

*Répertoire national des certifications professionnelles***Licence Professionnelle - Métiers de l'instrumentation, de la mesure et du contrôle qualité (fiche nationale)****Active**

N° de fiche

**RNCP30136****Nomenclature du niveau de qualification** : Niveau 6**Code(s) NSF :**

- 200r : Contrôle qualité de produits et procédés industriels

- 250 : Spécialités pluritechnologiques mécanique-electricite

**Date d'échéance de l'enregistrement** : 01-01-2024**CERTIFICATEUR(S)**

| <b>Nom légal</b>                      | <b>Nom commercial</b> | <b>Site internet</b>   |
|---------------------------------------|-----------------------|--|
| Université d'Orléans                  | -                     | <a href="http://www.univ-orleans.fr">http://www.univ-orleans.fr</a><br>( <a href="http://www.univ-orleans.fr">http://www.univ-orleans.fr</a> )     |
| Aix-Marseille Université              | -                     | <a href="http://www.univ-amu.fr">http://www.univ-amu.fr</a><br>( <a href="http://www.univ-amu.fr">http://www.univ-amu.fr</a> )                     |
| Université de Lorraine                | -                     | <a href="http://www.univ-lorraine.fr">http://www.univ-lorraine.fr</a><br>( <a href="http://www.univ-lorraine.fr">http://www.univ-lorraine.fr</a> ) |
| Université de Reims Champagne-Ardenne | -                     | <a href="http://www.univ-reims.fr">http://www.univ-reims.fr</a><br>( <a href="http://www.univ-reims.fr">http://www.univ-reims.fr</a> )             |
| Université de Lille                   | -                     | -  |
| Conservatoire national des arts et    | -                     | <a href="http://www.cnam.fr">http://www.cnam.fr</a>  |

Ce site utilise des cookies et vous donne le contrôle sur ce que vous souhaitez activer

OK, tout accepter

Interdire tous les cookies

Personnaliser

Politique de confidentialité

|   |   | bordeaux.fr)  |
|---|---|---|
| Université Clermont Auvergne              | - | <a href="http://www.uca.fr">http://www.uca.fr</a> ( <a href="http://www.uca.fr">http://www.uca.fr</a> )                                     |
| Université de Franche-Comté - Besançon    | - | <a href="http://www.univ-fcomte.fr">http://www.univ-fcomte.fr</a> ( <a href="http://www.univ-fcomte.fr">http://www.univ-fcomte.fr</a> )     |
| Université de Limoges                     | - | <a href="http://www.unilim.fr">http://www.unilim.fr</a> ( <a href="http://www.unilim.fr">http://www.unilim.fr</a> )                         |
| Université de Montpellier                 | - | <a href="http://www.umontpellier.fr">http://www.umontpellier.fr</a> ( <a href="http://www.umontpellier.fr">http://www.umontpellier.fr</a> ) |
| Université de Rouen                       | - | <a href="http://www.univ-rouen.fr">http://www.univ-rouen.fr</a> ( <a href="http://www.univ-rouen.fr">http://www.univ-rouen.fr</a> )         |
| Université de Nantes                      | - | <a href="http://www.univ-nantes.fr">http://www.univ-nantes.fr</a> ( <a href="http://www.univ-nantes.fr">http://www.univ-nantes.fr</a> )     |
| Université Grenoble Alpes                 | - | -   |
| Université Paris-Est Créteil Val-De-Marne | - | <a href="http://www.u-pec.fr">http://www.u-pec.fr</a> ( <a href="http://www.u-pec.fr">http://www.u-pec.fr</a> )                             |
| Université Paris-Sud - Paris 11           | - | <a href="http://www.u-psud.fr">http://www.u-psud.fr</a> ( <a href="http://www.u-psud.fr">http://www.u-psud.fr</a> )                         |
| Université Paul Sabatier - Toulouse 3     | - | <a href="http://www.ups-tlse.fr">http://www.ups-tlse.fr</a> ( <a href="http://www.ups-tlse.fr">http://www.ups-tlse.fr</a> )                 |
| Université Savoie Mont Blanc - Chambéry   | - | <a href="http://www.univ-savoie.fr">http://www.univ-savoie.fr</a> ( <a href="http://www.univ-savoie.fr">http://www.univ-savoie.fr</a> )     |
| UNIVERSITE DE PARIS                       | - | -   |

