

Convention d’Étude

{{ etude.numero }} ; {{ etude.nom }}

[Logo Client]

{{ etude.prospect.nom }}

**M-GaTE Junior-Entreprise**

879 avenue de Mimet

13120 Gardanne

04.42.61.69.11

contact@mgate.fr

**Votre Chef de Projet**

{{ nom suiveur ?? }}

[Téléphone mobile suiveur]

[Mail suiveur]



**Sommaire**

[I - Présentation de l’association et de la formation 4](file:///C:\Users\Souheila\Documents\M-GaTE\Soutenance\Livrables\A%20rendre\Template_CE_final.docx#_Toc529983732)

[**L’association : M-GaTE – Junior Entreprise** 4](#_Toc529983733)

[**La formation : Ingénieur Spécialité Microélectronique et Informatique (ISMIN)** 5](#_Toc529983734)

[**La Confédération Nationale des Junior-Entreprises (CNJE)** 5](#_Toc529983735)

[II - Études similaires déjà réalisées 7](file:///C:\Users\Souheila\Documents\M-GaTE\Soutenance\Livrables\A%20rendre\Template_CE_final.docx#_Toc529983736)

[III - Contexte et objectifs de l’étude 8](file:///C:\Users\Souheila\Documents\M-GaTE\Soutenance\Livrables\A%20rendre\Template_CE_final.docx#_Toc529983737)

[IV - Cahier des charges 9](file:///C:\Users\Souheila\Documents\M-GaTE\Soutenance\Livrables\A%20rendre\Template_CE_final.docx#_Toc529983738)

[V - Méthodologie de l’étude 10](file:///C:\Users\Souheila\Documents\M-GaTE\Soutenance\Livrables\A%20rendre\Template_CE_final.docx#_Toc529983739)

[L’accompagnement offert par M-GaTE – Junior Entreprise 10](#_Toc529983740)

[Ordonnancement et durée des phases 10](#_Toc529983741)

[Points de contrôle et validations client 10](#_Toc529983742)

[Moyens et outils techniques utilisés 10](#_Toc529983743)

[VI - Planning 11](file:///C:\Users\Souheila\Documents\M-GaTE\Soutenance\Livrables\A%20rendre\Template_CE_final.docx#_Toc529983744)

[VII - Références de notre Chef de Projet 12](file:///C:\Users\Souheila\Documents\M-GaTE\Soutenance\Livrables\A%20rendre\Template_CE_final.docx#_Toc529983745)

[VIII - Recrutement des consultants 13](file:///C:\Users\Souheila\Documents\M-GaTE\Soutenance\Livrables\A%20rendre\Template_CE_final.docx#_Toc529983746)

[IX - Budget, conditions de paiement et durée de validité 14](file:///C:\Users\Souheila\Documents\M-GaTE\Soutenance\Livrables\A%20rendre\Template_CE_final.docx#_Toc529983747)

[Budget 14](#_Toc529983748)

[Durée de validité 15](#_Toc529983749)

[X - Contacts 16](file:///C:\Users\Souheila\Documents\M-GaTE\Soutenance\Livrables\A%20rendre\Template_CE_final.docx#_Toc529983750)

[XI - Conditions générales de l’étude 17](file:///C:\Users\Souheila\Documents\M-GaTE\Soutenance\Livrables\A%20rendre\Template_CE_final.docx#_Toc529983751)

[Article 1 – Objet de la présente convention 18](#_Toc529983752)

[Article 2 – Collaboration 18](#_Toc529983753)

[Article 3 – Responsabilités 18](#_Toc529983754)

[Article 4 – Délais de réalisation 18](#_Toc529983755)

[Article 5 – Budget 18](#_Toc529983756)

[Article 6 – Conditions de paiement 18](#_Toc529983757)

[Article 7 – Garantie de la prestation 19](#_Toc529983758)

[Article 8 – Force Majeure 19](#_Toc529983759)

[Article 9 – Modifications 19](#_Toc529983760)

[Article 10 – Résiliation 20](#_Toc529983761)

[Article 11 – Confidentialité 20](#_Toc529983762)

[Article 12 – Propriété de l’étude 20](#_Toc529983763)

[Article 13 – Litiges 20](#_Toc529983764)

[Article 14 – Loi informatique et libertés 21](#_Toc529983765)

[Article 15 – Prise d’effet de la convention 21](#_Toc529983766)



# Présentation de l’association et de la formation

## **L’association : M-GaTE – Junior Entreprise**

M-GaTE est la Junior-Entreprise de l'École des Mines de Saint-Étienne au Centre de Microélectronique sur le Site Georges Charpak à Gardanne.

