

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية  
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

قرار رقم 1033 المؤرخ في 04 أوت 2024

يتضمن تأهيل مؤسسات التعليم العالي لضمان تكوينات لنيل شهادة مهندس دولة في الإعلام الآلي  
بعنوان السنة الجامعية 2024-2025

إن وزير التعليم العالي والبحث العلمي،

- بمقتضى القانون رقم 99-05 المؤرخ في 18 ذي الحجة عام 1419 الموافق 4 أبريل سنة 1999 المتضمن القانون التوجيهي للتعليم العالي، المعدل والمتمم،
- وبمقتضى المرسوم الرئاسي رقم 23-119 مؤرخ في 23 شعبان عام 1444 الموافق 16 مارس سنة 2023 المتضمن تعيين أعضاء الحكومة، المعدل،
- وبمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 01-208 المؤرخ في 2 جمادى الأولى عام 1422 الموافق 23 يوليو سنة 2001 الذي يحدد صلاحيات الهيئات الجهوية والندوة الوطنية للجامعات وتشكيلها وسيرها،
- وبمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 03-279 المؤرخ في 24 جمادى الثانية عام 1424 الموافق 23 غشت سنة 2003 الذي يحدد مهام الجامعة والقواعد الخاصة بتنظيمها وسيرها، المعدل والمتمم،
- وبمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 13-77 المؤرخ في 18 ربيع الأول عام 1434 الموافق 30 يناير سنة 2013 الذي يحدد صلاحيات وزير التعليم العالي والبحث العلمي،
- وبمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 22-208 المؤرخ في 5 ذي القعدة عام 1443 الموافق 5 يونيو سنة 2022 الذي يحدد نظام الدراسات والتكوين للحصول على شهادات التعليم العالي،
- وبمقتضى القرار رقم 171 المؤرخ في 9 فيفري 2023 الذي يحدد كفايات التسجيل وإعادة التسجيل في التكوينات لنيل شهادات الليسانس والماستر ومهندس دولة ومهندس معماري، وكذا كفايات التنظيم والتقييم والتدرج فيها، المعدل والمتمم،
- وبناءً على محضر اللجنة البيداغوجية الوطنية لميدان "رياضيات وإعلام الآلي" المؤرخ في 24 جويلية 2024،

يقرر ما يأتي:

- المادة الأولى: يهدف هذا القرار إلى تأهيل مؤسسات التعليم العالي لضمان تكوينات لنيل شهادة مهندس دولة في الإعلام الآلي، بعنوان السنة الجامعية 2024-2025، طبقاً للملاحق المرقمة من 01 إلى 17 والمرفقة بهذا القرار.
- المادة 2: يكلف المدير العام للتعليم والتكوين ومدراء مؤسسات التعليم العالي كل فيما يخصه بتطبيق هذا القرار الذي سينشر في النشرة الرسمية للتعليم العالي والبحث العلمي.

04 أوت 2024

حرر بالجزائر في: .....

ع/ وزير التعليم العالي والبحث العلمي

الأمين العام  
عبد الحكيم بن تليس



**REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE**  
**MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**

Arrêté n° 1033 du

04 AOÛT 2024

**Portant habilitation des établissements de l'enseignement supérieur à assurer des formations en vue de l'obtention du diplôme d'ingénieur d'état en informatique au titre de l'année Universitaire 2024-2025**

