



المدرسة الوطنية العليا للفنون و المهنة
ÉCOLE NATIONALE SUPÉRIEURE D'ARTS ET MÉTIERS

ENSAM المدارس الوطنية العليا للفنون والمهنة

أهداف التكوين	تهدف المدارس الوطنية العليا للفنون والمهنة إلى تكوين مهندسي الدولة في مجال الفنون والمهنة الهندسية تكويناً نظرياً وتطبيقياً يؤهلهم للقيام بدورهم على الوجه الأفضل في مختلف قطاعات الإنتاج، مع اعتبار علاقات التداخل بين التصميم والتصنيع والتركيب والجودة والصيانة، والاستجابة لمتطلبات التنمية الصناعية والاجتماعية المستدامة جهويًا ووطنياً.
مدة التكوين والدبلوم	<p>تستغرق الدراسة بالمدارس الوطنية العليا للفنون والمهنة خمس (5) سنوات (عشرة فصول)، يحصل بعدها الطالب المتخرج على دبلوم مهندس الدولة. وينظم التكوين في سلكين متتاليين:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ <u>السلك التحضيري المدمج</u>: يدوم سنتين (2) (أربعة فصول)، يركز التكوين فيه على المجال العلمي والتقني الأساسي وتقنيات التعبير والتواصل والإعلاميات. ■ <u>سلك المهندسين</u>: يدوم فيه التكوين ثلاث (3) سنوات (ستة فصول) بعد السلك التحضيري المدمج. ويهم التكوين بهذا السلك المجال العلمي والتقني الأساسي والمتخصص. كما تلقن به مجموعة من المعارف والكفايات المتعلقة بتدبير المشاريع وتدبير المقاولات واللغات وتقنيات الإعلام والتواصل. <p>تمنح المدرسة الوطنية العليا للفنون والمهنة بكل من مكناس والدار البيضاء، دبلوم مهندس الدولة.</p>
ENSAM مكناس التخصصات	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Génie Mécanique -options : -structures et ingénierie de produits -procédés de fabrication industrielle -énergétique ♦ Génie Industriel et Productique ♦ Génie Civil ♦ Génie Industriel -option : -intelligence artificielle et data science ♦ Génie Electromécanique options : -énergie et maintenance électromécanique -commande et management industrie
ENSAM الدار البيضاء التخصصات	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Génie Industriel -options : -Management des systèmes industriels -Gestion de projets technologiques ♦ Management des systèmes électriques intelligents -options : -systèmes de management de l'énergie -systèmes industriels connectés ♦ Intelligence artificielle et génie informatique -options : -intelligence artificielle et industrie connectée -Ingénierie informatique ♦ Génie Mécanique -options : -conception de produits nouveaux -efficacité et performance énergétique industrielle -construction d'ouvrages métalliques ♦ Génie électrique -options : -performances des systèmes électrotechniques -automatismes avancés et robotique industrielle -électromécanique industrielle ♦ Génie électromécanique
ENSAM الرباط التخصصات	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Mathématiques physique et technologie ♦ Ingénierie numérique en Data Science et Intelligence Artificielle -options : - Intelligence artificielle et technologie de l'industrie numériques -management de l'innovation et de Intelligence artificielle
إجراءات الترشيح	<p>- يجب على كل مترشح (ة) تسجيل ترشيحه خلال الأجل المحددة على البوابة الإلكترونية الخاصة بالمباراة: www.ensam-concours.ma</p>

كيفية القبول بالسنة الأولى

يتم القبول بالسنة الأولى عن طريق المباراة الوطنية المشتركة للالتحاق بالمدارس الوطنية العليا للفتوة والمهنة، والتي تنظم على مرحلتين:

- المرحلة الأولى:

انتقاء تمهيدى بناء على معدل محاسب (75% معدل الامتحان الوطني + 25% معدل الامتحان الجهوي).

- المرحلة الثانية:

اختبار كتابي يتم الإعلان عن نوع الاختبار والمواد التي سيختبر فيها المترشح وكذا مدة كل اختبار على البوابة الخاصة بالمباراة: www.ensam-concours.ma

يتعين على كل مترشح تم انتقاؤه الحضور إلى مركز الاختبار الكتابي مرفوقا ببطاقة التعريف الوطنية وبطاقة الاستدعاء.

