

Biomorfodinámica: limitaciones a la evolución morfológica



El curso trata sobre la comprensión de la forma orgánica desde un punto de vista dinámico: la forma orgánica no puede evolucionar de cualquier manera, sino que está limitada no solamente por **restricciones funcionales**, sino también por su **historia** y por los **mecanismos de fabricación**. Se introducirán los conceptos de la biología evolutiva del desarrollo (**Evo-Devo**) y se insistirá en la necesidad de ver que las adaptaciones no concluyen en óptimos a causa de todas estas limitaciones y aquellas impuestas por el azar implicado en toda historia. Esto permitirá evaluar los rasgos morfológicos y su validez como **caracteres taxonómicos**.

Profesor: Miquel De Renzi (Universidad de Valencia)

Cuándo: 13-17 Febrero 2012. De 15:00 a 19:30.

Dónde: Museo del Institut Català de Paleontologia Miquel Crusafont, Sabadell, Barcelona.

Precio: 170 €. El precio incluye los cafés y el material del curso. La capacidad del curso es de 25 participantes, que se ocuparán por estricto orden de inscripción.

Para registrarse, por favor visita nuestra web o envíanos un e-mail.

courses@icp.cat

www.icp.cat

Organizado por: