

Dilluns 17 de març, 15:00h

Aula Petita (CRM).

---

**Quocients incrementals, funcions quadràtiques  
i una llei del logaritme iterat**

ARTUR NICOLAU

(Universitat Autònoma de Barcelona)

**ABSTRACT:** Estudiarem la diferenciabilitat i el comportament dels quocients incrementals de funcions definides a l'espai euclidià en termes de certes funcions quadràtiques que mesuren la mida de les segones diferències.