■ ولوج السنة الأولى:

يشترط في المترشح لاجتياز مباراة أن يكون مسجلا بالسنة النهائية من سلك البكالوريا لسنة الترشيح أو حاصلا على شهادة البكالوريا للسنة الماضية في إحدى الشعب:

- العلوم الرياضية
- العلوم التجريبية
- العلوم والتكنولوجيات

المسالك التالية للبكالوريا المهنية:

- مسلك التصنيع الميكانيكي؛
- مسلك صناعة الطائرات؛
- مسلك الصيانة الصناعية؛
- مسلك صناعة البنيات المعدنية؛
- مسلك رسم البناء
- مسلك اللوجيستيك
- مسلك الإلكترونيات وتكنولوجيا وأجهزة التواصل
- مسلك الصيانة المعلوماتية والشبكات
- مسلك النظم الإلكترونية والرقمية
- مسلك أوراش البناء
- مسلك صيانة المركبات المتحركة- خيار السيارات؛
- مسلك الطاقات المتجددة خيار: نظم الطاقة الشمسية

■ ولوج السنة الثالثة: يشترط في المترشح أن يكون من:

- طلبة الأقسام التحضيرية للمدارس العليا للمهندسين (MPSI ou TSI)، المقبولين في المباراة الوطنية المشتركة لولوج المدارس العليا للمهندسين، وتحدد الإجراءات الخاصة بالترشيح على الموقع الإلكتروني الخاص بالمباراة الوطنية المشتركة لولوج مؤسسات تكوين المهندسين www.cncmaroc.ma
- دبلوم الدراسات الجامعية العامة (DEUG) تخصص الرياضيات أو الرياضيات. إعلاميات أو علوم المادة. فيزياء
- دبلوم الدراسات الجامعية المهنية (DEUP) تخصص: ((GE, GM)), الهندسة الصناعية، هندسة الطرائق أو هندسة المواد؛
- دبلوم الدراسات الجامعية في العلوم والتكنولوجيا (DEUST) في إحدى التخصصات التالية: الهندسة الميكانيكية (GM)، الهندسة الكهربائية (GE)، رياضيات. إعلاميات. فيزياء- الكيمياء (MIPC)، الرياضيات- إعلاميات. الفيزياء (MIP)؛
- الدبلوم الجامعي للتكنولوجيا (DUT) تخصص: الهندسة الميكانيكية (GM)، الهندسة الكهربائية (GE)، الهندسة الصناعية، هندسة الطرائق أو هندسة المواد؛
- شهادة معترف بمعادلتها لأحدى الشهادات السالفة الذكر مثل شهادة التقني العالي (BTS) أو شهادة التقني المتخصص (DTS).

شروط الترشيح

شروط الترشيح	<p>▪ ولوج السنة الرابعة: يتم عن طريق اجتياز مباراة مفتوحة في وجه المترشحين الحاصلين على أحد الدبلومات التالية أو ما يعادلها:</p> <ul style="list-style-type: none"> - دبلوم الإجازة في الدراسات الأساسية: الرياضيات أو الرياضيات .إعلاميات أو علوم المادة .فيزياء; - دبلوم الإجازة في العلوم والتقنيات.
-------------------------	--

العناوين	<p>المدرسة الوطنية العليا للفنون والمهن – مكناس، مرجان 2 ص.ب: 15920، المنصور، مكناس 50000. الهاتف: 0661451281/91 - 0535 46 71 60 / 62 - الموقع الإلكتروني: www.ensam-umi.ac.ma</p>
	<p>المدرسة الوطنية العليا للفنون والمهن – الدار البيضاء، ص.ب 150، شارع النيل ، الدار البيضاء. الهاتف: 0522564222 – 0522381822 – الموقع الإلكتروني: www.ensam-casa.ma</p>
	<p>المدرسة الوطنية العليا للفنون والمهن - الرباط (ENSET سابقا) ، شارع الجيش الملكي، مدينة العرفان، ص ب: 6207 الرباط المعاهد - http://ensam.um5.ac.ma/</p>