

# Герреразавр

Один із перших м'ясоїдних динозаврів, *герреразавр* мешкав на території сучасної Південної Америки наприкінці тріасового періоду. Тоді у джунглях було безліч травоїдних тварин, а от динозаврів — лише кілька. Головними хижаками були архозаври та примітивні ссавці, яких називають синапсидами.

## Близькі родичі

Палеонтологи поки що не дійшли згоди щодо місця *герреразавра* в родовідному дереві динозаврів. Деякі відносять його до примітивних тероподів (м'ясоїдних динозаврів, які пересувалися на двох ногах). Інші ж вважають, що *герреразаври* не можуть бути тероподами через відсутність протиставлених великих пальців. Такі науковці вирізняють *герреразаврів* в окрему групу.

*Герреразаври* дуже швидко бігали завдяки сильним заднім кінцівкам.

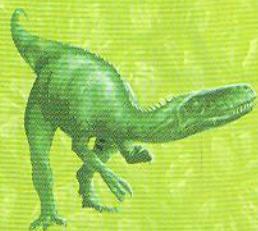
## Із тих самих каменів

Перші скам'янілі рештки *герреразавра* були виявлені 1959 року в кам'янистих скелях неподалік міста Сан-Хуана в Північно-Західній Аргентині. Цей вид названий на честь Вікторіно Геррери, фермера, який знайшов його кістки. Пізніше там же був знайдений динозавр *еораптор*. Це слово означає «світанковий крадій», і обидва ці види жили на самому початку ери динозаврів.

Еораптори зупинилися посеред болотяного лісу, щоб втамувати спрагу.



**Назва:** Герреразавр  
**Родина:** Герреразаврові  
**Висота:** 1,5 м  
**Довжина:** 3 м  
**Вага:** 210 кг

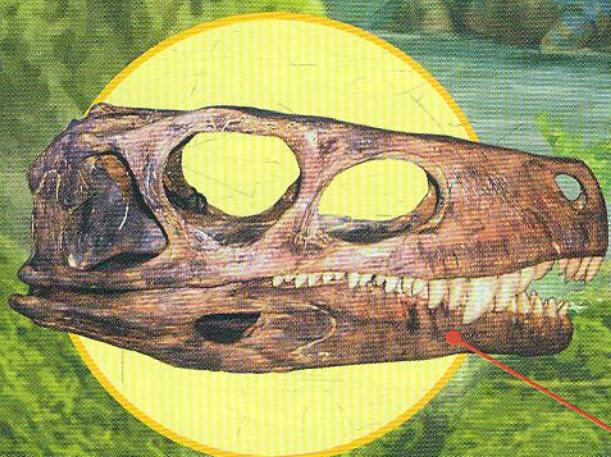


## ДАНІ ПРО ДИНОЗАВРА

Герреразаври знаходили свою здобич завдяки тому, що добре бачили та чули.

На передніх лапах вони мали чіпкі вигнуті кігті.

Перший цілий череп герреразавра був знайдений 1988 року. До цього палеонтологам доводилося мати справу з фрагментами.



# Алозавр

Північна Америка пізнього юрського періоду стала домівкою для алозавра, одного з найвідоміших хижих динозаврів. Нині в палеонтологів решток *алозавра* більше, ніж будь-якого іншого динозавра. Перші з них були знайдені наприкінці XIX століття. Кістки цього динозавра мали стільниковоподібні дірки, що робило їх такими ж легкими, як і пташині кістки. Алозавру дали назву, яка означає «інший ящір», бо на той час дірок не було виявлено в кістках жодного іншого динозавра.

## Усі виявлені види

Існує п'ять відомих видів *алозавра*. Чотири були виявлені в формaciї Моррісон (західна частина Сполучених Штатів) у шарах гірських порід часів пізнього юрського періоду. П'ятий — в Лорін'яні (Португалія).

## Найважоміші знахідки

Швейцарський шукач скам'янілостей Кірбі Сібер та його команда експертів із динозаврів знайшли два скелети *алозавра*, які збереглися краще за інші. Виявлений у Вайомінгу 1991 року скелет «Великого Ала» зберігся на 95 відсотків. Екземпляр, найвірогідніше, не був статевозрілою особиною і загинув через кісткову інфекцію. П'ять років по тому команда знайшла скелет *алозавра*, який зберігся ще краще. Його назвали «Великий Ал-2». На черепі динозавра були знайдені сліди травм, які загоїлися.



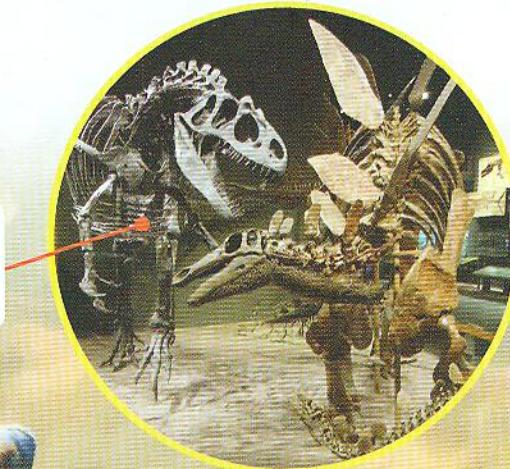
**Назва:** Алозавр  
**Родина:** Алозаврові  
**Висота:** 5 м  
**Довжина:** 12 м  
**Вага:** 2,7 т



**ДАНІ ПРО ДИНОЗАВРА**



Тут скелет алозавра встановлено так, ніби він нападає на стегозавра (с. 92–93).



Товсті, міцні задні ноги підтримували важке тіло алозавра.

Довгі кігті алозавра слугували для захоплення здобичі.

Алозаври харчувалися падаллю або тваринами, яких убили самі.