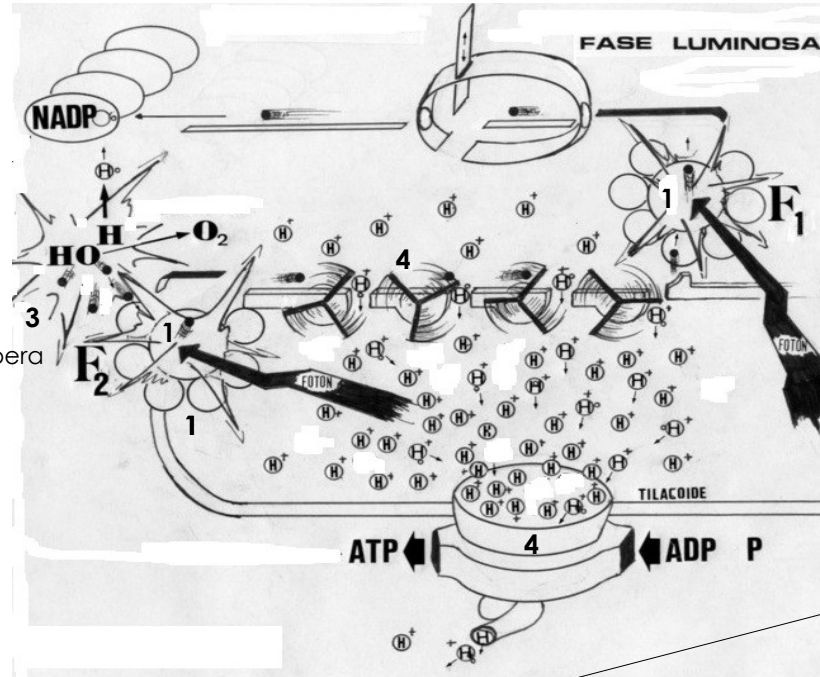


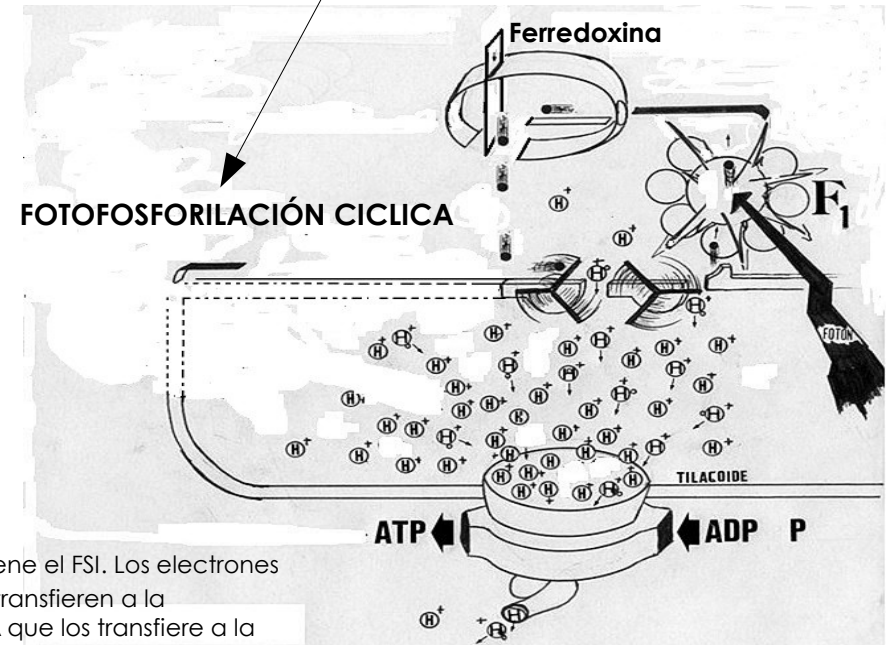
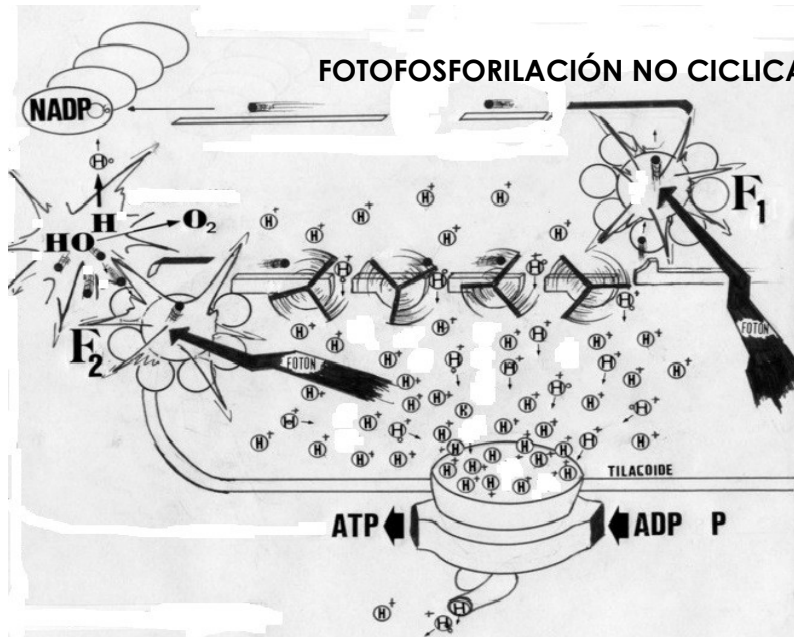
2 TRANSPORTE ELECTRONES. Los electrones arrancados serán transportados hasta una COENZIMA, el NADP+, que se REDUCE a NADPH



1 CAPTURA ENERGÍA LUMINOSA por la clorofila. Esta energía eleva la energía de uno de los electrones hasta que le es arrancado

3. FOTÓLISIS AGUA. La CLOROFILA recupera los electrones perdidos a partir de moléculas de agua que al romperse desprenden O₂.

4. FOTOFOSFORILACIÓN. El transporte electrónico es empleado para bombear H⁺ desde el estroma hasta el espacio tilacoide, creándose un gradiente electroquímico que activará a la **ATP SINTETASA**.



Solo interviene el FSI. Los electrones excitados se transfieren a la FERREDOXINA que los transfiere a la PLASTOQUINONA. **Solo se obtienen ATPs**