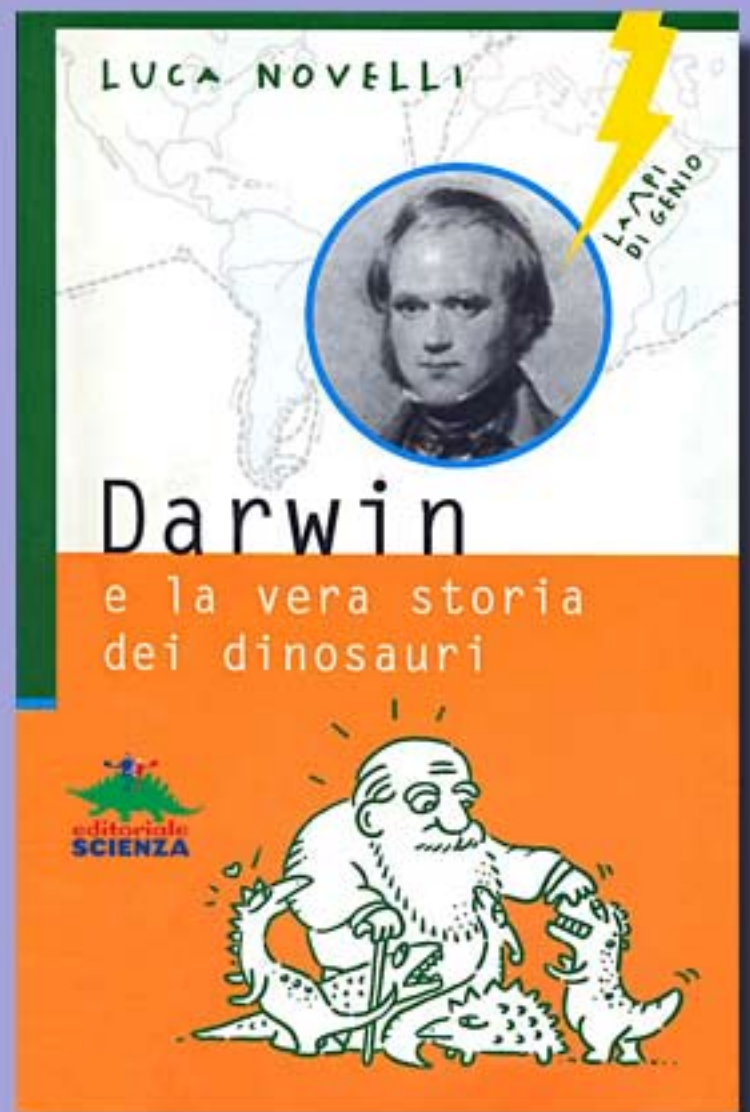
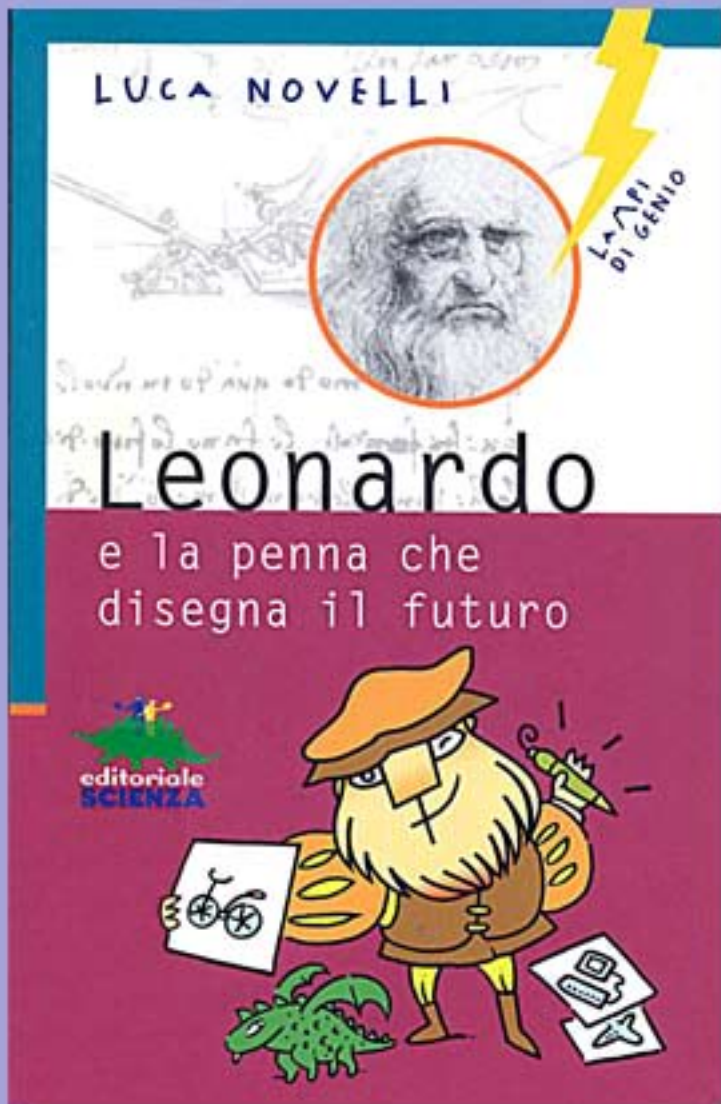