Une Junior-Entreprise est une association d'étudiants de l’Enseignement Supérieur à vocation pédagogique qui réalise des études en lien avec leur formation pour le compte de professionnels et de collectivités, sur le modèle des cabinets d'audit et de conseil. M-GaTE se charge donc de trouver puis d'accompagner les étudiants qui exécutent les études, dénommés « intervenants ». Notre proximité avec les étudiants nous permet d'être réactifs et efficaces.

Obtenu en mars 2011, le label Junior-Entreprise garantit le sérieux et la maturité de notre structure. M-GaTE se distingue par son dynamisme et des processus bien établis et audités régulièrement. C'est la Confédération Nationale des Junior-Entreprises (CNJE) qui, par le biais de contrôles, assure notre professionnalisme et la qualité de nos prestations.

Applications mobiles, conception microélectronique, élaboration de sites internet, … Les compétences des élèves ingénieurs spécialisés en microélectronique, informatique et nouvelles technologies nous permettent de répondre à toutes les attentes. Nous sommes de plus soutenus par le corps professoral de l'École des Mines de Saint-Étienne.

De grands groupes nous ont déjà fait confiance mais nos clients sont également des PME, des associations ou des particuliers.



Dès qu'un projet nous est proposé, un de nos suiveurs de projet se consacre entièrement à celui-ci. Il se charge de contacter le Client pour établir un cahier des charges précis afin de rédiger rapidement une Convention d’Étude. Les intervenants spécialisés sont tout de suite recrutés lors d'un entretien avec le chef de projet et d'autres membres de M-GaTE. Tout au long de l’étude, le chef de projet est en contact avec le Client et encadre le travail des intervenants

## **La formation : Ingénieur Spécialité Microélectronique et Informatique (ISMIN)**

Les emplois de demain et la prospérité des nations dépendront de systèmes de production et de services qui restent pour l’essentiel à inventer. Pour relever ces défis du XXIe siècle, pour transformer les risques en opportunités, les sociétés modernes ont plus que jamais besoin d’ingénieurs qui **imaginent**, qui **entreprennent**, qui **créent** et qui **transforment**. Ce sont ces femmes et ces hommes, **créatifs**, **responsables**, **ouverts**sur le monde et sa diversité, que l’École des Mines de Saint-Étienne a pour ambition de former.

En formant des ingénieurs possédant une grande capacité d’adaptation grâce à de solides méthodes de travail, une large culture scientifique et technique, une préparation aux échanges internationaux, une pédagogie qui favorise créativité, autonomie et travail en équipe, l’École a résolument mis le cap vers de nouveaux horizons.

**Les ingénieurs ISMIN sont très recherchés par les entreprises pour leur capacité d’adaptation, leur efficacité et leur potentiel d’évolution.**

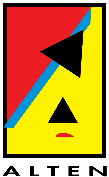
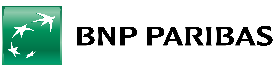
Le diplôme ISMIN bénéficie ainsi de tout le prestige de l’École des Mines de Saint-Étienne, sur un campus high-tech dédié à la formation, à la recherche et à l’innovation en microélectronique et ses applications.

L’ingénieur ISMIN est un ingénieur agile qui sait apporter des solutions techniques d’une grande qualité à des problématiques complexes. Sa double compétence en informatique et microélectronique lui permet d’avoir une vision à la fois globale et précise sur l’architecture d’un projet nécessitant une pluridisciplinarité. Nos intervenants sauront mettre à votre disposition leurs compétences techniques afin de vous accompagner tout au long de cette étude.

## **La Confédération Nationale des Junior-Entreprises (CNJE)**

La CNJE est une association loi de 1901 fédérant les Junior-Entreprises en France. Elle accompagne les Junior-Entreprises assurant à leurs client un bon niveau de qualité notamment par des audits réguliers, la mise en application de la Charte de Déontologie ou encore la mise à disposition d’outils et de sessions de formations.

Elle assure, de plus, la promotion de la marque Junior-Entreprise et le développement du mouvement. La communication au sein du mouvement passe, notamment, par l’organisation d’événements régionaux et nationaux permettant le partage de savoirs et de retours d’expérience.



