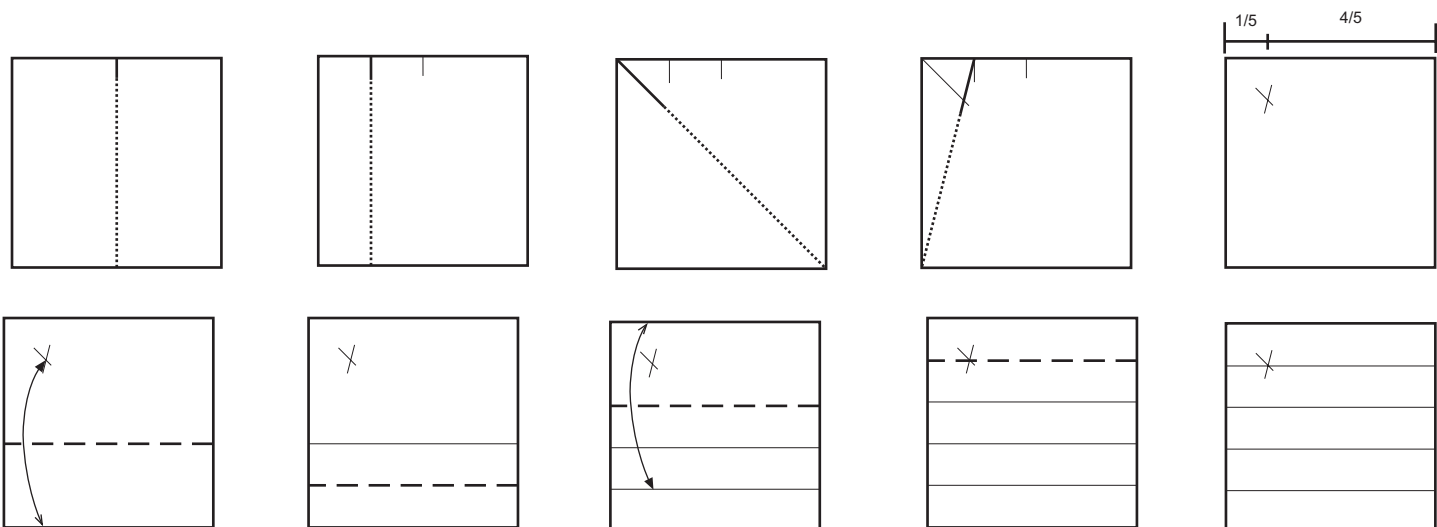


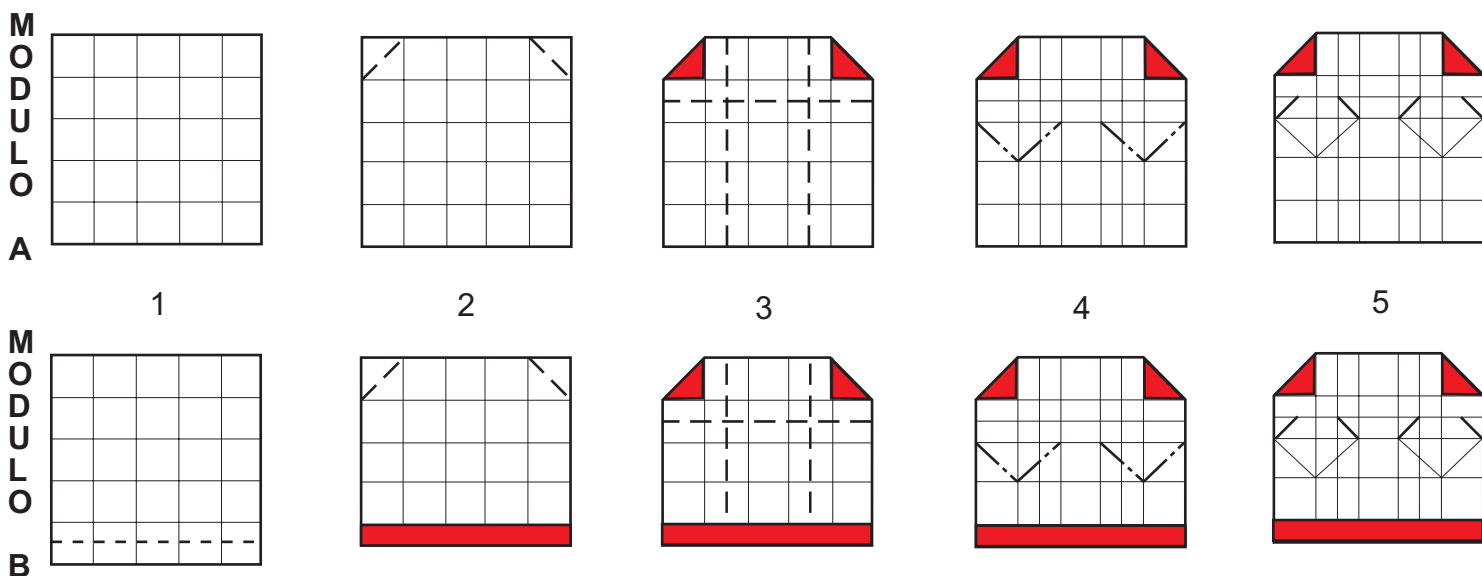
El problema de este año de DivulgaMAT planteaba construir una esfera con módulos en forma de T, tal como los cascos de las pelotas antiguas.

