

Contenidos de la entrega intermedia

Se ha de entregar todo el código necesario (clases, programa principal y Makefile) para poder usar todas las funcionalidades de la práctica, con las restricciones que se listan a continuación. Es conveniente que los comentarios para doxygen ya estén en su sitio, aunque esta entrega solo tiene corrección automática.

1. Todas las inserciones de contenedores nuevos podrán realizarse en el área de almacenaje
2. Todas las retiradas de contenedores existentes se realizarán en el área de almacenaje y el contenedor a retirar nunca estará obstruido por otros contenedores
3. Como consecuencia de los dos puntos anteriores, el área de espera siempre estará vacía y por lo tanto nunca se necesitará intentar recolocar sus contenedores
4. No se ejecutará ningún comando `area_espera` para escribir esta

El resto de detalles sobre cómo entregar los ficheros se describirá en el ejercicio del Jutge "Práctica de PRO2 - Otoño 2020 - Entrega intermedia" mediante el cual haréis la entrega. Este ejercicio estará abierto con suficiente antelación respecto al fin del plazo de la entrega intermedia (16 de noviembre de 2020 a las 22:00).

Os proporcionamos un ejemplo de entrada (`sample_intermedia.inp`) y su correspondiente salida (`sample_intermedia.cor`). Este ejemplo no coincidirá necesariamente con el juego de pruebas público del ejercicio del Jutge.

Observad que cada instrucción del `sample.inp` se ha de escribir en el `sample.out` precedida del carácter '#' (se hace "eco" de la instrucción ejecutada). A continuación del "eco", vuestro programa ha de escribir la salida esperada de la instrucción (si la hay) y, en ocasiones (*), una línea en blanco. En las entradas y en las salidas que sean textos no aparecerán acentos ni otros signos diacríticos.

Notad también que las posiciones no ocupadas de un área de almacenaje se representan en la salida mediante un carácter blanco.

El resto de la sintaxis de la salida es, en general, bastante autoexplicativa, pero si detectáis algún caso en el que no quede claro lo que se ha de escribir, preguntad lo antes posible.

(*) Concretamente, se escribe una línea en blanco después de imprimir el área de almacenaje, los contenedores y los huecos, incluso si no hay ninguno. También se escribe una línea en blanco en la operación `contenedor_ocupa`, si la ubicación consultada es válida (en caso contrario se escribiría un mensaje de error) y no está ocupada por ningún contenedor (en caso contrario se escribiría una matrícula).