

## Sur la correspondance de Langlands $p$ -adique pour $GL_2(\mathbb{Q}_p)$

### Abstract

Nous construisons un foncteur de la catégorie des représentations de longueur finie de  $GL_2(\mathbb{Q}_p)$  dans celle des représentations du groupe de Galois absolu de  $\mathbb{Q}_p$ . L'image de ce foncteur contient toutes les représentations irréductibles de dimension 2.