



Royaume du Maroc
*Ministère de l'Education Nationale, de la Formation Professionnelle,
 de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique*

24 ماي 2019

٤٩٢ / ٠١ /

مذكرة

إلى السيدات والسادة

رؤساء الجامعات،

رؤساء المؤسسات الجامعية،

مديري الأكاديميات الجهوية للتربية والتكوين،

المديرين الإقليميين لقطاع التربية الوطنية،

مديري مؤسسات التعليم الثانوي التأهيلي العمومية والخاصة

الموضوع: ولوج المدارس الوطنية العليا للفنون والمهن برسم السنة الجامعية 2019-2020.

سلام تام بوجود مولانا الإمام،

وبعد، يشرفني أن أطلب منكم تبليغ المعلومات التالية إلى تلامذة السنة النهائية من سلك البكالوريا وحاملي البكالوريا وتلامذة السنة الثانية من الأقسام التحضيرية لمدارس المهندسين والطلبة المستوفين للشروط البيداغوجية الراغبين في الالتحاق بالمدارس الوطنية العليا للفنون والمهن بمكناس والدار البيضاء برسم السنة الجامعية 2019-2020.

وتتضمن هذه الجذادة معلومات حول أهداف التكوين وخصوصياته والشهادة المنوحة ومدة التكوين وعد المقاعد المفتوحة للترشيح والإجراءات الخاصة بالترشيح لدبلوم مهندس الدولة للمدارس الوطنية العليا للفنون والمهن.

وتجدر الإشارة إلى أنه تضاف نسبة 5% من عدد المقاعد المحددة للسنة الأولى لكل مؤسسة للطلبة الأجانب، غير المقيمين بال المغرب، الذين توفر لهم الشروط المطلوبة، وإذا اقتضى الأمر تعديل هذه النسبة فإن الوزارة ستشعركم بذلك في إبانه.

هذا، ويُخضع الطلبة الأجانب المقيمون بالمغرب لنفس الإجراءات والشروط التي تسري على نظائرهم المغاربة بخصوص الترشح والتسجيل بالمؤسسات الجامعية المغربية.

وعليه، أرجو منكم استعمال كل الوسائل المتوفرة لديكم لتبلغ هذه المعلومات إلى علم تلامذة السنة الثانية من سلك البكالوريا وحاملي البكالوريا وتلامذة السنة الثانية من الأقسام التحضيرية لمدارس المهندسين والطلبة الراغبين في الالتحاق بهذه المؤسسات وإعطائهم كل البيانات والشرح اللازم وتبين لهم إلى ضرورة مراعاة التواريف والأحوال المحددة لإيداع ملفات ترشيحهم.

وتفضوا بقبول خالص التحيات، والسلام.

للتربية الوطنية والتكوين المهني والتربية العالمة
 رئيس الديوان

سعيد أمزازي

ولوج المدارس الوطنية العليا للفنون والمهن

برسم السنة الجامعية 2019-2020

1. أهداف التكوين وخصوصياته

تهدف المدارس الوطنية العليا للفنون والمهن بمكناس والدار البيضاء إلى تكوين مهندسي الدولة في مجال الفنون والمهن الهندسية تكوينا نظريا وتطبيقيا يؤهلهم للقيام بدورهم على الوجه الأفضل في مختلف قطاعات الإنتاج، مع اعتبار علاقات التداخل بين التصميم والتصنيع والتركيب والجودة والصيانة.

هذا، وبفضل المناهج المتقدمة والحديثة، تسعى هذه المدارس إلى تكوين مهندسين يستجيبون لمتطلبات التنمية الصناعية والاقتصادية والاجتماعية المستدامة جهويًا ووطنيا.

ويعتمد التكوين بهذه المدارس على نظام بيداغوجي قائم على وحدات دراسية تنظم خلال فصول دراسية سداسية. ويراعي هذا النظام في ذات الوقت، تلقين المعرف والمهارات مع تنمية الشخصية عن طريق تشجيع العمل الجماعي، والانفتاح على الوسط الصناعي والاقتصادي بواسطة التدريب والاحتضان، إضافة إلى تلقين اللغات الأجنبية وتقنيات التعبير والتواصل.

