

## **Resolució de la convocatòria 201 I: Premis Extraordinaris 2010**

### **Premi extraordinari de doctorat en Enginyeria Industrial 2010**

Autor: Ramon Ganigué Pagès

Títol de la Tesi: *Partial nitrification of landfill leachate in a SBR prior to an anammox reactor: operation and modeling*

Direcció: Dr. Jesús Colprim Galceran i Dra. Ma. Dolors Balaguer Condom.

### **Premi extraordinari de doctorat en Biologia 2010**

Autora: Isabel Casas Roqueta

Títol de la Tesi: *A practical approach on boar sperm cryodamage. Morphofunctional and immunocytochemical study of cryopreserved boar sperm intended for use in artificial insemination*

Direcció: Dr. Sergi Bonet Marull, Dra. Ma. Dolors Briz González i Dra. Sílvia Sancho Badell.

### **Premi extraordinari de doctorat en Ciències Ambientals 2010**

Autora: Sílvia Vila Espuña

Títol de la Tesi: *L'emmagatzematge intraovàric d'esperma en *Helicolenus dactylopterus dactylopterus* (Pisces: Scorpaeniformes)*

Direcció: Dra. Marta Muñoz Frigola.

### **Premi extraordinari de doctorat en Química 2010**

Autor: Sílvia Osuna Oliveras

Títol de la Tesi: *Theoretical studies of the exohedral reactivity of fullerene compounds*

Direcció: Dr. Miquel Solà Puig i Dr. Marcel Swart.