**Le Ministre de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique,**

- Vu la loi n°99-05 du 18 Dhou El Hidja 1419 correspondant au 4 avril 1999, modifiée et complétée, portant loi d'orientation sur l'enseignement supérieur ;
- Vu le décret présidentiel n°23-119 du 23 Chaâbane 1444 correspondant au 16 mars 2023, modifié, portant nomination des membres du Gouvernement ;
- Vu le décret exécutif n°01-208 du 2 Joumada El Oula 1422 correspondant au 23 juillet 2001, fixant les attributions, la composition et le fonctionnement des organes régionaux et de la conférence nationale des universités ;
- Vu le décret exécutif n°03-279 du 24 JoumadaEthanina 1424 correspondant au 23 août 2003, modifié et complété, fixant les missions et les règles particulières d'organisation et de fonctionnement de l'Université ;
- Vu le décret exécutif n°13-77 du 18 Rabie El Aouel 1434 correspondant au 30 janvier 2013, fixant les attributions du ministre de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique ;
- Vu le décret exécutif n°22-208 du 5 Dhou El Kaada 1443 correspondant au 5 juin 2022, fixant régime des études et de formation en vue de l'obtention des diplômes de l'enseignement supérieur ;
- Vu l'arrêté n°171 du 9 février 2023, modifié et complété, fixant les modalités d'inscription et de réinscription dans les études en vue de l'obtention des diplômes de Licence, de Master, d'Ingénieur d'Etat et d'Architecte ainsi que les modalités d'organisation, d'évaluation et de progression dans les études ;
- Vu le procès-verbal de la réunion du Comité Pédagogique National du domaine « Mathématiques-Informatique » du 24 juillet 2024 ;

**ARRETE :**

**Article 1<sup>er</sup> :** Le présent arrêté a pour objet d'habiliter les établissements de l'enseignement supérieur à assurer des formations en vue de l'obtention du diplôme d'ingénieur d'état en informatique, au titre de l'année universitaire 2024-2025, conformément aux annexes numérotées de 01 à 17 jointes au présent arrêté.

**Art. 2 :** Le Directeur Général des Enseignements et de la Formation et les chefs d'établissements d'enseignement supérieur sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'application du présent arrêté qui sera publié au bulletin officiel de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique.

Fait à Alger le ... 04 AOÛT 2024.

p/Le Ministre de l'enseignement supérieur  
et de la recherche scientifique



ملحق رقم 01 للقرار رقم ١٥33 مؤرخ في 0 أوت 2024

يتضمن تاهيل مؤسسات التعليم العالي لضمان تكوينات لئيل شهادة مهندس دولة في الإعلام الآلي  
بعنوان السنة الجامعية 2024-2025 بجامعة تلمسان



Annexe n°01 de l'arrêté n° ١٥33 du 04 JOUT 2024

Portant habilitation des établissements de l'enseignement supérieur à assurer des formations en vue de l'obtention du diplôme d'ingénieur d'état en informatique, au titre de l'année universitaire 2024-2025, à l'Université de Tlemcen

| Domaine                    | Filière      | Spécialité                | Cycle de formation | طور التكوين | تخصص            | شعبية     | ميدان                 |
|----------------------------|--------------|---------------------------|--------------------|-------------|-----------------|-----------|-----------------------|
|                            |              |                           |                    |             |                 |           |                       |
| Mathématiques Informatique | Informatique | Génie-<br>logiciel        | Ingénieur          | مهندس       | هندسة البرمجيات | اعلام آلي | رياضيات<br>واعلام آلي |
|                            |              |                           |                    |             | ذكاء اصطناعي    |           |                       |
|                            |              | Intelligence Artificielle | Ingénieur          | مهندس       | شبكات           |           |                       |
|                            |              | Réseaux                   | Ingénieur          | مهندس       |                 |           |                       |

ملحق رقم 02 للقرار رقم 1033 مؤرخ في 04 أوت 2024

يتضمن تأهيل مؤسسات التعليم العالي لضمان تكوينات لنيل شهادة مهندس دولة في الإعلام الآلي  
بفوان السنة الجامعية 2024-2025 بجامعة سطيف 1

