

TECHNICIEN(NE) POLYVALENT(E) (F/H)

HIRING DATE 06/07/2026 **LOCATION** 06560 SOPHIA ANTIPOLIS, PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR 06560
SCHOOL MINES Paris - PSL

WORKING ENVIRONMENT AND CONTEXT

Notre établissement fait partie de l'Université PSL. Située au cœur de Paris, celle-ci fait dialoguer tous les domaines du savoir, de l'innovation et de la création. Classée parmi les 50 premières universités mondiales, elle forme au plus près de la recherche des chercheurs, artistes, ingénieurs, entrepreneurs ou dirigeants conscients de leur responsabilité sociale, individuelle et collective.

HOSTING STRUCTURE

L'Ecole nationale supérieure des Mines de Paris (MINES Paris) est une des plus prestigieuses écoles d'ingénieurs en France et la première école par son volume de recherche orientée vers l'industrie. L'école des Mines de Paris forme des ingénieurs généralistes via une expérience pédagogique innovante et pluridisciplinaire, dans laquelle sciences de l'ingénieur et sciences humaines et sociales sont étroitement liées. Cette double culture est renforcée encore par son appartenance à l'Université PSL, qui se positionne dans le top 50 des classements internationaux, et qui constitue une véritable opportunité d'enrichissement des parcours.

Mines Paris est un établissement public à caractère scientifique, culturel et professionnel (EPSCP), placé sous la tutelle du ministère de l'économie, des finances et de la souveraineté industrielle et numérique.

TEACHING MISSION

Votre environnement :

ARMINES, association loi 1901 à but non lucratif, créée en 1967, est la première structure française de recherche contractuelle adossée à des Ecoles d'ingénieurs de premier rang, en premier lieu l'Ecole nationale supérieure des Mines de Paris* (Mines Paris PSL). Acteur majeur de la recherche partenariale sur des thématiques scientifiques et techniques très variées avec des partenaires publics et industriels, en France, en Europe et à l'International. Armines compte aujourd'hui 350 salariés avec une activité de l'ordre de 30m€.

Vous travaillerez au sein d'un Centre de recherche « PERSEE », qui est l'un des 4 Centres de recherche du Département Energétique et Procédés (DEP) de Mines Paris – PSL et se trouve sur la technopole scientifique de Sophia Antipolis, à proximité des villes de Nice, Cannes et Antibes. Ses effectifs sont de l'ordre de 55 personnes et comptent actuellement 18 permanents dont 10 enseignants- chercheurs.

Son champ d'expertise concerne les nouvelles technologies de l'énergie (NTE) et les énergies renouvelables (EnR). Le Centre bâti sa stratégie de recherche autour de trois thématiques structurantes : i) matériaux et composants pour l'énergie, ii) procédés et technologies durables de conversion et de stockage d'énergie et iii) énergies renouvelables et systèmes électriques intelligents. Les recherches associées sont conduites par les groupes MATPRO (« Matériaux et Procédés pour l'énergie »), TeP (« Thermochimie et Plasmas ») et ERSEI (« Energies Renouvelables et Systèmes Electriques Intelligents »)

Votre challenge et vos missions :

Vous serez intégré à l'équipe « Plasma » dont les activités de recherche portent sur le développement de procédés plasmas pour des applications énergétiques et environnementales et la fabrication de nanomatériaux.

Votre rôle au sein de l'équipe consistera à participer à des tâches techniques accompagnant un programme de recherche scientifique de premier plan. Ces tâches comprendront notamment :

1. Usinage de pièces métalliques et plastiques (tournage, fraisage, perçage)
2. Assemblage de réacteurs
3. Câblages électriques et soudures
4. Raccordements hydrauliques et gaz
5. Soutien technique des doctorants pendant les expérimentations et maintien du respect des règles de sécurité
6. Manutention, et transport de bouteilles de gaz
7. Rangement, ménage

RESEARCH MISSION

SKILLS

Parlons de vous :

Vous disposez d'un BTS, IUT ou licence professionnelle en génie électrique ou maintenance générale avec une première expérience.

I) Le savoir-faire technique recherché comprendra une ou plusieurs des composantes suivantes :

1. Electricité et électronique (schémas, câblages, soudures)
2. Mécanique (découpe, usinage, assemblage)
3. Plomberie et gaz
4. Manutention
5. Niveau d'anglais correct

II) Les qualités personnelles suivantes sont requises :

1. Curiosité et envie d'apprendre
2. Proactivité
3. Pragmatisme
4. Autonomie
5. Rigueur

Si vous souhaitez intégrer une équipe à la pointe de renommée internationale, et relever les défis à fort enjeu dans le domaine de l'Energie et de l'Environnement, osez postuler !

III) Rémunérations et avantages

- Rémunération à définir selon profil
- Carte restaurant
- Mutuelle prise en charge à 100% par l'employeur
- Prise en charge partielle des transports

NON DISCRIMINATION, OUVERTURE ET TRANSPARENCE

Notre établissement, comme l'ensemble de l'Université PSL, s'engage à soutenir et promouvoir l'égalité, la diversité et l'inclusion au sein de ses communautés. Nous encourageons les candidatures issues de profils variés, que nous veillerons à sélectionner via un processus de recrutement ouvert et transparent.

CONTACT

uabmwyidht5k@emploi.beetween.com

OTHER INFORMATION

Recherche principal : **Ingénierie** Recherche secondaire : **Ingénierie des matériaux**

Wage : **De 30000.0 à 35000.0 € (Euros) par an**

Durée du contrat 12 mois

Experience years

1 à 4 années d'expérience (R2) an

Reference

uabmwyidht

PUBLISHED ON 08/06/2026

Université PSL (Paris Sciences & Lettres)

