Sesión 07: Invocación de métodos Hoja de problemas

Programación 2

Ángel Herranz aherranz@fi.upm.es

Universidad Politécnica de Madrid

Febrero 2019

□	Ejercicio 1. Continuando con la modelización del juego de cartas <i>Texas hold'em,</i> implementa una nueva clase Mano que represente las dos cartas de un jugador.
□	Ejercicio 2. Ahora te toca implementar una nueva clase Mano que represente las dos cartas de un jugador.
	Ejercicio 3. Si no se te ha ocurrido, puedes hacer que el constructor reparta cartas aleatoriamente.
□	Ejercicio 4. Implementa una nueva clase Comunitarias que represente las cinco cartas comunitarias.
	Ejercicio 5. ¿Has representado las cuatro fases?
	Flop tres cartas descubiertas.
	Turn cuatro cartas descubiertas.
	River las cinco cartas descubiertas.
므	Ejercicio 6. Escribe una <i>función</i> mejorJugada en el programar principal que reciba unas cartas comunitarias y dos manos y decida qué mano es la ganadora. Úsala en un programa principal. Algo como esto:
	<pre>public class Compara { /** * Devuelve 1 si m1 es ganadora, -1 si m2 es ganadora y 0 si son iguales */ private static int mejorJugada(Comunitarias c,</pre>

```
}
  public static void main(String args) {
   Mano m1 = new Mano();
   Mano m2 = new Mano();
   Comunitarias c = new Comunitarias();
    switch (mejorJugada(c, m1, m2) {
    case 0:
      System.out(m1 + " es igual jugada que " + m2);
      break;
    case 1:
      System.out(m1 + " es mejor jugada que " + m2);
      break;
    case -1:
      System.out(m1 + " es peor jugada que " + m2);
      break;
    }
  }
}
```

- □ Ejercicio 7. Hoy en clase, ha surgido múltiples preguntas alrededor del significado del modificador static...
- Ejercicio 8. Ordenar las canciones de mayor a menor valoración