

## METODOLOGÍA DE LA PROGRAMACIÓN

### Examen de Laboratorio

Abril de 2020

Sean dos secuencias de bigramas como las siguientes, en las que el primer dato es un entero que indica el número de bigramas y cada bigrama aparece como una cadena de dos caracteres:

10 aa ab ea eb ec ia ib ob ua ub

11 aa ac ad ea ef ia ob oa ua ub uc

Se pide construir un programa en C++ que lea ambas secuencias en sendos arrays dinámicos en memoria y que realice la unión entre los elementos que constituyen ambas secuencias, es decir, que encuentre los bigramas comunes y no comunes que aparecen en ambas secuencias y los almacene en otro array dinámico nuevo. Ninguna de estas secuencias debe contener bigramas repetidos.

Para las secuencias de entrada indicadas antes, el array resultante debería contener

Resultado (15 bigramas)
aa ac ad ea ef ia ob oa ua ub uc ab eb ec ib

### INSTRUCCIONES ADICIONALES

- Se descargará el proyecto de netBeans desde DECSAI tal y como se ha hecho en las prácticas hasta ahora.
- Cada alumno debe rellenar la siguiente información: nombre y apellidos, DNI.
- **La entrega de la práctica se hará durante el tiempo de duración del examen, mediante Prado y UGRStudent, con preferencia por la segunda opción.**