

Université du Littoral Côte d'Opale
Ecole d'Ingénieurs du Littoral Côte d'Opale
Génie Énergétique et Environnement

RAPPORT
PROJET INNOVATION ET CONCEPTION (PIC)

**Réduction de l'usage du gaz dans les procédés
énergétiques de l'industrie agroalimentaire : Analyse
appliquée à la région Hauts-de-France**

Auteurs :

BOUYSK Bader
EL HAFI Abderrahim
SAFI Hamza

Soutenu le 20 février 2026 à Dunkerque

Membres du Jury :

M. BONDUELLE Antoine (encadrant principal)

Mme. POREBSKI Alice

EILCO 2025 - 2026