluzioa eta mikroeboluzioa, animalien portaera, morfologia, fisiologia eta gertaera molekularrak. Ez da beharrezkoa aldez aurretik eboluzioari buruzko ezagutzak izatea. Ikasleek pentsamendu ebolutiboa zer den ikasiko dute, eta haren aplikazio zabala ikusiko dute adibideen, hitzaldien, talde eztabaiden eta irakurketen bidez. Bigarren urteko eta hortik gorako ikasleei zuzenduta dago.

ZURE BILA GABILTZA

Biologiako ikasleak bilatzen dira, oinarriko biologiara nahiz ekosistemen biologiara orientatuta daudenak. Darwin/Wallacek adierazitako eboluzio biologikoaren ideia zientziaren historiako ideiarik garrantzitsuena bilakatu zen, gizakiaren existentziaren eta espezieen dibertsitatearen azalpen natural, unibertsal eta sekular bat ematen zuelako. Ikastaro honek eboluzio ereduaren eta prozesuen errealitatearen eta teoriarik sakon murgiltzeko aukera emango dizu; ezinbesteko elementu bat biologo eta biziaren ikasle batentzat, prestakuntza zientifiko zorrotza eta osoa lortu nahi badu.



BALDINTZAK

Unibertsitateko gradu zientifiko batean ikasketen urte bat gutxienez amaituta edukitzea.

PRAKTIKAK

Ikastaro osagarri independente bat izango da, kreditu 1ekoa, ikerketa laborategi batean praktikak egiteko.

IRAKASKUNTZA

HASIERA ETA AMAIERA DATA: 2020/10/01-etik 2020/12/11-ra

EMATEKO TOKIA: Zientzia eta Teknologia Fakultatea

HIZKUNTZA: Ingelesa eta gaztelania

INFORMAZIOA/ IZEN-EMATEA

SAIL EDO ORGANO ARDURADUNA: Zientzia eta Teknologia Fakultatea

HELBIDEA: Sarriena, z/g. 48940 Leioa

TELEFONOA: 94 601 8030

POSTA ELEKTRONIKOA: peter.pearman@ehu.eus

(*) ECTS kreditu batek 25 orduko balioa du.