

**Epreuve d'ADS Chimie, Filière universitaire Française**

Exemple de sujets donnés lors du concours 2025

Thème : inversion de polarité des indoles

Article n°1 : « *Umpolung d'indoles* » par D. Ryzhakov, 7 pages numérotées 54 à 61.

Article n°2 : « *Des molécules polycycliques 3D à portée de dominos* » par A.-S. Marques, I. Chataigner, V. Coeffard, G. Vincent et X. Moreau, 4 pages numérotées 27 à 30.

Consigne : Présenter un exposé d'une quinzaine de minutes sur le thème « transformation des indoles par renversement de polarité » en utilisant les textes fournis et en faisant appel à votre culture personnelle.