Les demandes d’autorisations doivent être adressées à l’ARCEP par un courrier signé et accompagné du présent formulaire, dûment renseigné.

Le présent formulaire est destiné aux demandes d’autorisation d’utilisation de fréquences visant à réaliser des pilotes 5G.

1. **Présentation synthétique de la demande de pilote 5G**
	1. Nom de la société formulant la demande

|  |
| --- |
|       |

* 1. Fréquences objets de la demande

|  |  |
| --- | --- |
| Bande(s) de fréquences  |       |
| Largeur de bande souhaitée (MHz)  |       |
| Largeur de bande minimale nécessaire (MHz)  |       |

* 1. Lieu et durée prévus pour le pilote

|  |  |
| --- | --- |
| Localisation  |       |
| Durée  |       |
| Dates de début et de fin  | du       au       |

* 1. Description générale du pilote
	*(contexte et objectifs du pilote, technologies utilisées, cadre industriel ou institutionnel, partenariats éventuels, etc.)*

|  |
| --- |
|  |

1. **Informations sur le demandeur**
	1. Informations administratives sur le demandeur

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| Raison sociale  |       |
|  |
| Adresse |       |
|  |
| Code postal  |       | Commune |       |
|  |
| France : Code Siret  |       | Code NAF |        |
|  |
| Other countries: Registration number |       |
|  |  |

* 1. Interlocuteur technique de référence

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| Nom |       |
|  |
| Fonction |       |
|  |
| Téléphone  |       | Télécopie |       |
|  |
| Adresse courriel  |       |
|  |  |

* 1. Service payeur (si différent du demandeur)

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| Raison sociale  |       |
|  |
| Adresse facturation |       |
|  |
| Code postal |       | Commune |       |
|  |
| Interlocuteur |        |
|  |
| Téléphone |       | Télécopie |       |
|  |
| Adresse courriel  |       |
|  |  |

1. **Description technique du pilote**
	1. Description des technologies et équipements visés

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| Type de service  |       |
|  |
| Type de technologie |       |
|  |
| Fréquences et mode de duplexage visés Besoin d’un MNC (Mobile Network Code) ? |            |

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre de stations fixes |       |

|  |
| --- |
| Décrivez les caractéristiques suivantes pour chaque station fixe (rajoutez des lignes si nécessaire) : |
| Longitude(XX°XX’XX’’E) | Latitude(XX°XX’XX’’N) | Puissance d’émission PIRE(mW ou dBm) | Azimut (°) | Tilt(°) | Ouverture angulaire à 3 dB (°) | Hauteur(m) |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| Décrivez les équipements des stations fixes et leurs caractéristiques de fonctionnement, en particulier les diagrammes d’antennes :  |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| Nombre de terminaux  |       | Puissance d’émission (PIRE) |       |
|  |
| Décrivez les équipements terminaux et leurs caractéristiques de fonctionnement : |
|  |
|  |  |

|  |
| --- |
|  |
| Préciser toute information complémentaire permettant de décrire le fonctionnement opérationnel et l’architecture technique prévus pour le pilote : |
|  |

* 1. Configuration du pilote

|  |
| --- |
|  |
| Précisez la localisation visée*(code INSEE ou coordonnées géographiques)* |       |
|  |
| Représentez sur une (ou plusieurs) figure(s) la configuration du pilote, en précisant :* + la localisation des stations fixes
	+ la surface de couverture potentielle des émissions,
	+ les localisations où sont susceptibles d’évoluer les terminaux.
 |
|  |