

# Process industriel et production durable (M2)

## Management stratégique

### Programmes

#### Modalités de formation

FORMATION INITIALE

FORMATION CONTINUE

#### Informations pratiques

##### Lieux de la formation

Institut Universitaire de  
Technologie d'Amiens

##### Plus d'informations

Institut Universitaire de  
Technologie d'Amiens

Avenue des Facultés Le Bailly  
80025 Amiens Cedex 1  
France

[https://iut-amiens.u-  
picardie.fr/](https://iut-amiens.u-picardie.fr/)

| SEMESTRE 1 MIMAST                                      | Volume horaire | CM | TD | TP | ECTS |
|--------------------------------------------------------|----------------|----|----|----|------|
| Bonus Optionnel Master 1 Semestre 1                    |                |    |    |    |      |
| BC1 S'approprier les usages avancés et spécialisés des |                |    |    |    | 4    |

|                                                               |    |  |    |  |   |
|---------------------------------------------------------------|----|--|----|--|---|
| outil                                                         |    |  |    |  |   |
| Business Intelligence et outils d'aide à la décision          | 15 |  | 15 |  | 2 |
| Transformation digitale et stratégie                          | 15 |  | 15 |  | 2 |
| BC2 Mobiliser et produire des savoirs hautement spécialisés   |    |  |    |  | 6 |
| Méthodologie de la recherche en management                    | 20 |  | 20 |  | 3 |
| Théories du management stratégique                            | 20 |  | 20 |  | 3 |
| BC3 Communiquer en contexte professionnel                     |    |  |    |  | 4 |
| Anglais des affaires niveau avancé (cours en anglais)         | 20 |  | 20 |  | 2 |
| Communication stratégique et influence (cours en anglais)     | 20 |  | 20 |  | 2 |
| BC5 Elaborer une vision stratégique en management stratégique |    |  |    |  | 8 |
| Stratégie d'entreprise                                        | 25 |  | 25 |  | 4 |
| Veille stratégique et intelligence économique                 | 25 |  | 25 |  | 4 |
| BC8 Mettre en oeuvre des règles, normes et démarches qualité  |    |  |    |  | 1 |
| Droit des affaires et environnement juridique de l'entrepris  | 15 |  | 15 |  | 1 |
| BC9 Développer une culture managériale et organisationnelle   |    |  |    |  | 6 |
| Comportement organisationnel et GRH stratégique               | 20 |  | 20 |  | 3 |
| Leadership et management d'équipe                             | 20 |  | 20 |  | 3 |
| BC10 Accompagner les comportements et postures au travail     |    |  |    |  | 1 |
| Développement personnel et professionnel                      | 10 |  | 10 |  | 1 |

| SEMESTRE 2 MIMAST                                            | Volume horaire | CM | TD | TP | ECTS |
|--------------------------------------------------------------|----------------|----|----|----|------|
| Bonus Optionnel Master 1 Semestre 2                          |                |    |    |    |      |
| BC3 Communiquer en contexte professionnel                    |                |    |    |    | 3    |
| Business English Advanced (cours en anglais)                 | 10             |    | 10 |    | 1    |
| Géopolitique économique et enjeux internationaux (cours en a | 20             |    | 20 |    | 2    |
| BC4 Contribuer à la transformation en contexte professionnel |                |    |    |    | 5    |
| Conduite du changement organisationnel                       | 25             |    | 25 |    | 3    |

|                                                              |    |  |    |  |   |
|--------------------------------------------------------------|----|--|----|--|---|
| Innovation et transformation digitale                        | 20 |  | 20 |  | 2 |
| BC6 Concevoir et/ou piloter des solutions de management stra |    |  |    |  | 7 |
| Management de projet stratégique                             | 30 |  | 30 |  | 4 |
| Planification stratégique et allocation de ressources        | 25 |  | 25 |  | 3 |
| BC7 Mesurer et contrôler via des outils et méthodes de gesti |    |  |    |  | 5 |
| Contrôle de gestion stratégique et tableaux de bord          | 20 |  | 20 |  | 2 |
| Finance d'entreprise et évaluation stratégique               | 25 |  | 25 |  | 3 |
| BC8 Mettre en oeuvre des règles, normes et démarches qualité |    |  |    |  | 4 |
| Droit social et relations de travail                         | 5  |  | 5  |  | 1 |
| Management de la qualité et excellence opérationnelle        | 20 |  | 20 |  | 2 |
| RSE et développement durable                                 | 15 |  | 15 |  | 1 |
| BC10 Accompagner les comportements et postures au travail    |    |  |    |  | 6 |
| Méthodologie de mémoire                                      | 5  |  | 5  |  |   |
| Préparation à la soutenance                                  | 5  |  | 5  |  |   |
| Stage M1 + rapport de stage (2-3 mois)                       |    |  |    |  | 6 |