2. مدة التكوين والشهادة المخولة

تستغرق الدراسة بالمدارس الوطنية العليا للفنون والمهن خمس سنوات (عشرة فصول)، يحرز الطالب الناجح بعدها على دبلوم مهندس الدولة للمدرسة الوطنية العليا للفنون والمهن.

وينظم التكوين على الشكل التالي:

- **الستنان التحضيريتان:** مسار للتكنولوجيا (أربعة فصول) بعد البكالوريا. ويرتكز التكوين فيما على المجال العلمي والتكنولوجي الأساسي.

- **سلك المهندس:** مسار للتكنولوجيا (ستة فصول) بعد الستنان التحضيريتيين. ويهتم التكوين بهذا السلك المجال العلمي والتكنولوجي الأساسي والمتخصص. كما تلقن به مجموعة من المعرف والكفايات المتعلقة بتدبير المشاريع وتدبير المقاولات واللغات وتقنيات الإعلام والتواصل.

هذا، ويقوم الطلبة المهندسون خلال التكوين بتداريب ميدانية ومهنية للتعرف على الشركات والمعامل والاستئناس بها ومشاركة مستخدمها وأطراها في معالجة قضاياها العملية والتكنولوجية والاقتصادية.

وتمنح المدارس الوطنية العليا للفنون والمهن دبلوم مهندس الدولة في المسالك التالية:

الهندسة الصناعية Génie Industriel	الهندسة المدنية Génie Civil	الهندسة الحرارية الصناعية والطاقة المتجددة Génie Thermique Industriel et Energies Renouvelables	هندسة تصنيع المواد والطرائق Industrialisation des Produits et Procédés	الهندسة الإلكتروميكانيكية والنظم الصناعية Electromécanique et Systèmes Industriels	الهندسة الصناعية والإنتاجية Génie Industriel et Productique	الهندسة الميكانيكية Génie Mécanique	مكناس
		الهندسة الكهروميكانيكية Génie Electromécanique	تدير الأنظمة الكهربائية الذكية Management des Systèmes Electriques Intelligents	الهندسة الكهربائية Génie Electrique	الهندسة الصناعية Génie Industriel	الهندسة الميكانيكية Génie Mécanique	الدار البيضاء

* ملحوظة:

- بالإضافة إلى المسالك المفتوحة، يمكن كذلك للمدارس الوطنية العليا للفنون والمهن فتح مسالك جديدة بعد اعتمادها خلال دورة 2019.
- سيتم الإعلان النهائي عن المسالك المعتمدة والمفتوحة برسم السنة الجامعية 2019-2020 وكذا البيانات الخاصة بها في الواقع الإلكتروني لهذه المؤسسات.
- كما يمكن لهذه المدارس تنظيم تكوينات أخرى قصد منح الدبلوم الجامعي للتكنولوجيا (D.U.T) وكذا تكوينات حسب الهندسة البيداغوجية إجازة-ماستر-دكتوراه (L.M.D).

3. الشروط والإجراءات الخاصة بالترشيح لدبلوم مهندس الدولة

يمكن الترشيح لولوج المدارس الوطنية العليا للفنون والمهن:

- في السنة الأولى لتلامذة السنة النهائية من سلك البكالوريا وحاملي البكالوريا في الشعب العلمية والتكنولوجية والمهنية (أنظر الفقرة 1.3).
- في السنة الثالثة أو الرابعة بالنسبة للطلبة المستوفين لشروط الولوج (أنظر الفقرة 2.3).

1.3. ولوج السنة الأولى:

1.1.3 شروط الترشيح

يشترط في المترشح لاجتياز مباراة ولوج السنة الأولى بالمدارس الوطنية العليا للفنون والمهن أن يكون مسجلاً بالسنة النهائية من سلك البكالوريا لسنة 2018-2019، أو حاصلاً على شهادة البكالوريا، في إحدى الشعب التالية:

- شعبة العلوم الرياضية
- شعبة العلوم التجريبية

- شعبة العلوم والتكنولوجيات
- شعب ومسالك البكالوريا المهنية:
 - مسلك صناعة الطائرات
 - مسلك التصنيع الميكانيكي
 - مسلك الصيانة الصناعية
 - مسلك الإلكترونيك وأجهزة التواصل
 - مسلك الصيانة المعلوماتية والشبكات
 - مسلك النظم الإلكترونية والرقمية
 - مسلك صيانة المركبات المتحركة (خيار: السيارات)

2.1.3. اجراءات الترشيح

يتعين على المرشحين الراغبين في اجتياز المبارأة الوطنية المشتركة للالتحاق بالمدارس الوطنية العليا للفنون والمهن تسجيل ترشيحهم على البوابة الإلكترونية الخاصة بالمبادرة: www.ensam-concours.ma وذلك خلال الفترة الممتدة ما بين يوم السبت فاتح يونيو 2019 و يوم الأحد 30 يونيو 2019. هذا، ويتعين على كل مرشح، خلال هذه الفترة، اختيار وترتيب المدرستين المراد الولوج إليهما أثناء تعبئة طلب المشاركة (مكناس والدار البيضاء). وبعد انقضاء هذه الفترة، لا يمكن لأي مرشح التسجيل أو تغيير اختياراته.

هذا، وتجدر الإشارة إلى أن عدم اختيار المرشح لإحدى المؤسستين، يعتبر تعبيراً منه عن عدم رغبته في الالتحاق بها ويقصيه من ولوجهها رغم اجتيازه لاختبار الكتابي بنجاح.

كما يتعين على المرشحين الحاصلين على شهادة البكالوريا الأجنبية إيداع نسخة من هذه الشهادة وكذا كشف نقطتهم واستماراة تسجيلهم على البوابة الإلكترونية ونسخة من بطاقة التعريف الوطنية في المدرسة الوطنية العليا للفنون والمهن التي يرغب التسجيل بها وذلك قبل يوم الخميس 11 يوليو 2019.

وجب التنبيه بهذاخصوص أنه لا يحق لأي طالب، سبق له التسجيل بإحدى المدارس الوطنية العليا للفنون والمهن ولم يستوف إحدى السنتين التحضيريتين واستنفذ السنة الاحتياطية، إعادة الترشيح أو التسجيل لولوج أي مدرسة وطنية عليا للفنون والمهن حتى وإن ترشح واجتاز بنجاح المبارأة الوطنية المشتركة للالتحاق بالمدارس الوطنية العليا للفنون والمهن.

3.1.3. مبارأة الولوج

يتم ولوج السنة الأولى بهذه المدارس بعد نجاح المرشحين في:

- امتحان البكالوريا.

- المبارأة الوطنية المشتركة للالتحاق بالمدارس الوطنية العليا للفنون والمهن والتي تنظم على مرحلتين متتاليتين: انتقاء تمهيدي واختبار كتابي.

■ الانتقاء التمهيدي:

من أجل حصر عدد المترشحين المؤهلين لاجتياز الاختبار الكتابي لولوج هذه المدارس والحاصلين على شهادة البكالوريا، سيتم الاعتماد على انتقاء تمهيدي، على أساس الاستحقاق، يمكّن من حصر عدد المترشحين يساوي على الأقل أربعة أضعاف عدد المقاعد المفتوحة بكل مؤسسة ويرتكز على نوع البكالوريا والمعدل المحتسب كما يلي:

- 75% من المعدل العام للنقط المحصل عليها في الامتحان الوطني للسنة الثانية لسلك البكالوريا.
 - 25% من المعدل العام للنقط المحصل عليها في الامتحان الجهوي للسنة الأولى لسلك البكالوريا.
- وسيتم الإعلان عن نتائجه يوم الخميس 18 يوليوز 2019 على البوابة الإلكترونية: www.ensam-concours.ma

هذا، ويتعين على كل مترشح تم انتقاوه، تحميل بطاقة الاستدعاء لاجتياز الاختبار الكتابي من البوابة الإلكترونية وطبعها. وتحتوي هذه البطاقة، خصوصا، على المعلومات المتعلقة بمركز الاختبار الكتابي وكذا الوثائق اللازم تقديمها لاجتياز هذا الاختبار.