## RÉSUMÉ DE LA CERTIFICATION

### Activités visées :

- Définition de procédures de contrôle et de conformité (contrôles non-destructifs, maîtrise statistique des procédés) à réaliser sur les pièces et les produits d'une entreprise de production

- Choix et gestion un parc d'instruments/appareils du capteur au traitement de l'information

Ce site utilise des cookies et vous donne le contrôle sur ce que vous souhaitez activer

OK, tout accepter

Interdire tous les cookies

Personnaliser

Politique de confidentialité

- Mise en place et direction un service de métrologie dans une PMI
- Essais en laboratoire
- Gestion d'un par d'instrumentation

### **Compétences attestées :**

- Mettre en œuvre une chaîne de mesure, du capteur au traitement numérique de l'information
- Appréhender les fonctions et usages des différents types d'instruments utilisés dans les chaînes de mesures
- Maîtriser les méthodes expérimentales, les outils de métrologie, de contrôle qualité et de planification d'expériences
- Analyser les besoins métrologiques et les documents réglementaires, techniques et normatifs
- Caractériser, valider et estimer une incertitude
- Définir les procédures d'étalonnage des instruments de mesure
- Utiliser les outils numériques de référence et les règles de sécurité informatique pour acquérir, traiter, produire et diffuser de l'information ainsi que pour collaborer en interne et en externe.
- Identifier, sélectionner et analyser avec esprit critique diverses ressources dans son domaine de spécialité pour documenter un sujet et synthétiser ces données en vue de leur exploitation.
- Analyser et synthétiser des données en vue de leur exploitation.
- Développer une argumentation avec esprit critique.
- Se servir aisément des différents registres d'expression écrite et orale de la langue française.
- Communiquer par oral et par écrit, de façon claire et non-ambiguë, dans au moins une langue étrangère.
- Identifier et situer les champs professionnels potentiellement en relation avec les acquis de la mention ainsi que les parcours possibles pour y accéder.
- Caractériser et valoriser son identité, ses compétences et son projet professionnel en fonction d'un contexte.
- Identifier le processus de production, de diffusion et de valorisation des savoirs.
- Situer son rôle et sa mission au sein d'une organisation pour s'adapter et prendre des initiatives.
- Respecter les principes d'éthique, de déontologie et de responsabilité environnementale.

Ce site utilise des cookies et vous donne le contrôle sur ce que vous souhaitez activer

OK, tout accepter    Interdire tous les cookies    Personnaliser    Politique de confidentialité

*Dans certains établissements, d'autres compétences spécifiques peuvent permettre de décliner, préciser ou compléter celles proposées dans le cadre de la mention au niveau national. Pour en savoir plus se reporter au site de l'établissement.*

### Modalités d'évaluation :

## BLOCS DE COMPÉTENCES

| N° et intitulé du bloc   | Liste de compétences  | Modalités d'évaluation |
|--|---|------------------------|
| RNCP30136BC01<br>Usages numériques                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Utiliser les outils numériques de référence et les règles de sécurité informatique pour acquérir, traiter, produire et diffuser de l'information ainsi que pour collaborer en interne et en externe.</li> </ul>  |                        |
| RNCP30136BC02<br>Exploitation de données à des fins d'analyse  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Identifier, sélectionner et analyser avec esprit critique diverses ressources dans son domaine de spécialité pour documenter un sujet et synthétiser ces données en vue de leur exploitation.</li> <li>Analyser et synthétiser des données en vue de leur exploitation.</li> <li>Développer une argumentation avec esprit critique.</li> </ul> |                        |
| RNCP30136BC03<br>Expression et communication écrites et orales | <ul style="list-style-type: none"> <li>Se servir aisément des différents registres d'expression écrite et orale de la langue française.</li> </ul>  |                        |

Ce site utilise des cookies et vous donne le contrôle sur ce que vous souhaitez activer