Para partir, dividimos el papel en una grilla de 5 x 5, como se muestra a continuación:

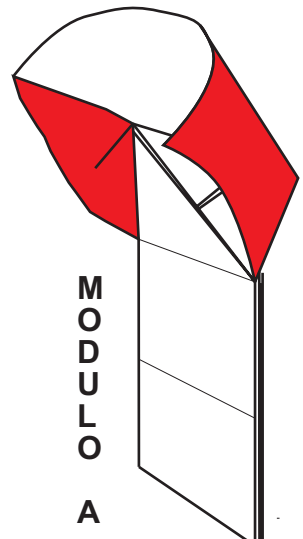
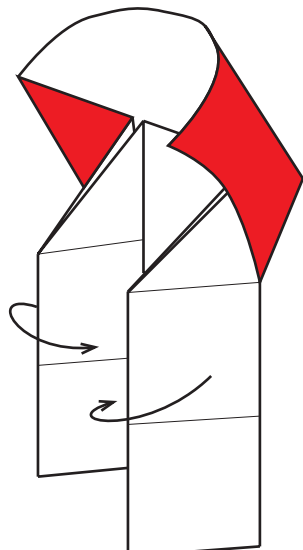
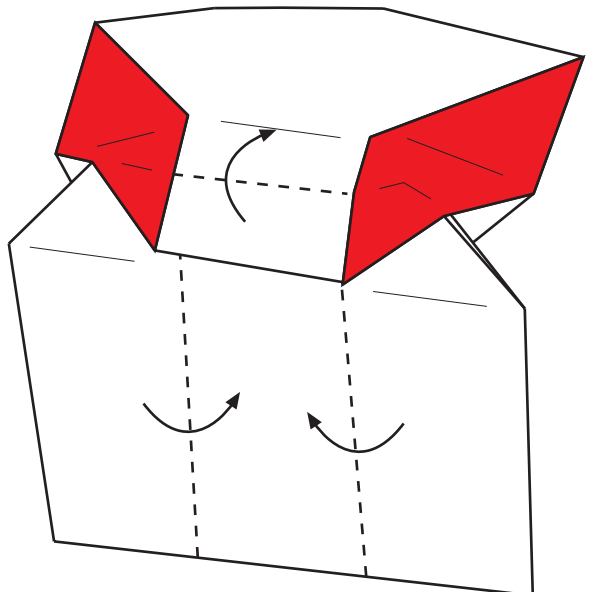
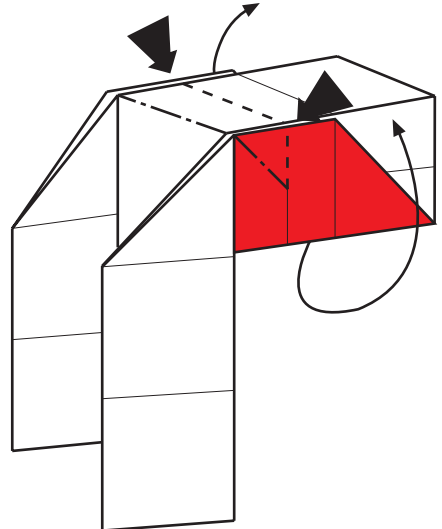
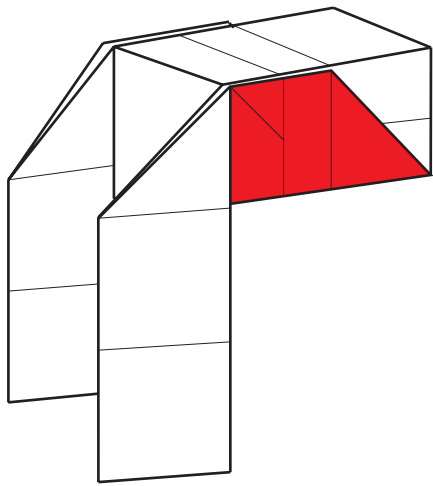
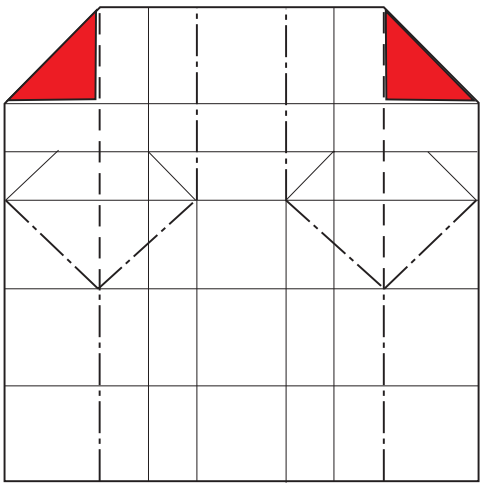