■ الاختبار الكتابي

ينظم الاختبار الكتابي على الصعيد الوطني بالنسبة للمترشحين المقبولين في الانتقاء التمهيدي وذلك يوم الاثنين 22 يوليوز 2019. وستتم مراعاة القرب الجغرافي في تحديد مركز الاختبار الكتابي المبين في بطاقة الاستدعاء وذلك حسب الاستحقاق.

ويتعين على كل مترشح الحضور إلى مركز الاختبار الكتابي مرفوقا ببطاقة التعريف الوطنية وبطاقة استدعائه لاجتياز الاختبار. وتتجدر الإشارة إلى أن هذه الوثائق (بطاقة التعريف الوطنية وبطاقة الاستدعاء) تعتبر إجبارية لاجتياز الاختبار الكتابي.

سيتم الإعلان عن نوع الاختبار الكتابي والمواد التي سيختبر فيها المترشح، وكذا مدة كل اختبار في البوابة الإلكترونية: www.ensam-concours.ma

4.1.3 الإعلان عن النتائج

يتم الإعلان عن لائحة المترشحين المقبولين بصفة نهائية وترتيبهم حسب الاستحقاق وبناء على اختياراتهم، وكذا المترشحين المسجلين في لائحة الانتظار يوم الأربعاء 24 يوليوز 2019 في البوابة الإلكترونية: www.ensam-concours.ma

5.1.3 إجراءات تعيين المترشحين المقبولين

تعتمد عملية تعيين المترشحين المقبولين في المدارس الوطنية العليا للفنون والمهن على المعايير التالية:

- درجة الاستحقاق بناء على نتائج الاختبار الكتابي؛
- اختيارات المترشح المعبر عنها أثناء تسجيل ترشيحه على البوابة الإلكترونية؛
- عدد المقاعد المتوفرة في كل مدرسة.

وسيتم التسجيل النهائي في المؤسستين خلال الفترة المحددة لذلك على البوابة الإلكترونية: www.ensam-concours.ma, أو عبر الموقع الإلكتروني للمدارس الوطنية العليا للفنون والمهن المبنية في الملحق 1 رفقته.

ملاحظات هامة:

- يتعين على المرشحين زيارة البوابة الإلكترونية www.ensam-concours.ma بصفة منتظمة، وذلك للاطلاع على معلومات أدق وأوفى حول إجراءات الترشيح، ومبادرة الولوج، وكذا إجراءات تعيين المرشحين المقبولين وتسجيلهم النهائي في المدرسة المعنية.

- يمكن كذلك الولوج إلى البوابة الإلكترونية www.ensam-concours.ma عبر الموقع الإلكتروني للمدارس الوطنية العليا للفنون والمهن، أو عبر الموقع الإلكتروني لوزارة التربية الوطنية والتكوين المهني والتعليم العالي والبحث العلمي (قطاع التعليم العالي والبحث العلمي): www.enssup.gov.ma.

2.3. ولوج السنة الثالثة والرابعة:

1.2.3. شروط الترشيح بالنسبة للسنة الثالثة

يمكن للطلبة، في حدود المقاعد الشاغرة، ولوج السنة الثالثة للمدارس الوطنية العليا للفنون والمهن بمكناس والدار البيضاء (السنة الأولى من سلك المهندس) بناء على نظام الجسور. وفهم الأمر:

- تلامذة الأقسام التحضيرية الناجحين في المبارزة الوطنية المشتركة لولوج مؤسسات تكوين المهندسين.

وتحدد الإجراءات الخاصة بترشيح هذه الفئة ولوج السنة الثالثة (السنة الأولى من سلك المهندس) على الموقع الإلكتروني الخاص بالمبادرة الوطنية المشتركة لولوج مؤسسات تكوين المهندسين لسنة 2019: www.cncmaroc.ma أو www.inpt-cnc2019.ma

- حاملي إحدى الشهادات أو الدبلومات التالية أو ما يعادلها:

- الدبلوم الجامعي للتكنولوجيا (DUT): في ميادين الهندسة الميكانيكية أو الهندسة الكهربائية أو الهندسة الصناعية أو هندسة الطرائق أو هندسة المواد.
- دبلوم الدراسات الجامعية العامة (DEUG): تخصص الرياضيات أو الرياضيات-إعلاميات أو علوم المادة-فيزياء.

