# Introduction à la Chimie Organique II

EPFL - SV

#### Corrigé - Synthèse peptidique Niveau 1

#### Peptide Niveau 2 - 1

H<sub>2</sub>N — Ala — Gly — Ile — OMe

#### Peptide Niveau 2 - 2

$$\begin{array}{c|c} & & & \\ & & \\ & & & \\ & & & \\ & & & \\ & & \\ & & & \\ & & & \\ & & & \\ & & & \\ & & & \\ & & & \\ &$$

(tert-butoxycarbonyl)glutaminylasparagine

#### Peptide Niveau 2 - 3

methyl cysteinyltryptophanate

### Peptide Niveau 2 - 4

leucylvaline

# Peptide Niveau 2 - 5

### Peptide Niveau 2 - 6

$$H_2N$$
 $H_2N$ 
 $O$ 
 $O$ 
 $O$ 
 $O$ 

ethyl alanylglycinate Peptide Niveau 2 - 7

$$H_2N$$
 $H_2N$ 
 $O$ 
 $O$ 
 $O$ 
 $O$ 

methyl (2,4-diaminobutanoyl)leucinate

# Peptide Niveau 2 - 8

# Peptide Niveau 2 - 9

((benzyloxy)carbonyl)aspartic acid