OK, tout accepter

Interdire tous les cookies

Personnaliser

Politique de confidentialité

|  |  |  |
|--|--|--|
| <p>RNCP30136BC04</p> <p>Positionnement vis à vis d'un champ professionnel</p>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Identifier et situer les champs professionnels potentiellement en relation avec les acquis de la mention ainsi que les parcours possibles pour y accéder.</li> <li>• Caractériser et valoriser son identité, ses compétences et son projet professionnel en fonction d'un contexte.</li> <li>• Identifier le processus de production, de diffusion et de valorisation des savoirs.</li> </ul>   |  |
| <p>RNCP30136BC05</p> <p>Action en responsabilité au sein d'une organisation professionnelle</p>                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Situer son rôle et sa mission au sein d'une organisation pour s'adapter et prendre des initiatives.</li> <li>• Respecter les principes d'éthique, de déontologie et de responsabilité environnementale.</li> <li>• Travailler en équipe et en réseau ainsi qu'en autonomie et responsabilité au service d'un projet.</li> <li>• Analyser ses actions en situation professionnelle, s'autoévaluer pour améliorer sa pratique.</li> </ul> |  |
| <p>RNCP30136BC06</p> <p>Veille conformité des équipements, matériels et installations (réceptions, tests, essais, réglages, ...)</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mettre en œuvre une chaîne de mesure, du capteur au traitement numérique de l'information</li> <li>• Appréhender les fonctions et usages des différents types d'instruments utilisés dans les chaînes de mesures</li> </ul>   |  |
| <p>RNCP30136BC07</p> <p>Gestion et adaptation des processus de production</p>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Maîtriser les méthodes expérimentales, les outils de métrologie, de contrôle qualité et de planification d'expériences</li> </ul>   |  |
| <p>RNCP30136BC08</p> <p>Réalisation d'un diagnostic et/ou d'un audit pour apporter des conseils.</p>                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Analyser les besoins métrologiques et les documents réglementaires, techniques et normatifs</li> <li>• Caractériser, valider et estimer une incertitude</li> </ul>  |  |
| <p>RNCP30136BC09</p>   | <p>• Définir les procédures d'étalonnage des</p>   |  |

Ce site utilise des cookies et vous donne le contrôle sur ce que vous souhaitez activer

OK, tout accepter

Interdire tous les cookies

Personnaliser

Politique de confidentialité

|  |  |  |
|--|--|--|
| réalisation d'opérations<br>de maintenance |  |  |
|--|--|--|

## Description des modalités d'acquisition de la certification par capitalisation des blocs de compétences et/ou par équivalence :

## SECTEUR D'ACTIVITÉ ET TYPE D'EMPLOI

### Secteurs d'activités :

- C : Industrie manufacturière
- D-35 : Production et distribution d'électricité, de gaz, de vapeur et d'air conditionné
- M-71 : Activités d'architecture et d'ingénierie ; activités de contrôle et analyses techniques

### Type d'emplois accessibles :

- Responsable du service métrologie
- Gestionnaire d'un parc d'instruments
- Contrôleur/contrôleuse qualité.
- Assistant-ingénieur dans les laboratoires, les unités de production, les services essais, métrologie
- Agent technique de laboratoire de métrologie
- Technicien/Technicienne d'essais
- Technicien/technicienne de mesure
- Technicien/Technicienne métrologue
- Métrologue

### Code(s) ROME :

- H1208 - Intervention technique en études et conception en automatisme
- H1504 - Intervention technique en contrôle essai qualité en électricité et électronique
- H1506 - Intervention technique qualité en mécanique et travail des métaux
- H1301 - Inspection de conformité
- H1503 - Intervention technique en laboratoire d'analyse industrielle

### Références juridiques des réglementations d'activité :

## VOIES D'ACCÈS

Ce site utilise des cookies et vous donne le contrôle sur ce que vous souhaitez activer

OK, tout accepter

Interdire tous les cookies

Personnaliser

Politique de confidentialité

**Validité des composantes acquises :**

| <b>Voie d'accès à la certification</b>                           | <b>Oui</b> | <b>Non</b> | <b>Composition des jurys</b>   |
|--|------------|------------|--|
| Après un parcours de formation sous statut d'élève ou d'étudiant | X          |            | <p>Leur composition comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- une moitié d'enseignants-chercheurs, d'enseignants ou de chercheurs participant à la formation</li> <li>- des professionnels qualifiés ayant contribué aux enseignements.</li> <li>- des professionnels qualifiés n'ayant pas contribué aux enseignements</li> </ul> |
| En contrat d'apprentissage                                       | X          |            | <p>Leur composition comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- une moitié d'enseignants-chercheurs, d'enseignants ou de chercheurs participant à la formation</li> <li>- des professionnels qualifiés ayant contribué aux enseignements.</li> <li>- des professionnels qualifiés n'ayant pas contribué aux enseignements</li> </ul> |
| Après un parcours de formation continue                          | X          |            | <p>Leur composition comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- une moitié d'enseignants-chercheurs, d'enseignants ou de chercheurs participant à la formation</li> <li>- des professionnels qualifiés ayant contribué aux enseignements.</li> <li>- des professionnels qualifiés n'ayant pas contribué aux enseignements</li> </ul> |
| En contrat de professionnalisation                               | X          |            | <p>Leur composition comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- une moitié d'enseignants-chercheurs, d'enseignants ou de chercheurs participant à la formation</li> <li>- des professionnels qualifiés ayant contribué aux enseignements.</li> <li>- des professionnels qualifiés n'ayant pas contribué aux enseignements</li> </ul> |