Con la misma referencia hago las verticales.

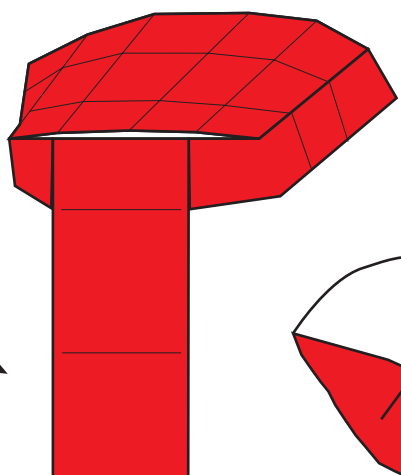
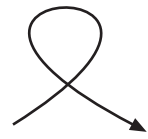
Con esto comenzamos los módulos:



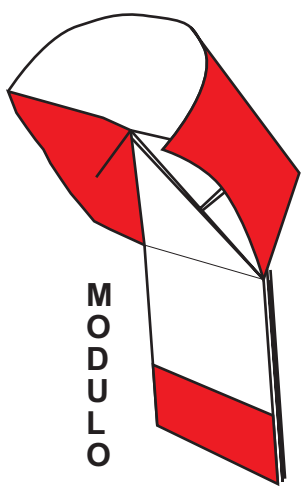
A continuación se muestra el desarrollo del Módulo A, que es similar al Módulo B...