Annexe n°02 de l'arrêté n° 1033 du 04 AOUT 2024

Portant habilitation des établissements de l'enseignement supérieur à assurer des formations en vue de l'obtention du diplôme d'ingénieur en informatique, au titre de l'année universitaire 2024-2025, l'Université de Sétif 1

| Domaine                    | Filière      | Spécialité                | Cycle de formation | طور التكوين | تخصص            | شعبة      | ميدان                 |
|----------------------------|--------------|---------------------------|--------------------|-------------|-----------------|-----------|-----------------------|
| Mathématiques Informatique | Informatique | Génie-logiciel            | Ingénieur          | مهندس       | هندسة البرمجيات | اعلام آلي | رياضيات<br>واعلام آلي |
|                            |              | Intelligence Artificielle | Ingénieur          | مهندس       | ذكاء اصطناعي    |           |                       |
|                            |              | Réseaux                   | Ingénieur          | مهندس       | شبكات           |           |                       |
|                            |              | Sécurité Informatique     | Ingénieur          | مهندس       | أمن معلوماتي    |           |                       |



ملحق رقم 03 للقرار رقم 1033 مؤرخ في 04 أوت 2024

يتضمن تاهيل مؤسسات التعليم العالي لضمان تكوينات لنيل شهادة مهندس دولة في الإعلام الآلي  
بغوان السنة الجامعية 2024-2025 بجامعة ورقلة



Annexe n°03 de l'arrêté n° 1033 du 04 AOUT 2024

Portant habilitation des établissements de l'enseignement supérieur à assurer des formations en vue de l'obtention du diplôme d'ingénieur d'état en informatique, au titre de l'année universitaire 2024-2025, à l'Université de Ouargla

| Domaine                    | Filière      | Spécialité                   | Cycle de formation | طور التكوين | تخصص            | شعبة      | ميدان                 |
|----------------------------|--------------|------------------------------|--------------------|-------------|-----------------|-----------|-----------------------|
| Mathématiques Informatique | Informatique | Génie-<br>logiciel           | Ingenieur          | مهندس       | هندسة البرمجيات | اعلام الي | رياضيات<br>واعلام الي |
|                            |              | Intelligence<br>Artificielle | Ingenieur          | مهندس       | ذكاء اصطناعي    |           |                       |
|                            |              | Réseaux                      | Ingenieur          | مهندس       | شبكات           |           |                       |
|                            |              | Sécurité<br>Informatique     | Ingenieur          | مهندس       | امن معلوماتي    |           |                       |

2024 04 آوت

ملحق رقم 04 للقرار رقم 1033 مؤرخ في

يتضمن تأهيل مؤسسات التعليم العالي لضمان تكوينات لنيل شهادة مهندس دولة في الإعلام الآلي  
بمقران السنة الجامعية 2024-2025 بجامعة العلوم والتكنولوجيا وهران

Annexe n°04 de l'arrêté n° 1033 du

04 AOUT 2024



Portant habilitation des établissements de l'enseignement supérieur à assurer des formations en vue de l'obtention du diplôme d'ingénieur d'état en informatique, au titre de l'année universitaire 2024-2025, à l'Université des Sciences et Technologies Oran

| Domaine                    | Filière      | Spécialité            | Cycle de formation | طور التكوين | تخصص         | شعبة      | ميدان               |
|----------------------------|--------------|-----------------------|--------------------|-------------|--------------|-----------|---------------------|
|                            |              |                       |                    |             |              |           |                     |
| Mathématiques Informatique | Informatique | Science de données    | Ingénieur          | مهندس       | علم البيانات | اعلام آلي | رياضيات و اعلام آلي |
|                            |              | Sécurité Informatique | Ingénieur          | مهندس       | أمن معلوماتي |           |                     |

ملحق رقم 05 للقرار رقم 1033 مؤرخ في 04 أوت 2024

يتضمن تاهيل مؤسسات التعليم العالي لضمان تكوينات لنيل شهادة مهندس دولة في الإعلام الآلي  
بفوران السنة الجامعية 2024-2025 بجامعة سعيدة



