



POLITÉCNICA



Universidad
Politécnica
de Madrid

**ETSI SISTEMAS
INFORMÁTICOS**

**Máster Universitario en
Ciencias y Tecnologías de la Computación
Curso 2016-17
Seminario de Investigación**

Martes 14 de marzo, 16:00 – Sala de Grados.

“Computing With Peptides”

Ponente: *Victor Mitrana* (profesor de la UPM)

Resumen:

We discuss a computational model using the peptide-antibody interactions. These interactions which are carried out in parallel can be used to solve NP-complete problems. We show how to use peptide potential experiments to solve a few problems