



www.adn-dna.net

Assignatura:.....

Curs: Grup:

Data:

Alumn.....

Pràctica N°

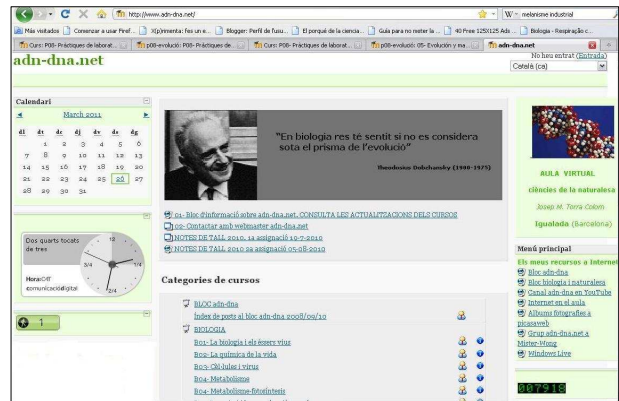
INFORME PRÀCTICA DE LABORATORI- AULA INFORMÀTICA

Objectiu: Mesurar la influència de la depredació sobre la selecció natural

Material:



- Ordinador



- adn-dna.net - Joc de l'evolució

Metodologia

1-Anar a l'aula virtual [adn-dna.net](http://www.adn-dna.net) i entrar en:

Curs P08- Pràctiques de laboratori – 8: evolució.
Pràctica 1 – Selecció natural – melanisme industrial

2- Consultar els recursos del nº1 al nº 6 on trobarem àmplia informació sobre el melanisme industrial.

3- Entrar en el recurs nº 8 Joc de l'evolució i realitzar tot el joc 3 vegades recollint les dades en la taula de resultats .

Resultats:

Partida nº 1	Escorça de l'arbre clara				Escorça de l'arbre fosca			
	Població		Captures		Població		Captures	
	Blanques	Fosques	Blanques	Fosques	Blanques	Fosques	Blanques	Fosques
Generació 1								
Generació 2								
Generació 3								

Partida nº 2	Escorça de l'arbre clara				Escorça de l'arbre fosca			
	Població		Captures		Població		Captures	
	Blanques	Fosques	Blanques	Fosques	Blanques	Fosques	Blanques	Fosques
Generació 1								
Generació 2								
Generació 3								

Partida nº 3	Escorça de l'arbre clara				Escorça de l'arbre fosca			
	Població		Captures		Població		Captures	
	Blanques	Fosques	Blanques	Fosques	Blanques	Fosques	Blanques	Fosques
Generació 1								
Generació 2								
Generació 3								

Calcula el resultat promig de les tres partides

	Escorça de l'arbre clara				Escorça de l'arbre fosca			
	Població		Captures		Població		Captures	
	Blanques	Fosques	Blanques	Fosques	Blanques	Fosques	Blanques	Fosques
Generació 1								
Generació 2								
Generació 3								

Conclusions

Recerca de bibliografia :

Després de consultar la bibliografia indicada , recursos nº 4 i 5, explica com el melanisme industrial ens ajuda a entendre la selecció natural i el procés de l'evolució biològica.