- دبلوم الدراسات الجامعية في العلوم والتقنيات (DEUST): تخصص هندسة ميكانيكية (GM) أو هندسة كهربائية (GE) أو رياضيات-إعلاميات-فيزياء (M.I.P) أو رياضيات-إعلاميات-فيزياء-كيمياء (M.I.P.C).

- دبلوم الدراسات الجامعية المهنية (DEUP): في ميادين الهندسة الميكانيكية أو الهندسة الكهربائية أو الهندسة الصناعية أو هندسة الطرائق أو هندسة المواد.
- شهادة معادلة لإحدى الشهادات السالفة الذكر مثل شهادة التقني العالي (BTS) أو شهادة تقني متخصص (DTS).

ويتم ولوج السنة الثالثة للمدارس الوطنية العليا للفنون والمهن، بالنسبة لهذه الفئة من المترشحين، عن طريق اجتياز مبارأة. وتحدد كل مدرسة شروط الولوج والمعارف البيداغوجية اللازم اكتسابها مسبقاً وإجراءات الخاصة بالترشيح وتنشرها بموقعها الإلكتروني.

2.2.3 شروط الترشح بالنسبة للسنة الرابعة (السنة الثانية من سلك المهندس)

يمكن ولوج السنة الثانية من سلك المهندس عن طريق مبارأة مفتوحة في وجه المترشحين الحاصلين على الأقل على شهادة بكالوريوس+3 (دبلوم الإجازة أو دبلوم معترف بمعادلته له) المتوفرين على المعارف اللازم اكتسابها مسبقاً، والتي تعادل السنة الأولى من سلك المهندس، وذلك في حدود المقاعد الممنوحة.

في حدود عدد المقاعد الشاغرة وحسب المعارف البيداغوجية اللازم اكتسابها مسبقاً يمكن ولوج السنة الرابعة للمدارس الوطنية العليا للفنون والمهن بمكناس والدار البيضاء (السنة الثانية من سلك المهندس) عن طريق اجتياز مبارأة مفتوحة في وجه المترشحين الحاصلين على أحد الدبلومات التالية أولاً ما يعادلها:

- دبلوم الإجازة في الدراسات الأساسية: الرياضيات أو الرياضيات-إعلاميات أو علوم المادة-فيزياء.
- دبلوم الإجازة في العلوم والتكنولوجيات.

هذا، وتحدد كل مدرسة شروط الولوج والمعارف البيداغوجية اللازم اكتسابها مسبقاً وإجراءات الخاصة بالترشح وتنشرها بموقعها الإلكتروني.

4. عدد المقاعد

حدد عدد المقاعد المفتوحة للترشح برسم السنة الجامعية 2019-2020 في:

المجموع	السنة الثالثة والرابعة	السنة الأولى	المدرسة الوطنية العليا للفنون والمهن
530	50	480	مكناس
290	50	240	الدار البيضاء
820	100	720	المجموع

ملحوظة:

- يمكن للمؤسسة تجاوز عدد المقاعد المفتوحة بنسبة لا تتعدي 10%， وذلك حسب طاقتها الاستيعابية وأمكانية التأطير المتوفرة.
- تضاف نسبة 5% من عدد المقاعد المحددة للسنة الأولى لكل مؤسسة للطلبة الأجانب الذين تتوفر فيهم الشروط المطلوبة.

لائحة بعناوين المدارس الوطنية العليا للفنون والمهن

الجامعة	المدرسة الوطنية العليا للفنون والمهن	العنوان البريدي	الموقع الإلكتروني	الهاتف والفاكس
جامعة مولاي إسماعيل مكناس	مکناس	مرجان 2 ص.ب: 15920 المنصور - مكناس	www.ensam-umi.ac.ma	Tél : 05 35 46 71 60/62 06 61 45 12 81/91 Fax : 05 35 46 71 63/64
جامعة الحسن الثاني الدار البيضاء	الدار البيضاء	شارع النيل 150 الدار البيضاء	www.ensam-casa.ma	Tél : 05 22 56 42 22 05 22 38 18 22 Fax : 05 22 56 20 93