## Juego de pruebas público para la práctica completa:

Siguen vigentes los convenios de la entrega intermedia.

Respecto a las nuevas funcionalidades, notad que la salida de la operación "codifica <idioma> ..." se ha desdoblado en tres casos: que el idioma no exista, que el texto pertenezca al idioma, y que el texto no pertenezca al idioma. En este ultimo caso se ha de escribir el primer carácter (del texto) que no pertenece al idioma.

Ejemplo: idioma\_corto contiene los caracteres  $\{a,b,\_\}$ ; si el texto es abcabe se ha de escribir

El texto no pertenece al idioma; primer caracter que falla: c

Análogamente, la salida de la operación "decodifica <idioma> ...", se ha desdoblado en tres casos: que el idioma no exista, que el texto codificado provenga de una codificación del idioma, y que el texto codificado no provenga de una codificación del idioma. En este último caso, se ha de escribir la última posición (en el texto) del código correspondiente al último carácter que sí es posible decodificar; si no es posible decodificar ninguno, el valor en cuestión es 0.

Ejemplo: con el mismo idioma, el texto codificado 0111 no proviene de una codificación del idioma; sin embargo, es posible decodificar hasta la posición 3 de un total de 4 (si el texto fuera 011, se obtendría b\_), y por tanto se ha de escribir

El texto no procede de una codificacion del idioma; ultima posicion del codigo correspondiente al ultimo caracter que se podria decodificar: 3