Scuola elementare Serbariu classe 5°A



Laboratorio di animazione alla lettura
25 Febbraio - 03 Marzo 2016
Scuola elementare Serbariu- Classe 5°A

La classe 3^{°A} della scuola Ciusa, in biblioteca per partecipare al laboratorio "*Come fossi uno scienziato*"



Il primo scienziato che incontriamo è

Lavoro

Leonardo fu un formidabile pittore. Il suo dipinto più famoso è certamente la Gioconda, ma è ricordato anche per la dama con l'ermellino.



Li osserviamo attentamente. Ancora non lo sappiamo, ma ci servirà per il gioco de "*il quadro vivente*"!



per far rivivere il nostro quadro, ci occorrono i vestiti
che scegliamo, rovistando tra Varie stoffe



La vestizione procede
tra tentativi e risate!



ed ecco a voi...

la Gioconda

e

la dama con l'ermellino

Scopriamo altri aspetti del genio di **Leonardo**,
mancino di nascita, eccentrico di natura!



Spesso scriveva al
contrario



Leonardo è considerato uno
dei più grandi geni
dell'umanità. La sua fertile
mente fu capace di occuparsi
di: anatomia - astronomia -
botanica - geologia - geometria
- geografia - idraulica - zoologia

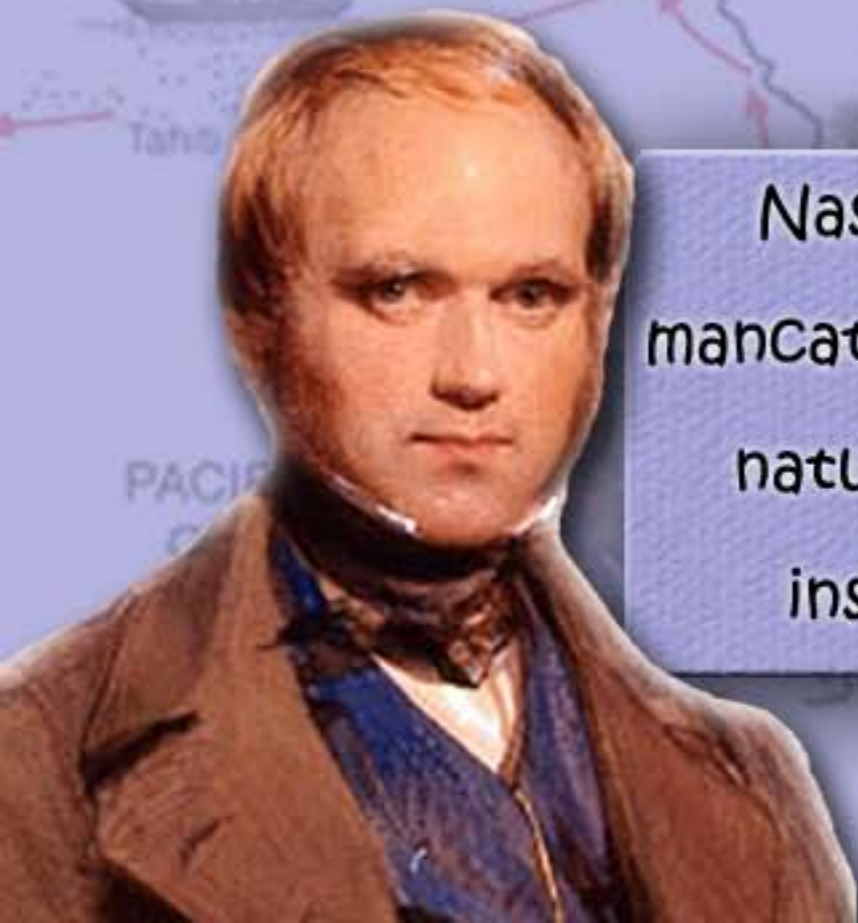




Ci siamo messi alla
prova e abbiamo
provato a replicare
la **Gioconda!**

Con ottimi risultati!!!

Nel 2° incontro andiamo alla scoperta di **Charles Darwin**,
il più grande naturalista di tutti i tempi.



Nasce in Inghilterra nel 1809. Medico mancato si dedicherà alla sua passione per la natura. Imparerà a conservare piante e insetti e a imbalsamare altri animali.



Darwin per tutta la vita ha collezionato fossili e studiato centinaia di animali



Anche noi proviamo questa esperienza e ci impegniamo nello scavo alla ricerca di fossili di animali estinti!