Annexe n°05 de l'arrêté n° 1033 du 04 AOUT 2024

Portant habilitation des établissements de l'enseignement supérieur à assurer des formations en vue de l'obtention du diplôme d'ingénieur d'état en informatique, au titre de l'année universitaire 2024-2025, à l'Université de Saida

| Domaine                    | Filière      | Spécialité                | Cycle de formation | طور التكوين | تخصص            | شعبة      | ميدان              |
|----------------------------|--------------|---------------------------|--------------------|-------------|-----------------|-----------|--------------------|
|                            |              |                           |                    |             |                 |           |                    |
| Mathématiques Informatique | Informatique | Intelligence Artificielle | Ingenieur          | مهندس       | ذكاء اصطناعي    | اعلام آلي | رياضيات واعلام آلي |
|                            |              | Génie-logiciel            | Ingenieur          | مهندس       | هندسة البرمجيات |           |                    |
|                            |              | Sécurité Informatique     | Ingenieur          | مهندس       | أمن معلوماتي    |           |                    |

2024 أوت 04

ملحق رقم 06 للقرار رقم 1033 مؤرخ في

يتضمن تأهيل مؤسسات التعليم العالي لضمان تكوينات لبيات شهادة مهندس دولة في الإعلام الآلي  
بعنوان السنة الجامعية 2024-2025 بجامعة قسنطينة 2



Annexe n°06 de l'arrêté n° 1033 du

04 AOUT 2024

Portant habilitation des établissements de l'enseignement supérieur à assurer des formations en vue de l'obtention du diplôme d'ingénieur d'état en informatique, au titre de l'année universitaire 2024-2025, à l'Université de Constantine 2

| Domaine                    | Filière      | Spécialité     |                       | Cycle de formation |           | طور التكوين |       | تخصص            |              | شعبة      | ميدان              |
|----------------------------|--------------|----------------|-----------------------|--------------------|-----------|-------------|-------|-----------------|--------------|-----------|--------------------|
|                            |              | Génie-logiciel | Sécurité Informatique | Ingenieur          | Ingenieur | مهندس       | مهندس | هندسة البرمجيات | امن معلوماتي |           |                    |
| Mathématiques Informatique | Informatique |                |                       |                    |           |             |       |                 |              | اعلام آلي | رياضيات واعلام آلي |



ملحق رقم 07 للقرار رقم 1033 مؤرخ في 04 أوت 2024

يتضمن تأهيل مؤسسات التعليم العالي لضمان تكوينات لنيل شهادة مهندس دولة في الإعلام الآلي  
بفوان السنة الجامعية 2024-2025 بجامعة الأغواط

Annexe n°07 de l'arrêté n° 1033 du 04 AOUT 2024

Portant habilitation des établissements de l'enseignement supérieur à assurer des formations en vue de l'obtention du diplôme d'ingénieur d'état en informatique, au titre de l'année universitaire 2024-2025, à l'Université de Laghouat

| Domaine                    | Filière      | Spécialité            | Cycle de formation | طور التكوين | تخصص  |              | شعبة      | ميدان               |
|----------------------------|--------------|-----------------------|--------------------|-------------|-------|--------------|-----------|---------------------|
|                            |              | Réseaux               |                    |             | شبكات | امن معلوماتي |           |                     |
| Mathématiques Informatique | Informatique | Sécurité Informatique | Ingenieur          | مهندس       | شبكات | امن معلوماتي | اعلام آلي | رياضيات و اعلام آلي |
|                            |              |                       | Ingenieur          | مهندس       |       |              |           |                     |



ملحق رقم 08 للقرار رقم 1033 في مؤرخ في 04 أوت 2024

يتضمن تأهيل مؤسسات التعليم العالي لضمان تكوينات نيل شهادة مهندس دولة في الإعلام الآلي  
بعنوان السنة الجامعية 2024-2025 بجامعة بشار



Annexe n°08 de l'arrêté n° 1033 du 04 AOUT 2024

Portant habilitation des établissements de l'enseignement supérieur à assurer des formations en vue de l'obtention du diplôme d'ingénieur  
d'état en informatique, au titre de l'année universitaire 2024-2025, à l'Université de Bechar

| Domaine                    | Filière      | Spécialité   | Cycle de formation |           | طور التكوين |       | تخصص                         | شعبة      | ميدان                 |
|----------------------------|--------------|--|--------------------|-----------|-------------|-------|------------------------------|-----------|-----------------------|
|                            |              |  | ذكاء اصطناعي       | مهندس     | مهندس       | مهندس |                              |           |                       |
| Mathématiques Informatique | Informatique | Intelligence Artificielle<br>Sécurité Informatique | Ingénieur          | Ingénieur | مهندس       | مهندس | ذكاء اصطناعي<br>أمن معلوماتي | اعلام آلي | رياضيات<br>واعلام آلي |