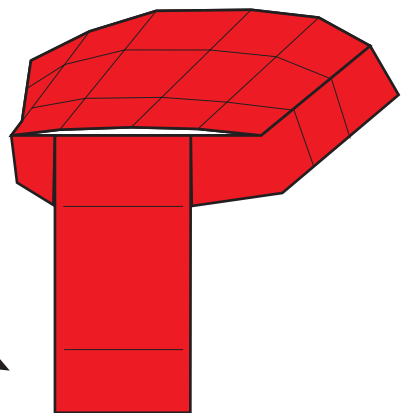
MODULO
A



x 6 módulos



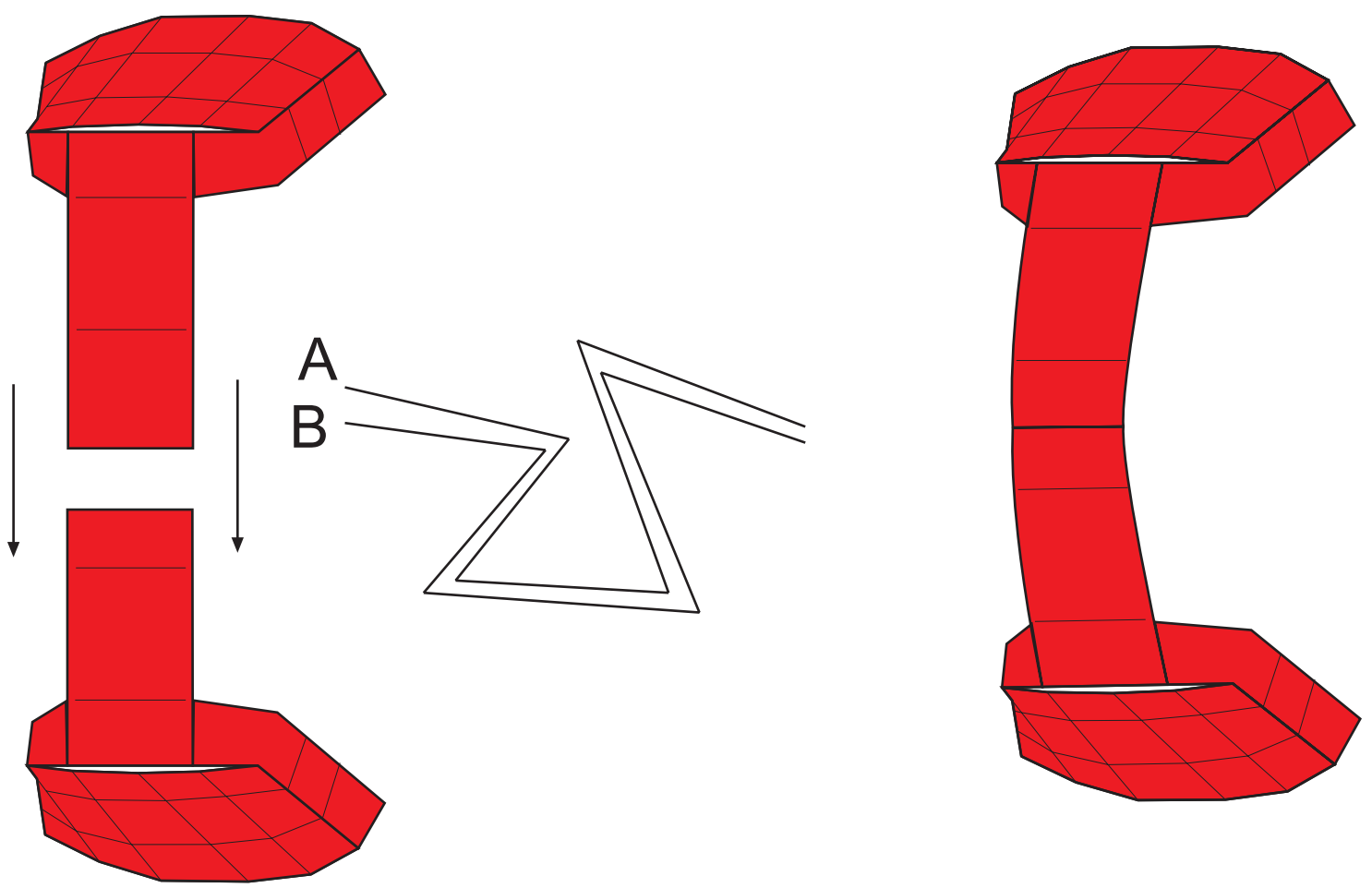
MODULO
B



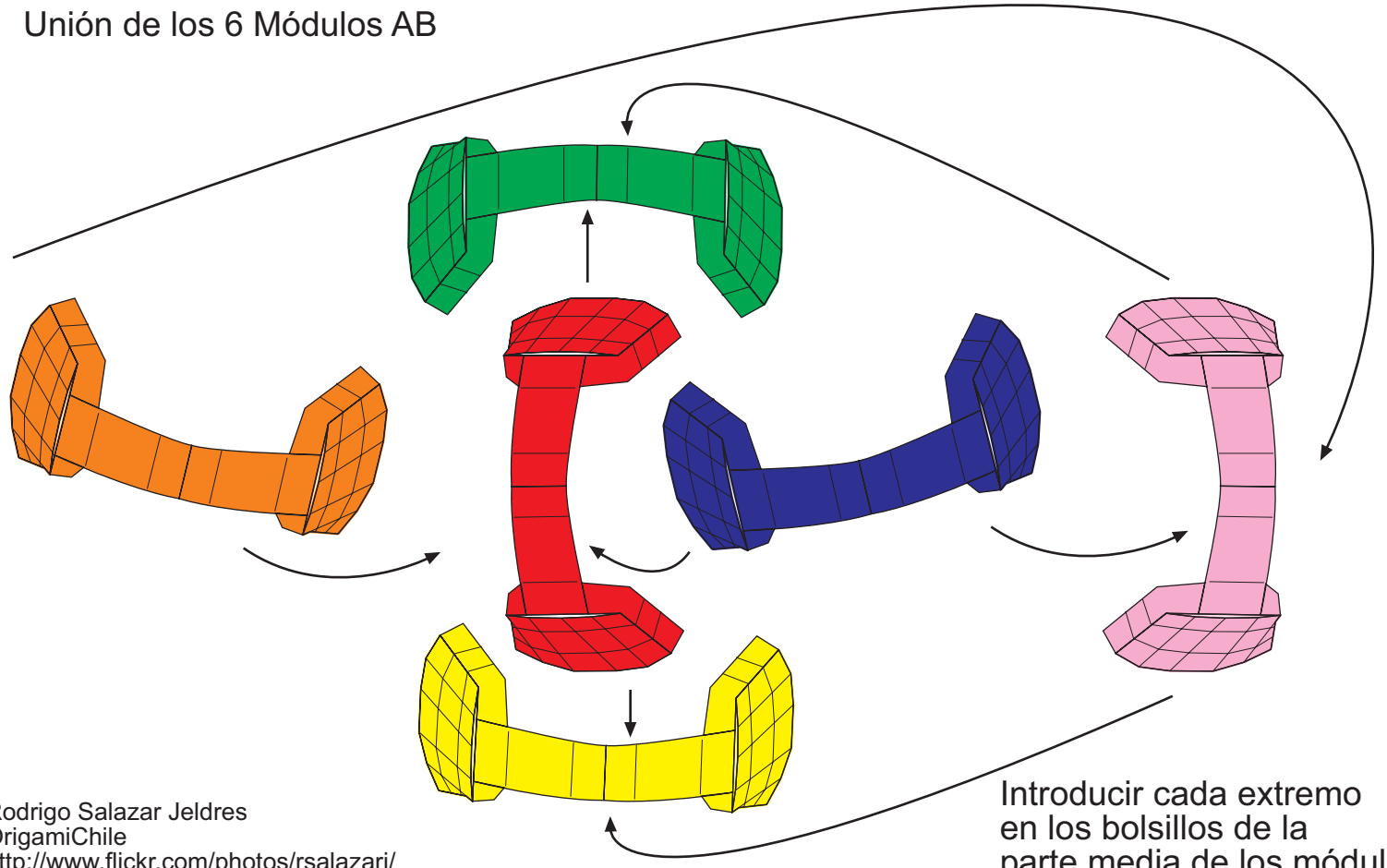
x 6 módulos

Ahora uniremos un Módulo A con un B...

...con lo que obtenemos el Módulo AB



Unión de los 6 Módulos AB



Introducir cada extremo en los bolsillos de la parte media de los módulo AB



RSJ



RSJ