| SEMESTRE 3 M2PIPD                                            | Volume horaire | CM | TD | TP | ECTS |
|--------------------------------------------------------------|----------------|----|----|----|------|
| Bonus Optionnel Master 2 Semestre 3                          |                |    |    |    |      |
| BC1 S'approprier les usages avancés et spécialisés des outil |                |    |    |    | 4    |
| IA et robotique industrielle                                 |                |    |    |    | 2    |
| Industrie 4.0 et systèmes connectés                          |                |    |    |    | 2    |
| BC2 Mobiliser et produire des savoirs hautement spécialisés  |                |    |    |    | 3    |
| Recherche appliquée en management stratégique                |                |    |    |    | 2    |
| Sensibilisation à la recherche sectorielle (en anglais)      |                |    |    |    | 1    |
| BC4 Contribuer à la transformation en contexte professionnel |                |    |    |    | 1    |
| Innovation et thinking                                       |                |    |    |    | 1    |
| BC5 Elaborer une vision stratégique en management stratégiqu |                |    |    |    | 5    |
|                                                              |                |    |    |    |      |

|                                                               |  |  |  |  |   |
|---------------------------------------------------------------|--|--|--|--|---|
| Stratégies de développement durable industriel                |  |  |  |  | 2 |
| Stratégies industrielles et compétitivité (cours en anglais)  |  |  |  |  | 3 |
| BC6 Concevoir et/ou piloter des solutions de management stra  |  |  |  |  | 5 |
| Excellence opérationnelle et pilotage industriel              |  |  |  |  | 3 |
| Supply chain et écosystème industriel                         |  |  |  |  | 2 |
| BC7 Mesurer et contrôler via des outils et méthodes de gesti  |  |  |  |  | 4 |
| Indicateurs RSE et environnementaux                           |  |  |  |  | 2 |
| Performance industrielle et amélioration continue             |  |  |  |  | 2 |
| BC8 Mettre en oeuvre des règles, normes et démarches qualité  |  |  |  |  | 6 |
| Droit industriel et environnemental                           |  |  |  |  | 2 |
| Ethique et déontologie                                        |  |  |  |  | 2 |
| Normes ISO et certifications industrielles (cours en anglais) |  |  |  |  | 2 |
| BC9 Développer une culture managériale et organisationnelle   |  |  |  |  | 2 |
| Management industriel et relations sociales                   |  |  |  |  | 2 |

| SEMESTRE 4 M2PIPD                                            | Volume horaire | CM | TD | TP | ECTS |
|--------------------------------------------------------------|----------------|----|----|----|------|
| Bonus Optionnel Master 2 Semestre 4                          |                |    |    |    |      |
| BC3 Communiquer en contexte professionnel                    |                |    |    |    | 2    |
| Communication de crise et négociation complexe (en anglais)  |                |    |    |    | 1    |
| Préparation + certification TOIC (en anglais)                |                |    |    |    | 1    |
| BC4 Contribuer à la transformation en contexte professionnel |                |    |    |    | 5    |
| Agilité et lean industriel                                   |                |    |    |    | 2    |
| Entrepreneuriat et innovation managériale                    |                |    |    |    | 1    |
| Transformation digitale industrielle                         |                |    |    |    | 2    |
| BC6 Concevoir et/ou piloter des solutions de management stra |                |    |    |    | 4    |
| Economie circulaire et eco-conception                        |                |    |    |    | 2    |
| Financement de l'innovation industrielle                     |                |    |    |    | 2    |

|                                                              |  |  |  |  |    |
|--------------------------------------------------------------|--|--|--|--|----|
|                                                              |  |  |  |  |    |
| BC7 Mesurer et contrôler via des outils et méthodes de gesti |  |  |  |  | 2  |
| Audit stratégique et gestion des risques                     |  |  |  |  | 2  |
| BC8 Mettre en oeuvre des règles, normes et démarches qualité |  |  |  |  | 2  |
| Certifications et excellence opérationnelle                  |  |  |  |  | 1  |
| Kaizen et amélioration continue                              |  |  |  |  | 1  |
| BC9 Développer une culture managériale et organisationnelle  |  |  |  |  | 3  |
| Management d'équipes techniques                              |  |  |  |  | 2  |
| Relations sociales industrielles                             |  |  |  |  | 1  |
| BC10 Accompagner les comportements et postures au travail    |  |  |  |  | 12 |
| Méthodologie de mémoire de recherche et/ou professionnel     |  |  |  |  |    |
| Préparation à la soutenance                                  |  |  |  |  |    |
| Stage M2 + Mémoire professionnel (3-4 mois)                  |  |  |  |  | 12 |

## A savoir

Niveau II (Licence ou maîtrise universitaire)

**Niveau d'entrée :**

**Niveau de sortie :** Niveau I (supérieur à la maîtrise)

## Contacts Formation Continue

Estelle Laurent

03 22 53 40 74

[estelle.laurent@u-picardie.fr](mailto:estelle.laurent@u-picardie.fr)

Avenue des Facultés Le Bailly

80025 Amiens Cedex 1

France

Le 07/09/2026