Ce site utilise des cookies et vous donne le contrôle sur ce que vous souhaitez activer

[OK, tout accepter](#)

[Interdire tous les cookies](#)

[Personnaliser](#)

[Politique de confidentialité](#)

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  | article L613-4 modifié par la loi n°2016-1088 du 8 août 2016 - art. 78 |
|--|--|--|--|

|   | Oui | Non |
|---|-----|-----|
| Inscrite au cadre de la Nouvelle Calédonie  |     | X   |
| Inscrite au cadre de la Polynésie française |     | X   |

## LIENS AVEC D'AUTRES CERTIFICATIONS PROFESSIONNELLES, CERTIFICATIONS OU HABILITATIONS

**Lien avec d'autres certifications professionnelles, certifications ou habilitations : Non**

## BASE LÉGALE

**Référence au(x) texte(s) règlementaire(s) instaurant la certification :**

| Date du JO / BO | Référence au JO / BO  |
|-----------------|---|
| -               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Arrêté du 22 janvier 2014 fixant les modalités d'accréditation d'établissements d'enseignement supérieur</li> <li>- Arrêté du 22 janvier 2014 fixant le cadre national des formations conduisant à la délivrance des diplômes nationaux de licence, de licence professionnelle et de master</li> <li>- Arrêté du 22 janvier 2014 fixant le cadre national des formations conduisant à la délivrance des diplômes nationaux de licence, de licence professionnelle et de master</li> <li>- Arrêté du 17 novembre 1999 relatif à la licence professionnelle</li> <li>- Arrêté du 27 mai 2014 fixant la nomenclature des mentions du diplôme national de licence professionnelle</li> <li>- Arrêté du 16 mars 2015 modifiant la nomenclature des mentions du diplôme national de licence professionnelle</li> </ul> |

Ce site utilise des cookies et vous donne le contrôle sur ce que vous souhaitez activer

OK, tout accepter    Interdire tous les cookies    Personnaliser    Politique de confidentialité

licence, de licence professionnelle et de master

**Référence des arrêtés et décisions publiés au Journal Officiel ou au Bulletin Officiel (enregistrement au RNCP, création diplôme, accréditation...) :**

| <b>Date du JO / BO</b> | <b>Référence au JO / BO</b>  |
|------------------------|--|
| -                      | Aix-Marseille Université, arrêté du : 17/05/2018<br>Cnam Paris, arrêté du : 24/08/2016<br>Université de Bordeaux, arrêté du : 26/05/2018<br>Université de Clermont Auvergne, arrêté du : 23/03/2017<br>Université de Franche-comté - Besançon, arrêté du : 20/04/2017<br>Université de Lille, arrêté du : 17/06/2015<br>Université de Limoges, arrêté du : 04/09/2018<br>Université de Lorraine, arrêté du : 19/02/2018<br>Université de Montpellier, arrêté du : 05/02/2018<br>Université de Nantes, arrêté du : 19/07/2017<br>Université de Reims champagne-Ardenne, arrêté du : 15/05/2018<br>Université de Rouen, arrêté du : 08/06/2017<br>Université d'Orléans, arrêté du : 22/05/2018<br>Université Grenoble Alpes, arrêté du : 11/07/2016<br>Université Paris-Est créteil Val-de-Marne - Paris 12, arrêté du : 16/07/2015<br>Université Paris-Sud - Paris 11, arrêté du : 12/07/2016<br>Université Paul Sabatier - Toulouse 3, arrêté du : 01/06/2016<br>Université Savoie Mont Blanc -Chambéry, arrêté du : 24/06/2016<br>Université de Paris, arrêté du : 02/03/2020 |

**Référence autres (passerelles...) :**

| <b>Date du JO / BO</b> | <b>Référence au JO / BO</b>   |
|------------------------|---|
| -                      | - Décret VAE – Code de l'éducation : article L 613-3 modifié par la loi n° 2015-366 du 31 mars 2015<br>- Décret n° 2017-1135 du 4 juillet 2017 relatif à la mise en œuvre de la validation des acquis de l'expérience |

**Date du premier Journal Officiel ou Bulletin Officiel :**

Ce site utilise des cookies et vous donne le contrôle sur ce que vous souhaitez activer

OK, tout accepter

Interdire tous les cookies

Personnaliser

Politique de confidentialité

## POUR PLUS D'INFORMATIONS

### Statistiques :

### Lien internet vers le descriptif de la certification :

Pour plus d'informations se reporter au site web des établissements.