Le mouvement des Junior-Entreprises bénéficie de partenaires premium à savoir : BNP Paribas, leader européen des services bancaires et financiers, ALTEN, leader mondial de l’Ingénierie et du Conseil en Technologies, EY, leader mondial de l’Audit, du Conseil, des Transactions, de la Fiscalité et du Droit et enfin ENGIE, leader de la transition énergétique en France.

## **Nos partenaires**

Ikoula est un hébergeur informatique francais créé en 1998. Leur effectif de 70 personnes leur permet une grande proximité avec leurs clients, et leur permet de mettre l'humain au coeur de leur technologie. Ikoula soutient donc de nombreux projets associatifs, dont M-GaTE, en hébergant notre site web, notre cloud, notre messagerie et notre ERP "Jeyser", et est donc notre partenaire premium.





# Études similaires déjà réalisées



# Contexte et objectifs de l’étude

Dans le cadre de son activité professionnelle, {{ etude.prospect.nom }}.

La prestation proposée par M-GaTE, de type type\_de\_prestation, consiste à réaliser {{ etude.descriptionPrestation }}.

{L’, Les} intervenant(s) de cette {ont, a} donc être capable(s) d’utiliser les technologies competences\_requises.



# Cahier des charges



# Méthodologie de l’étude

## L’accompagnement offert par M-GaTE – Junior Entreprise

L'étude sera suivie tout au long de son exécution par un administrateur deM-GaTE, qui s'engage à se tenir au courant du bon déroulement du travail des intervenants.

À cette fin, le conseil d’administration de M-GaTE a désigné Nom\_chargé comme contact privilégié de Nom\_Client, contact qui assurera les fonctions de chef de projet de l’étude ainsi que le suivi contractuel de celle-ci et des intervenants. Il peut être joint tout au long du déroulement de l’étude par mail à l’adresse mail\_chargé ou par téléphone au téléphone\_chargé. En cas d’absence ou de problème, il est également possible de joindre le responsable du pôle suivi d’étude, Prénom\_Responsable\_SE Nom\_Responsable\_SE à l’adresse mail : mail\_Responsable\_SE ou par téléphone au téléphone\_SE.

## Ordonnancement et durée des phases

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Phases** | **Date de début** | **Date de fin** | **Délais** |
| Nom phase 1 | date\_de\_début (d/m/y) | date\_de\_fin  (d/m/y) | date\_de\_début - date\_de\_fin |
| Nom phase 2 | date\_de\_début (d/m/y) | date\_de\_fin  (d/m/y) | date\_de\_début - date\_de\_fin |

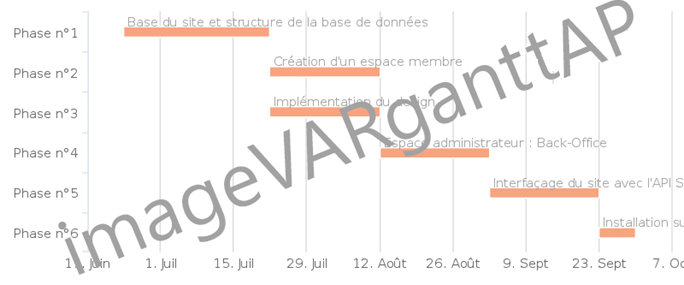
**L’étude sera lancée le date\_de\_lancement (d/m/y), sous réserve de l’acceptation de la présente Convention d’Étude par le client et devra être terminée au plus tard la semaine du date\_de\_fin (d/m/y).**

## Points de contrôle et validations client

## Moyens et outils techniques utilisés



# Planning



L’échéancier et le planning de Gantt ici présentés sont donc prévisionnels et ont pour seul objectif d’aider le client et les intervenants à définir un calendrier commun.