04 أوت 2024

ملحق رقم 09 للقرار رقم 1033 مؤرخ في

يتضمن تأهيل مؤسّسات التعليم العالي لضمان تكوينات لنيل شهادة مهندس دولة في الإعلام الآلي  
باعتوان السنة الجامعية 2024-2025 بجامعة بجاية

Annexe n°09 de l'arrêté n° 1033 du 04 AOUT 2024

Portant habilitation des établissements de l'enseignement supérieur à assurer des formations en vue de l'obtention du diplôme d'ingénieur  
d'état en informatique, au titre de l'année universitaire 2024-2025, à l'Université de Béjaïa

| Domaine                    | Filière      | Spécialité         | Cycle de formation | طور التكوين | تخصص            | شعبة      | ميدان              |
|----------------------------|--------------|--------------------|--------------------|-------------|-----------------|-----------|--------------------|
|                            |              |                    |                    |             |                 |           |                    |
| Mathématiques Informatique | Informatique | Génie-<br>logiciel | Ingenieur          | مهندس       | هندسة البرمجيات | اعلام آلي | رياضيات واعلام آلي |
|                            |              | Réseaux            | Ingenieur          | مهندس       | شبكات           |           |                    |



04 أوت 2024

ملحق رقم 10 للقرار رقم 1033 مورخ في

يتضمن تاهيل مؤهلات التعليم العالي لضمان تكوينات لئيل شهادة مهندس دولة في الإعلام الآلي  
بفقران السنة الجامعية 2024-2025 بجامعة باتنة 2



Annexe n°10 de l'arrêté n° 1033 du 04 Aout 2024

Portant habilitation des établissements de l'enseignement supérieur à assurer des formations en vue de l'obtention du diplôme d'ingénieur d'état en informatique, au titre de l'année universitaire 2024-2025, à l'Université de Batna 2

| Domaine                    | Filière      | Spécialité            | Cycle de formation | طور التكوين | تخصص         | شعبة      | ميدان               |
|----------------------------|--------------|-----------------------|--------------------|-------------|--------------|-----------|---------------------|
|                            |              |                       |                    |             |              |           |                     |
| Mathématiques Informatique | Informatique | Réseaux               | Ingenieur          | مهندس       | شبكات        | اعلام آلي | رياضيات و اعلام آلي |
|                            |              | Sécurité Informatique | Ingenieur          | مهندس       | أمن معلوماتي |           |                     |
|                            |              |                       |                    |             |              |           |                     |

2024 أوت 04

ملحق رقم 11 للقرار رقم 1033 مؤرخ في

يتضمن تأهيل مؤسسات التعليم العالي لضمان تكوينات لنيل شهادة مهندس دولة في الإعلام الآلي  
بمغربان السنة الجامعية 2024-2025 بجامعة عنابة



Annexe n°11 de l'arrêté n° 1033 du 04 AOUT 2024

Portant habilitation des établissements de l'enseignement supérieur à assurer des formations en vue de l'obtention du diplôme d'ingénieur d'état en informatique, au titre de l'année universitaire 2024-2025, à l'Université d'Annaba

| Domaine                    | Filière      | Spécialité         | Cycle de formation        |           | طور التكوين |       | تخصص         |              | شعبية              | ميدان |
|----------------------------|--------------|--------------------|---------------------------|-----------|-------------|-------|--------------|--------------|--------------------|-------|
|                            |              |                    | Intelligence Artificielle | Ingenieur | مهندس       | مهندس | لكاء اصطناعي | علم البيانات |                    |       |
| Mathématiques Informatique | Informatique | Science de données | Ingenieur                 | Ingenieur | مهندس       | مهندس | علم البيانات | اعلام آلي    | رياضيات واعلام آلي |       |