Université de Franche-Comté - Besançon ([http://univ-](http://univ-fcomte.fr/licence_professionnelle/metiers_de_l_instrumentation_de_la_mesure_et_du_controle_q)

[fcomte.fr/licence\\_professionnelle/metiers\\_de\\_l\\_instrumentation\\_de\\_la\\_mesure\\_et\\_du\\_controle\\_q](http://univ-fcomte.fr/licence_professionnelle/metiers_de_l_instrumentation_de_la_mesure_et_du_controle_q)

Université de Bordeaux ([http://u-](http://u-bordeaux.fr/licence_professionnelle/metiers_de_l_instrumentation_de_la_mesure_et_du_controle_q)

[bordeaux.fr/licence\\_professionnelle/metiers\\_de\\_l\\_instrumentation\\_de\\_la\\_mesure\\_et\\_du\\_controle\\_q](http://u-bordeaux.fr/licence_professionnelle/metiers_de_l_instrumentation_de_la_mesure_et_du_controle_q)

Université Savoie Mont Blanc - Chambéry ([http://univ-](http://univ-savoie.fr/licence_professionnelle/metiers_de_l_instrumentation_de_la_mesure_et_du_controle_q)

[savoie.fr/licence\\_professionnelle/metiers\\_de\\_l\\_instrumentation\\_de\\_la\\_mesure\\_et\\_du\\_controle\\_q](http://univ-savoie.fr/licence_professionnelle/metiers_de_l_instrumentation_de_la_mesure_et_du_controle_q)

Conservatoire national des arts et métiers

([http://cnam.fr/licence\\_professionnelle/metiers\\_de\\_l\\_instrumentation\\_de\\_la\\_mesure\\_et\\_du\\_controle\\_q](http://cnam.fr/licence_professionnelle/metiers_de_l_instrumentation_de_la_mesure_et_du_controle_q)

Université Grenoble Alpes

([http://uga.fr/licence\\_professionnelle/metiers\\_de\\_l\\_instrumentation\\_de\\_la\\_mesure\\_et\\_du\\_controle\\_q](http://uga.fr/licence_professionnelle/metiers_de_l_instrumentation_de_la_mesure_et_du_controle_q)

Université de Lille ([http://univ-](http://univ-lille1.fr/licence_professionnelle/metiers_de_l_instrumentation_de_la_mesure_et_du_controle_q)

[lille1.fr/licence\\_professionnelle/metiers\\_de\\_l\\_instrumentation\\_de\\_la\\_mesure\\_et\\_du\\_controle\\_q](http://univ-lille1.fr/licence_professionnelle/metiers_de_l_instrumentation_de_la_mesure_et_du_controle_q)

Université de Limoges

([http://unilim.fr/licence\\_professionnelle/metiers\\_de\\_l\\_instrumentation\\_de\\_la\\_mesure\\_et\\_du\\_controle\\_q](http://unilim.fr/licence_professionnelle/metiers_de_l_instrumentation_de_la_mesure_et_du_controle_q)

Université de Montpellier

([http://umontpellier.fr/licence\\_professionnelle/metiers\\_de\\_l\\_instrumentation\\_de\\_la\\_mesure\\_et\\_du\\_controle\\_q](http://umontpellier.fr/licence_professionnelle/metiers_de_l_instrumentation_de_la_mesure_et_du_controle_q)

Université de Nantes ([http://univ-](http://univ-nantes.fr/licence_professionnelle/metiers_de_l_instrumentation_de_la_mesure_et_du_controle_q)

[nantes.fr/licence\\_professionnelle/metiers\\_de\\_l\\_instrumentation\\_de\\_la\\_mesure\\_et\\_du\\_controle\\_q](http://univ-nantes.fr/licence_professionnelle/metiers_de_l_instrumentation_de_la_mesure_et_du_controle_q)

Université Paris-Sud - Paris 11 ([http://u-](http://univ-psud.fr/licence_professionnelle/metiers_de_l_instrumentation_de_la_mesure_et_du_controle_q)

