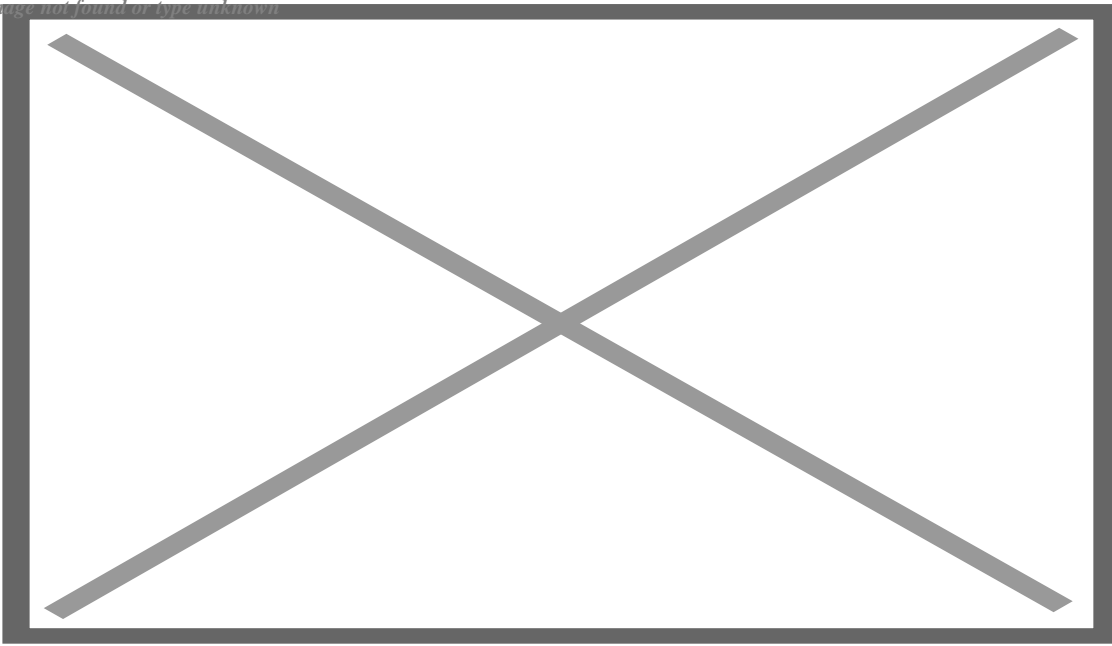


# *Cinco descubrimientos increíbles sobre dinosaurios en el 2021*

---

Image not found or type unknown



**En lo que respecta a descubrimientos sobre dinosaurios, el 2021 no decepcionó.**

La Habana, 26 dic (RHC) En lo que respecta a descubrimientos sobre dinosaurios, el 2021 no decepcionó y como cada año, los investigadores describieron nuevas especies, precisaron sus apariencias y especificaron sus hábitats.

## **1-El primer ano de dinosaurio encontrado y descrito en perfectas condiciones**

Durante el último siglo, los paleontólogos han encontrado todo tipo de fósiles de dinosaurios —desde huesos y dientes hasta impresiones de su piel y plumaje— pero nunca un ano... hasta el 2021. Aparentemente era utilizada por el Psittacosaurus para defecar, orinar, reproducirse y poner huevos, lo que la diferencia de los órganos similares de otros animales.

Más que eso, "la preservación de los patrones de color y el sombreado permitió una reconstrucción detallada de la apariencia física de este individuo", detalla el resumen del estudio publicado en enero del 2021 en Current Biology.

## **2-Algunos dinosaurios eran extremadamente rápidos, pero no el T. rex**

Los carnívoros terópodos corrían a velocidades de casi 45 km/h, según el análisis de dos huellas de dinosaurios encontradas en el norte de España, reveló un estudio publicado en diciembre en la revista Scientific Reports.

Las marcas fueron dejadas por dos individuos diferentes que corrían sobre el lecho de un lago blando durante el Cretácico temprano.

El descubrimiento revela que estas bestias eran tan veloces como el humano más rápido, Usain Bolt, que alcanzó brevemente los 44,3 km/h en una carrera en 2009.

No obstante, este no era el caso del Tyrannosaurus rex, el carnívoro quizá más famoso de todos. Según otro estudio, publicado en abril en la revista Royal Society Open Science, el dinosaurio rey caminaba a la par con el ser humano, a 5 km/h.

### **3- El Supersaurus era más largo de lo que se creía**

El dinosaurio más largo conocido es el llamado Supersaurus, que excedió los 39 metros y posiblemente incluso alcanzó los 42 metros de longitud, según una investigación inédita presentada este año en la conferencia anual de la Sociedad de Paleontología de Vertebrados.

Siempre se supo que el saurópodo, descubierto en 1972, era largo, con estimaciones anteriores de hasta 34 metros. Pero ahora, huesos recién excavados y analizados revelan cuán verdaderamente largo era este dinosaurio.

### **4- Los tiranosaurios se peleaban pero no se mataban**

Como era de esperar, los temibles tiranosaurios se peleaban entre ellos, mordiéndose la cara por comida, territorio o apareamiento, sin embargo, un minucioso análisis publicado en septiembre en la revista Paleobiology revela que no buscaban matarse.

Esta comprensión del comportamiento de los dinosaurios fue posible gracias al estudio de 202 cráneos y mandíbulas de T. rex.

Según se encontró, la profundidad y la localización de las huellas dejadas indican que no buscaban infringirse heridas mortales. Solo la mitad de los tiranosaurios tenían estas cicatrices, por lo que probablemente se trate de peleas entre machos por las hembras.

### **5-Un extraño anquilosaurio tenía una cola en forma de garrote de guerra azteca**

Hasta ahora los anquilosaurios se conocían por vivir en el hemisferio norte con sus impresionantes colas armadas con picos y garrotes. Pero ahora, el recién descrito Stegouros elengassen, encontrado en Chile, muestra que estos reptiles evolucionaron de manera muy diferente en el hemisferio sur: desarrollaron su propio tipo de cola armada que parece un macuahuitl, la reconocible espada azteca.

El anquilosaurio recién descubierto murió hace más de 70 millones de años junto a un río, posiblemente en arenas movedizas, lo que explicaría por qué el espécimen estaba tan bien conservado.

---

<https://www.radiohc.cu/de-interes/miscelanea/280937-cinco-descubrimientos-increibles-sobre-dinosaurios-en-el-2021>



**Radio Habana Cuba**