04 أوت 2024

ملحق رقم 12 للقرار رقم 1033 مورخ في

يتضمن تاهيل مؤسسات التعليم العالي لضمان تكوينات لئيل شهادة مهندس دولة في الإعلام الآلي  
بفوان السنة الجامعية 2024-2025 بجامعة معسكر

Annexe n°12 de l'arrêté n° 1033 du 04 AOUT 2024

Portant habilitation des établissements de l'enseignement supérieur à assurer des formations en vue de l'obtention du diplôme d'ingénieur d'état en informatique, au titre de l'année universitaire 2024-2025, à l'Université Mascara

| Domaine                    | Filière      | Spécialité                | Cycle de formation | طور التكوين | تخصص         | شعبة      | ميدان               |
|----------------------------|--------------|---------------------------|--------------------|-------------|--------------|-----------|---------------------|
| Mathématiques Informatique | Informatique | Intelligence Artificielle | Ingenieur          | مهندس       | ذكاء اصطناعي | اعلام آلي | رياضيات و اعلام آلي |



ملحق رقم 13 للقرار رقم 1033 مؤرخ في 04 أوت 2024

يتضمن تأهيل مؤسسات التعليم العالي لضمان تكوينات لنيل شهادة مهندس دولة في الإعلام الآلي  
بفقران السنة الجامعية 2024-2025 بجامعة البليدة 1



Annexe n°13 de l'arrêté n° 1033 du 04 AOUT 2024

Portant habilitation des établissements de l'enseignement supérieur à assurer des formations en vue de l'obtention du diplôme d'ingénieur d'état en informatique, au titre de l'année universitaire 2024-2025, à l'Université de Bida 1

| Domaine                    | Filière      | Spécialité                                  | Cycle de formation | طور التكوين | تخصص                         | شعبة      | ميدان                 |
|----------------------------|--------------|---|--------------------|-------------|------------------------------|-----------|-----------------------|
|                            |              | Science de données<br>Sécurité Informatique |                    |             |                              |           |                       |
| Mathématiques Informatique | Informatique |   | Ingenieur          | مهندس       | علم البيانات<br>أمن معلوماتي | اعلام آلي | رياضيات<br>واعلام آلي |

ملحق رقم 14 للقرار رقم 1033 مؤرخ في 04 أوت 2024

يتضمن تأهيل مؤسسات التعليم العالي لضمان تكوينات شهادة مهندس دولة في الإعلام الآلي  
بفوان السنة الجامعية 2024-2025 بجامعة قلمة

Annexe n°14 de l'arrêté n°1033 du 04 Aout 2024

Portant habilitation des établissements de l'enseignement supérieur à assurer des formations en vue de l'obtention du diplôme d'ingénieur d'état en informatique, au titre de l'année universitaire 2024-2025, à l'Université de Guelma

| Domaine                    | Filière      | Spécialité                | Cycle de formation | طور التكوين | تخصص         | شعبة      | ميدان              |
|----------------------------|--------------|---------------------------|--------------------|-------------|--------------|-----------|--------------------|
| Mathématiques Informatique | Informatique | Intelligence Artificielle | Ingénieur          | مهندس       | ذكاء اصطناعي | اعلام آلي | رياضيات واعلام آلي |





ملحق رقم 15 للقرار رقم 1033 مؤرخ في 04 أوت 2024

يتضمن تأهيل مؤسسات التعليم العالي لضمان تكوينات لثليل شهادة مهندس دولة في الإعلام الآلي  
بفنون السنة الجامعية 2024-2025 بجامعة بومرداس



