

Nos formations en 2026-2027

Physique appliquée

Du niveau — bac à bac+5

La physique appliquée est au cœur des grandes transformations industrielles, technologiques et environnementales. Elle mobilise les lois fondamentales de la physique pour concevoir, analyser et optimiser les systèmes utilisés dans des secteurs aussi variés que l'énergie, les transports, l'environnement, la santé, l'industrie manufacturière ou encore le bâtiment intelligent.

Le développement de l'Industrie 4.0 (objets connectés, automatisation, systèmes intelligents) et la transition écologique (maîtrise de l'énergie, optimisation des ressources) renforce les besoins en professionnels capables de comprendre les phénomènes physiques. Se former en physique appliquée permet d'acquérir une double compétence, scientifique et technologique, particulièrement recherchée sur le marché du travail, mais également une base solide, gage de poursuite d'études réussie.

Que vous souhaitiez devenir technicien supérieur dans les domaines liés à la physique appliquée et aux capteurs (mesure, contrôle, essais, maintenance, innovation technologique...), approfondir votre parcours scientifique et technique, poursuivre vos études en licence professionnelle, licence générale ou en école d'ingénieurs (Radioprotection, Instrumentation-Mesures & qualité, Analyse chimique et bioanalyse, Génie nucléaire ...), le Conservatoire national des arts et métiers (Cnam) vous propose une offre de formation adaptée à votre projet professionnel et à votre situation personnelle.

Le Cnam s'adapte à la situation de chacun

Ouverte aux salariés, demandeurs d'emploi, travailleurs indépendants... cette offre de formation vous permet d'approfondir vos connaissances, de développer de nouvelles compétences ou d'acquérir un diplôme.

À finalité professionnelle marquée, nos formations débouchent sur des diplômes d'enseignement supérieur reconnus du niveau bac+2 aux diplômes d'ingénieur et de 3^e cycle, ou des certificats ciblés sur des compétences bien identifiées.

Le Cnam vous propose des modalités de formation compatibles avec votre activité professionnelle : cours du soir et du samedi, cours groupés en journée,

formation ouverte et à distance (Foad) avec tutorat, contrats d'apprentissage et de professionnalisation... L'organisation des formations en unités d'enseignement (UE) capitalisables vous permet en outre de bâtir un parcours modulaire et individualisé, diplômant ou non, et de progresser à votre rythme.

Le Cnam, acteur de votre réussite

Pour vous aider à réussir, le Cnam s'appuie sur un corps professoral de qualité, issu du monde académique comme du monde professionnel et adapte ses cursus en association avec les acteurs sociaux-économiques pour répondre avec réactivité aux besoins réels des entreprises.

Enfin, le Cnam vous propose un accompagnement personnalisé, de l'inscription jusqu'à la recherche d'un emploi, grâce à une offre de services diversifiée et adaptée à votre situation personnelle : accueil, information, devis, conseil individuel à l'orientation, mise à niveau, validation des acquis de l'expérience, bilan de compétence, bibliothèques et centres de documentation spécialisés...

Le Cnam vous informe, vous accompagne et vous conseille

La fabrique des compétences

Du lundi au vendredi de 12h30 à 17h30

292 rue Saint-Martin, Paris 3^e, accès 17

www.cnam-paris.fr

Contact

01.40.27.23.30 (10h-12h30 et 14h30 à 17h30)

contact_paris@lecnam.net

Nos formations diplômantes

Accès bac

DEUST

<u>DUS12001A</u>	<u>Physique appliquée et capteurs industriels</u>
------------------	---

Poursuite d'études post-DEUST

Licence générale

<u>LG04006A</u>	<u>Radioprotection</u>
-----------------	------------------------

<u>LG03405A</u>	<u>Instrumentation</u>
-----------------	------------------------

Licence professionnelle

<u>LPI2101A*</u>	<u>Technicien métrologue</u>
------------------	------------------------------

Ingénieur

<u>CYC8901A</u>	<u>Technologie des réacteurs nucléaires et cycle du combustible</u>
-----------------	---

<u>CYC8902A</u>	<u>Radioprotection</u>
-----------------	------------------------

<u>ING8600B</u>	<u>Génie nucléaire</u>
-----------------	------------------------

<u>CYC9200A</u>	<u>Instrumentation</u>
-----------------	------------------------

<u>CYC8401A</u>	<u>Analyse chimique et bio analyse</u>
-----------------	--

<u>ING6300A</u>	<u>Instrumentation (en alternance)</u>
-----------------	--

Nos certifications d'établissement

Diplôme d'établissement

Accès bac+2

<u>DIE5100A</u>	<u>Responsable mesure, analyse, contrôle, qualité option instrumentation mesure</u>
-----------------	---

<u>DIE5200A</u>	<u>Responsable mesure, analyse, contrôle, qualité option analyse chimique et bio analyse</u>
-----------------	--

*formation ouverte hors centre Cnam Paris



Contact

ecole-ingenieur.cnam.fr
eeam.cnam.fr
genie-analytique.cnam.fr