# Références de notre Chef de Projet



# Recrutement des consultants



# Budget, conditions de paiement et durée de validité

## Budget

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Prix H.T. / JEH** | **Nombre de JEH** | **Montant HT** |
| **Groupe de phases 1 : nom\_groupe\_phase \_1** | | | |
| Nom phase 1 | {{ etude.montantJEHHT}} € | Y | X € |
| Nom phase 2 | {{ etude.montantJEHHT}} € | Y | X € |
|  | | | |
|  | **Sous Total** | Y | X € |

|  |  |
| --- | --- |
| **Frais** | **Montant HT** |
| Frais de dossier | 110 € |

|  |  |
| --- | --- |
| **Montant Total HT** | X |
| **TVA (20%) sur les encaissements (à titre indicatif)** | X |
| **Montant total TTC** | X |

|  |
| --- |
| **La charge totale de travail de l’étude est donc estimée à X Jours Etude Homme. Le nombre d'intervenant(s) pour cette étude est estimé à X intervenant(s).** |

Des JEH supplémentaires pourraient être facturés en fonction des évolutions de l’étude. Un avenant à la présente Convention d’Étude sera alors établi avec le client.

Un acompte de 40 % du solde total sera versé par le Client avant le lancement de l’étude, soit XXX €HT (XXX en lettres euros hors taxes) représentant à titre indicatif XXX € TTC (XXX en lettres euros toutes taxes comprises).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Modalités de paiement** | **A la signature de la présente Convention d’Étude** | **A la remise du livrable XXXX** | **A la remise du livrable final** |
| Dénomination | Acompte | Intermédiaire | Solde |
| Sommes à verser (HT) | XXX € | XXX € | XXX € |
| Sommes à verser (TTC) à titre indicatif | XXX € | XXX € | XXX € |

## Durée de validité

La présente Convention d’Etude est valable X mois après sa date de rédaction.



# Contacts



# Conditions générales de l’étude

Il a été préalablement rappelé que M-GaTE est une Junior-Entreprise composée uniquement d’élèves de l’École des Mines de Saint-Étienne.

Elle a pour vocation de compléter la formation théorique dispensée dans son établissement d’enseignement supérieur par des applications pratiques dans un contexte professionnel. M-GaTE est membre de la Confédération Nationale des Junior-Entreprises (CNJE).

C’est dans cet esprit que le Client a confié à M-GaTE la réalisation de l’étude définie ci-dessus. La présente Convention d’Étude a pour objet de définir les obligations réciproques des parties et de préciser les modalités d’exécution de l'étude.

**Entre**

La Junior-Entreprise **M-GaTE** située au 879 route de Mimet, 13120 Gardanne, représentée par **[son/sa Président/e], [Monsieur/Madame Prénom NOM président/e],**

**d’une part et**

**[Coordonnées du client] ,** ci-après dénommé **le Client**

**d’autre part.**

Il a été convenu et arrêté ce qui suit :

### 

### Objet de la présente convention

La prestation proposée par M-GaTE consiste à réaliser la demande du Client comme définie dans les paragraphes « IV – Cahier des charges » et « V – Méthodologie ».

Les prestations à fournir par M-GaTE ont été préalablement établies avec le Client et acceptées par ce dernier. Elles sont détaillées, notamment pour ce qui concerne la méthodologie employée, mais aussi le déroulement temporel, dans la présente Convention d’Étude.

### Collaboration

Les parties s'engagent à assurer une étroite collaboration afin de vérifier, aussi souvent que l’une d'elles le jugera nécessaire, l’adéquation entre la prestation fournie et les besoins du Client, tels qu’ils sont définis dans la présente Convention d’Étude.

Dans l’hypothèse où l’une des deux parties considèrerait que la mission ne s’exécute plus conformément aux conditions initiales, celles-ci conviendront de se rapprocher afin d’examiner les possibilités d’adaptation de la présente Convention d’Étude. En cas de désaccord persistant rendant impossible la poursuite de l’étude, la présente Convention d’Étude pourra être rompue à l’initiative de l’une ou l’autre partie selon les conditions et modalités prévues à l’article 10.

### Responsabilités

Toute inexécution de l’une des obligations visées à la présente Convention d’Étude engage la responsabilité de son auteur. Compte tenu tant de la nature de la mission que de la spécificité de M-GaTE, il convient de rappeler que M-GaTE n'est tenue qu'à une obligation de moyen. Elle mettra donc en œuvre tout son savoir-faire et tous les moyens nécessaires à l’exécution de la mission qui lui est confiée par la présente Convention d’Étude.

### Délais de réalisation

Le délai de réalisation de l’étude est précisé dans la présente Convention d’Étude. L’étude débute à la signature de la présente Convention d’Étude sauf cas de force majeure ou cause imputable au Client et sous réserve de réception de l’acompte éventuellement prévu par la présente Convention d’Étude avant la date d’échéance de la facture, ainsi que sous réserve de réception des éléments nécessaires à la réalisation de l’étude tels que mentionnés dans la présente Convention d’Étude.