Annexe n°15 de l'arrêté n° 1033 du 04 AOUT 2024

Portant habilitation des établissements de l'enseignement supérieur à assurer des formations en vue de l'obtention du diplôme d'ingénieur d'état en informatique, au titre de l'année universitaire 2024-2025, à l'Université de Boumerdes

| Domaine                    | Filière      | Spécialité         | Cycle de formation | طور التكوين | تخصص            | شعبة      | ميدان                 |
|----------------------------|--------------|--------------------|--------------------|-------------|-----------------|-----------|-----------------------|
| Mathématiques Informatique | Informatique | Génie-<br>logiciel | Ingenieur          | مهندس       | هندسة البرمجيات | اعلام آلي | رياضيات<br>واعلام آلي |

04 أوت 2024

ملحق رقم 16 للقرار رقم 1033 مؤرخ في

يتضمن تأهيل مؤسسات التعليم العالي لضمان تكوينات لبيات شهادة مهندس دولة في الإعلام الآلي  
يعنون السنة الجامعية 2024-2025 بجامعة سيدي بلعباس



Annexe n°16 de l'arrêté n°1033 du

04 Aout 2024

Portant habilitation des établissements de l'enseignement supérieur à assurer des formations en vue de l'obtention du diplôme d'ingénieur d'état en informatique, au titre de l'année universitaire 2024-2025, à l'Université de Sidi Bel Abbès

| Domaine                    | Filière      | Spécialité | Cycle de formation | طور التكوين | تخصص  | شعبة      | ميدان              |
|----------------------------|--------------|------------|--------------------|-------------|-------|-----------|--------------------|
| Mathématiques Informatique | Informatique | Réseaux    | Ingénieur          | مهندس       | شبكات | اعلام آلي | رياضيات واعلام آلي |

ملحق رقم 17 للقرار رقم 1033 مؤرخ في 04 أوت 2024

يتضمن تأهيل مؤسسات التعليم العالي لضمان تكوينات لنيل شهادة مهندس دولة في الإعلام الآلي  
بغوان السنة الجامعية 2024-2025 بجامعة العلوم والتكنولوجيا هواري بومدين

Annexe n°17de l'arrêté n° 1033 du 04 AOUT 2024



Portant habilitation des établissements de l'enseignement supérieur à assurer des formations en vue de l'obtention du diplôme d'ingénieur  
d'état en informatique, au titre de l'année universitaire 2024-2025, à l'Université des Sciences et Technologies Houari Boumediene

| Domaine                    | Filière      | Spécialité                | Cycle de formation | طور التكوين | تخصص            | شعبة      | ميدان                 |
|----------------------------|--------------|---------------------------|--------------------|-------------|-----------------|-----------|-----------------------|
| Mathématiques Informatique | Informatique | Génie-logiciel            | Ingénieur          | مهندس       | هندسة البرمجيات | اعلام آلي | رياضيات<br>واعلام آلي |
|                            |              | Sécurité Informatique     | Ingénieur          | مهندس       | أمن معلوماتي    |           |                       |
|                            |              | Intelligence Artificielle | Ingénieur          | مهندس       | ذكاء اصطناعي    |           |                       |

مؤرخ في

ملحق رقم 16 للقرار رقم

يتضمن تأهيل مؤسّمات التعليم العالي لضمان تكوينات لنيل شهادة مهندس دولة في الإعلام الآلي  
بفنون السنة الجامعية 2024-2025 بجامعة تيزي وزو



Annexe n°16 de l'arrêté n° du

Portant habilitation des établissements de l'enseignement supérieur à assurer des formations en vue de l'obtention du diplôme d'ingénieur  
d'état en informatique, au titre de l'année universitaire 2024-2025, à l'Université de Tizi Ouzou

| Domaine                       | Filière      | Spécialité                   | Cycle de formation | طور التكوين | تخصص         | شعبة      | ميدان                 |
|-------------------------------|--------------|------------------------------|--------------------|-------------|--------------|-----------|-----------------------|
|                               |              | Réseaux                      |                    |             |              |           |                       |
| Mathématiques<br>Informatique | Informatique | Intelligence<br>Artificielle | Ingenieur          | مهندس       | ذكاه اصطناعي | اعلام آلي | رياضيات<br>واعلام آلي |