[psud.fr/licence\\_professionnelle/metiers\\_de\\_l\\_instrumentation\\_de\\_la\\_mesure\\_et\\_du\\_controle\\_q](http://univ-psud.fr/licence_professionnelle/metiers_de_l_instrumentation_de_la_mesure_et_du_controle_q)

Université Paris-Est Créteil Val-De-Marne - Paris 12 ([http://u-](http://univ-pec.fr/licence_professionnelle/metiers_de_l_instrumentation_de_la_mesure_et_du_controle_q)

[pec.fr/licence\\_professionnelle/metiers\\_de\\_l\\_instrumentation\\_de\\_la\\_mesure\\_et\\_du\\_controle\\_q](http://univ-pec.fr/licence_professionnelle/metiers_de_l_instrumentation_de_la_mesure_et_du_controle_q)

Université Paris Diderot - Paris 7 ([http://univ-paris-](http://univ-paris-diderot.fr/licence_professionnelle/metiers_de_l_instrumentation_de_la_mesure_et_du_controle_q)

[diderot.fr/licence\\_professionnelle/metiers\\_de\\_l\\_instrumentation\\_de\\_la\\_mesure\\_et\\_du\\_controle\\_q](http://univ-paris-diderot.fr/licence_professionnelle/metiers_de_l_instrumentation_de_la_mesure_et_du_controle_q)

Université Paul Sabatier - Toulouse 3 ([http://univ-](http://univ-tlse3.fr/licence_professionnelle/metiers_de_l_instrumentation_de_la_mesure_et_du_controle_q)

[tlse3.fr/licence\\_professionnelle/metiers\\_de\\_l\\_instrumentation\\_de\\_la\\_mesure\\_et\\_du\\_controle\\_q](http://univ-tlse3.fr/licence_professionnelle/metiers_de_l_instrumentation_de_la_mesure_et_du_controle_q)

Université de Clermont Auvergne

([http://www.uca.fr/licence\\_professionnelle/metiers\\_de\\_l\\_instrumentation\\_de\\_la\\_mesure\\_et\\_du\\_controle\\_q](http://www.uca.fr/licence_professionnelle/metiers_de_l_instrumentation_de_la_mesure_et_du_controle_q)

Université d'Orléans ([https://www.univ-](https://www.univ-orleans.fr/licence_professionnelle/metiers_de_l_instrumentation_de_la_mesure_et_du_controle_q)

[orleans.fr/licence\\_professionnelle/metiers\\_de\\_l\\_instrumentation\\_de\\_la\\_mesure\\_et\\_du\\_controle\\_q](https://www.univ-orleans.fr/licence_professionnelle/metiers_de_l_instrumentation_de_la_mesure_et_du_controle_q)

Aix-Marseille Université ([http://univ-](http://univ-amu.fr/licence_professionnelle/metiers_de_l_instrumentation_de_la_mesure_et_du_controle_q)

[amu.fr/licence\\_professionnelle/metiers\\_de\\_l\\_instrumentation\\_de\\_la\\_mesure\\_et\\_du\\_controle\\_q](http://univ-amu.fr/licence_professionnelle/metiers_de_l_instrumentation_de_la_mesure_et_du_controle_q)

Ce site utilise des cookies et vous donne le contrôle sur ce que vous souhaitez activer

OK, tout accepter

Interdire tous les cookies

Personnaliser

Politique de confidentialité

Université de Rouen ([http://www.univ-rouen.fr/licence\\_professionnelle/metiers\\_de\\_l\\_instrumentation,\\_de\\_la\\_mesure\\_et\\_du\\_controle\\_q](http://www.univ-rouen.fr/licence_professionnelle/metiers_de_l_instrumentation,_de_la_mesure_et_du_controle_q))  
Université de Reims champagne-Ardenne ([http://www.univ-reims.fr/licence\\_professionnelle/metiers\\_de\\_l\\_instrumentation,\\_de\\_la\\_mesure\\_et\\_du\\_controle\\_q](http://www.univ-reims.fr/licence_professionnelle/metiers_de_l_instrumentation,_de_la_mesure_et_du_controle_q))

**Fiche au format antérieur au 01/01/2019**

**(<https://certifpro.francecompetences.fr/webapp/services/enregistrementDroit/down>)**

Ce site utilise des cookies et vous donne le contrôle sur ce que vous souhaitez activer

[OK, tout accepter](#)

[Interdire tous les cookies](#)

[Personnaliser](#)

[Politique de confidentialité](#)