### Budget

Le prix total de l'étude réalisée par M-GaTE dans le cadre de la présente Convention d’Étude est fixé d’un commun accord conformément au paragraphe «X – Budget, condition de paiement et durée de validité ».

Les autres frais engagés pour la réalisation de cette étude ainsi que les frais de téléphone et de déplacement sont à la charge du Client. Ils seront refacturés au réel sur présentation des justificatifs.

### Conditions de paiement

**Prix à payer**

Conformément à la présente Convention d’Étude, le Client s’engage à régler à M-GaTE le montant défini à l'article 5 de la présente Convention d’Étude selon les modalités de l’échéancier prévu dans celle-ci et avant échéance de la facture correspondante.

**Conditions de paiement**

Le Client s’engage à avoir réglé à M-GaTE l’acompte au plus tard 30 jours après la signature de la présente Convention d’Étude, le montant du solde intermédiaire au plus tard 30 jours après la signature du Procès-verbal de Recette Intermédiaire, et le solde final des sommes dues au titre de l’étude au plus tard 30 jours après la date de signature du Procès-verbal de Recette Finale.

En cas de retard de paiement, conformément à la loi 2008-776 du 4 août 2008, il sera appliqué des pénalités au taux de 3 fois le taux d'intérêt légal en vigueur et en application des articles L441-3 et L441-6 du code de commerce, il sera appliqué une indemnité de recouvrement de 40 €. Le délai de retard pouvant en outre être ajouté au délai de réalisation tel que défini dans l'article 4 de la présente Convention d’Étude. En cas de non-paiement, M-GaTE se réserve le droit de faire appel au tribunal compétent tel que défini dans l’article 13 de la Convention d’Étude.

Dans l'hypothèse où la mission confiée par le Client cesserait à la seule initiative de M-GaTE, M-GaTE s'engage à rembourser au Client l'intégralité de l'acompte versé.

Dans l'hypothèse où la mission cesserait de la seule initiative du Client, le montant dû par celui-ci sera calculé au prorata du travail effectué. Dans le cas où le montant des JEH effectués serait inférieur à celui de l'acompte versé, M-GaTE s'engage à reverser la différence au Client. Dans le cas contraire, le Client devra verser à M-GaTE la différence entre l'acompte versé et le montant des JEH effectués.

Dans l’hypothèse où la mission confiée cesserait d’un commun accord, les parties à la présente Convention d’Étude règleront de manière amiable le sort des sommes perçues par M-GaTE.

Toute rupture de la présente Convention d’Étude doit respecter les termes de l'article 10 de la présente convention d’étude.

### Garantie de la prestation

La prestation réalisée par M-GaTE est soumise à une garantie d’une durée de trois (3) mois à compter de la signature du Procès-verbal de Recette final. Au cours de cette période, tout motif d’insatisfaction du Client portant sur un élément du cahier des charges défini dans la présente Convention d’Étude devra être pris en compte par M-GaTE, qui s’engage à commencer la correction des prestations sous quinze jours ouvrés, tout en fournissant au préalable une estimation de la durée des travaux.

### Force Majeure

En cas de force majeure, la partie empêchée verra ses obligations suspendues pendant la durée de la force majeure. La partie empêchée doit en aviser immédiatement l'autre partie par lettre recommandée avec accusé de réception. La partie empêchée informera également l'autre partie de la durée estimée de l'empêchement et des dispositions palliatives qu'elle a prises ou se propose de prendre.

### Modifications

La présente Convention d’Étude ne pourra être modifiée qu'après accord écrit entre les deux parties.

Toute modification de la part de l’une des deux parties de l’échéancier prévisionnel, devra faire l’objet d’un Avenant ou bien de courriers électroniques notifiant la cause et le nouveau délai de réalisation ainsi que l’acceptation du client. Les Parties déclarent expressément que les courriers électroniques visant à modifier l’échéancier prévisionnel de la présente Convention d’Étude auront entre elles la valeur d’une preuve écrite et renoncent à exiger toute confirmation par lettre. En outre, le client affirme qu’il est seul propriétaire de son adresse de courriers électroniques mentionnée dans la Convention d’Étude et s’engage à prévenir la Junior en cas de changement de celle-ci.

