



**Contenido:** Afloramiento muy largo en el que hay 3 tipos de huellas de dinosaurios, lo cual es raro encontrar en otros yacimientos. En total hay 168 huellas estudiadas.

**Edad geológica:** Los dinosaurios vivieron en La Rioja durante la era secundaria, en el Cretácico inferior, hace aproximadamente entre 130 y 110 millones de años.

**Ambiente en el que se formaron las huellas:** Las rocas que contienen las huellas de dinosaurio se formaron en una llanura por la que discurrían ríos que acarreaban sedimentos. En la región había zonas pantanosas con lagunas, charcas, brazos de río, etc. con vegetación abundante, allí vivían los dinosaurios que dejaron sus huellas sobre el barro. Al seguir depositándose más capas de sedimentos encima, las que contenían las pisadas se compactaron y se convirtieron en rocas duras.

**Para más información:**  
 Fundación Patrimonio Paleontológico de La Rioja  
 Tfno.: 941 39 60 93  
[www.dinosaurios-larioja.com](http://www.dinosaurios-larioja.com)



## Huellas de Dinosaurio en La Rioja Enciso

## Valdecevilla



FUNDACION  
ACS



La Rioja  
Suroriental

Gobierno  
de La Rioja

FUNDACION PATRIMONIO  
PALEONTOLOGICO  
DE LA RIOJA



En la parte baja del yacimiento, hay un rastro protegido por una valla y un tejado. Está formado por cuatro marcas espectaculares de pies de un dinosaurio carnívoro bípedo. De las huellas se deduce que tenían los dedos largos, delgados y terminados en uñas afiladas.

Ascendiendo por el sendero, están las huellas de un grupo familiar de tres dinosaurios herbívoros que caminaban sobre sus patas traseras. Son tres rastros cuyas pisadas tienen las mismas características: dedos cortos con terminación redondeada. Las huellas centrales son más pequeñas. Son las formas típicas de *Iguanodón*.

La familia representada en la explanada se hizo a escala real a partir de las dimensiones de estas huellas.

Al rastro herbívoro de la parte superior, lo cruza otro de características muy distintas, con dedos largos de terminación afilada. Corresponde a una pista de dinosaurio carnívoro.



Ambos dinosaurios debieron pasar en momentos diferentes pues no hay señal que indique lucha entre ellos.

Más arriba hay pares de huecos pequeño-grande que se repiten. Corresponden a las marcas dejadas por un dinosaurio que caminaba a cuatro patas: la marca pequeña es de la mano y la grande del pie. A partir de estas huellas se ha hecho la reproducción del *Braquiosaurio* de la explanada. Su forma de andar era similar a la de los elefantes.

El yacimiento termina más arriba con una acumulación de huellas de dinosaurios tanto herbívoros como carnívoros. Hay más pisadas que en el resto del afloramiento, quizás porque cerca había un punto al que iban y venían por alguna necesidad, por ejemplo a beber o porque era zona de paso.