

Facultad de Ingeniería y Ciencias Hídricas - UNL  
Departamento de Informática - Ingeniería Informática

## Procesamiento Digital de Imágenes

Evaluación de Trabajos Prácticos

### A jugar!!

Un destacado casino de la zona pretende incorporar tecnología a sus juegos de mesa y comienzan por el juego de dados. Por lo tanto, lo contratan a usted que es un experto en el procesamiento de imágenes para que desarrolle un sistema automático que sea capaz de contabilizar los números que salen en los dados. La entrada del sistema es una imagen de la mesa con 3 dados y usted deberá determinar:

1. Que números han salido en los distintos dados.
2. La suma total de los dados.

Nota: Tenga en cuenta que la mesa es siempre la misma, mientras que los dados pueden ser de distintos colores para distintas imágenes.

**Duración máxima del examen:** 2 horas.