Toute modification de la part de l’une des deux parties de l’objet de l’étude, du budget prévisionnel, de la méthodologie ou de toute autre disposition de la présente Convention d’Étude à l’exception de l’échéancier prévisionnel devra faire l’objet d’un Avenant.

### Résiliation

Toute résiliation par l’une des parties se fera par lettre recommandée avec accusé de réception, précédée en cas de non-respect par l’une des parties des obligations prévues par la présente convention, d’une mise en demeure de se conformer auxdites obligations. La partie ne pourra procéder à la résiliation de la présente Convention d’Étude seulement une fois passé un délai de 15 jours après notification par lettre recommandée avec accusé de réception à l'autre partie.

### Confidentialité

Tous les membres de M-GaTE seront tenus au secret le plus absolu et s’engagent à ne communiquer à des tiers, sans une autorisation expresse du Client, aucune indication sur les travaux effectués ni aucune information qu’ils pourraient recueillir du fait de leur mission pour le Client. Ceci à l'exception d'une utilisation pédagogique des renseignements et documents ayant un rapport avec l'étude, utilisation faite avec l'accord écrit du Client.

La confidentialité touche notamment :

* Toute information transmise par le Client ;
* Les rapports, travaux, études, résultats de la mission.

### Propriété de l’étude

L'ensemble des techniques et méthodes de recherche demeurent la propriété de M-GaTE et ne pourront faire l'objet d'aucune utilisation ou reproduction sans accord exprès.

L’ensemble des travaux techniques et méthodologiques nécessaires à la réalisation de l’étude demeurent toutefois la propriété exclusive de M-GaTE jusqu’au paiement global de l’étude, après quoi le résultat de l'étude sera la propriété du Client.

M-GaTE, en accord avec le Client, archivera les données concernant l’étude sur support informatique et papier. Cependant, aucune utilisation ou reproduction des travaux ou études ne pourra se faire sans l’autorisation du Client.

Le Client pourra exploiter ou faire exploiter les résultats de l'étude sans aucune rémunération au profit de M-GaTE autre que celle mentionnée dans l’article 5 des Conditions Générales de la présente Convention d’Étude.

M-GaTE se réserve le droit d'utiliser le nom et le logo du Client à titre de référence.

### Litiges

La présente Convention d’Étude est soumise au droit français. En cas de litige relatif à l'interprétation, l'exécution ou la fin de la présente Convention d’Étude, les parties s’engagent à rechercher, avant tout recours contentieux, une solution transactionnelle. En cas de désaccord persistant, le litige sera porté devant la juridiction d'instance compétente dont dépend le siège de M‑GaTE.

### Loi informatique et libertés

Les termes « données à caractère personnel », « traiter/traitement », « responsable du traitement », « sous traitement » ont la même signification que celle qui leur est donnée par la Loi « Informatique et Libertés » du 6 janvier 1978, ainsi que par tout Règlement européen dès ce dernier applicable, ci-après dénommés « la Règlementation ».

Les données récoltées et transmises au Client au cours de cette étude peuvent être nominatives et à destination du Client. Chacune des Parties déclare faire son affaire des diverses déclarations et/ou mesures exigées par la Réglementation dans le cadre de la mise en œuvre des traitements de données à caractère personnel. M-GaTE ne saurait être tenue responsable d'un quelconque manquement du Client aux obligations qui lui incombent.

Les informations relatives au Client font l'objet d'un traitement informatique et sont destinées à M-GaTE et traitées par le Président pour la gestion de la clientèle de M‑GaTE et sa prospection commerciale.

Elles sont conservées pendant une durée de 10 ans et sont destinées au pôle commercial de M-GaTE.

Conformément à la Règlementation, le Client dispose et peut exercer ses droits d'accès, de rectification, d’effacement, d’opposition, à la portabilité, aux informations qui le concernent et les faire rectifier en contactant le Secrétaire Général de M‑GaTE, par envoi d'un courrier électronique à *sec-gen@mgate.fr* ou bien par courrier postal.

### Prise d’effet de la convention

La présente Convention d’Étude prendra effet à compter de la signature des parties en présence.

*Document fait en deux exemplaires, comportant chacun* ***[Nombre\_de\_pages] pages****, à Gardanne, le* ***[Date]****,*

Pour [Nom Entreprise],

[Prénom NOM client], [fonction client]

*Date et signature*

Pour M-GaTE,

[Prénom NOM président(e)], [son/sa président/e]

*Date et signature*