Ciò che troviamo, proviamo ad analizzarlo e descriverlo



Dopo aver cercato, osservato, annusato e ipotizzato varie teorie, siamo giunti alla conclusione che quelle ritrovate sono ossa appartenute a... un maiale!

Nel 1831 **Darwin** salpa a bordo del Beagle per un viaggio che lo porterà in giro per il mondo per 5 anni... lui che soffre il mal di mare!



Avrà l'opportunità di raccogliere migliaia di animali e vegetali mai visti prima, catalogarli e inviarli in Inghilterra dove le sue osservazioni verranno pubblicate sulle riviste scientifiche



Grazie agli studi effettuati durante i 5 anni di viaggio, sarà in grado di formulare la sua teoria sulla **selezione naturale**.



Non aveva mai avuto l'intenzione di ribaltare le idee del mondo. Eppure l'ha fatto.

Per concludere questa esperienza, armati di matarello, con un pò di das, conchiglie e altri oggetti, proviamo a fare un nostro fossile.





I primi "fossili" iniziano a prendere forma



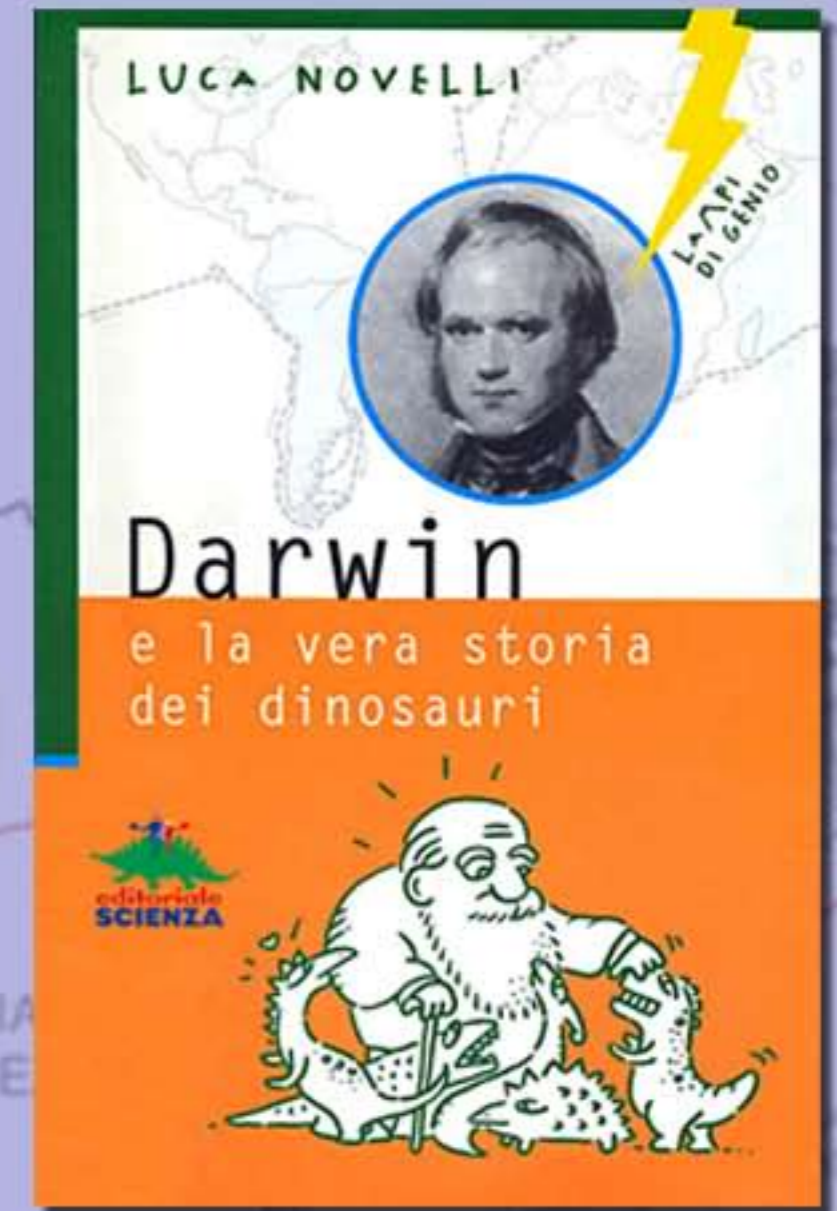


Ciao a tutti!

Biblioteca Comunale Carbonara
Associazione di promozione di
libreria di quartiere di lettura
Come uno scienziato
Scuola elementare
Serbelloni classe 5^ A
Progetto "Scienze"

Francesca e Monica

Buona lettura a tutti!



Sistema Bibliotecario Interurbano del Sulcis

www.sbisis.it



Laboratori a cura del personale del
Sistema Bibliotecario.

per info e prenotazioni

Tel.: 0781665187 - www.sbisis.it