

المدرسة العليا في علوم وتكنولوجيات الإعلام الآلي ببجاية -ESTIN -

• وش هي ESTIN ؟

استن هي اضافة جديدة للمدارس العليا للإعلام الآلي بالجزائر بعد مدرستي الجزائر العاصمة و سيدي بلعباس تم انشاؤها عام 2019 تحت اسم المدرسة العليا لعلوم و تكنولوجيا الكمبيوتر تابعة لوزارة التعليم العالي و تقع بالقطب الجامعي أميزور بولاية بجاية , المدرسة لازالت حديثة نوعا ما ومزال ما تخرجت منها حتا دفعة حيث الدفعة الاولى رح تخرج عام 2023/2024 .

• وش هو الفرق بينها و بين مدارس الاعلام الالي الاخرى ؟

الفرق الظاهري يكمن في المكان و معدلات القبول كل عام وايضا من ناحية الاقدمية حيث انو استن هيا اخر مدرسة افتتحت فيهم لكن الفرق الحقيقي مش حبان في السنتين الاولى وين حيقراو الطلاب في المدارس في 3 نفس البرنامج الدراسي تقريبا مع اختلافات بسيطة و إنما سيكون في الطور العالي حيث كل مدرسة تقدم تخصصات مختلفة عن الأخرى و في الاخير في 3 حيقدمولك شهادة مهندس دولة في الاعلام الالي .

• ما هي معدلات القبول فيها ؟

- | | |
|----------------------------|----------------------------|
| • بكالوريا 2021 : | • بكالوريا 2022 : |
| 1. شعبة رياضيات 17.01 | 1. شعبة رياضيات 17.06 |
| 2. شعبة علوم تجريبية 17.50 | 2. شعبة علوم تجريبية 17.55 |
| 3. شعبة تقني رياضي 18.03 | 3. شعبة تقني رياضي 18.11 |

• شحال تقرا فالمدرسة ؟

الدراسة عبارة عن خمس سنوات , سنتين قسم تحضير و ثلاثة سنوات في الطور العالي .

• القسم التحضيري :

حتتعلم فيهم بعض الاساسيات لي لازم تتقنها كمهندس في الاعلام الالي و حتقرا فيهم رياضيات بدرجة كبيرة و في نهاية السنة الثاني كاين كونكور لي رجع خاص بكل مدرسة بعد ما كان وطني (وهنا حيقدر الطالب يبدل من مدرسة الى اخرى ولا يطلع من جامعة عادية إلى مدرسة وطنية)

• الطور العالي :

حتتعمقو أكثر في لانفورماتيك من السنة الاولى إلى غاية السداسي الاول من السنة الثانية حتكون عبارة عن جذع مشترك ثم حيتخصص الطالب في إحدى التخصصات لي كاينين , حاليا كاين تخصصين مفتوحين IA-Data Science و Cyber-Security التخصص طبعا حيكون علا حساب المعدلات و عدد المقاعد المفتوحة .

• هل صح كي تعاود العام تتجاوز ؟

الاعادة في السنة الاولى من القسم التحضيري غير ممكنة حيث إذا تحصل الطالب علا معدل سنوي أقل من 10 او تحصل علا نقطة إقصائية في احد المواد (لي هي عبارة عن انو يكون معدل الموديل أقل من 05/20) يتم توجيهه الى تخصص آخر و عندو الحق في إعادة السنة الثانية مرة واحدة فقط وكذلك مرة واحدة في كل سنوات الطور العالي كما أن النقطة الاقصائية معمول بها في كامل السنوات .

• هل تحتاج تكون تعرف لانفورماتيك قبل متدخل المدرسة ؟

الاجابة هيا لا متسحقش تكون علا معرفة كبيرة بلانفورماتيك لانو اصلا راك داخل للمدرسة بغرض التعلم و التعمق فهاذ الدومان , عدد كبير من لي دخلوها كانو ميعرفو والو و نجحو فيها عادي الشيء الاهم انك تكون درتها عن قناعة و حب لهاذ المجال وانك تنتهز كل فرصة لتطویر روحك و تبقى ديما تسقسي و تحاول تتعلم وتتطور أكثر و الجو تع المدرسة و النوادي العلمية و الطلاب لي ثم كامل رح يكونو حافز و يعاونوك .

• هل تحتاج PC في بداية الدراسة ؟

الحاسوب مش رح يكون ضروري مئة بالمئة فالبداية كاين لي عقبو عامهم الأول بدونو ونسبة كبيرة عقت سوماستر لول بلا بيه بحكم انو المدرسة فيها حواسيب تستعملوهم في حصة TP تطبقو وش قاعدين تقراو لكن مرات مش رح تكون كافية و رح يكون من الافضل يكون عندك حاسوب تستعملو سوا في الدراسة وحدك سوا في تعلم امور خارجية كالتصميم والبرمجة ...الخ سما يبقى من المستحسن جلب واحد .

• ما هي فرص العمل بعد التخرج ؟

اولا قبل ما نتطرقو لفرص العمل كاين مفهوم خاطئ لازم نوضحوه ولي هوا انو المدرسة رح تضمنلك العمل بعد التخرج و هذا مكانش منو لانو المدرسة غير مسؤولة عن توظيفك لكن بالمقابل مجال الانفورماتيك كبير و متشعب ومطلوب بزاف سما حتقدر تخدم في بزاف وظائف كالعمل الحر عبر الانترنت , تأسيس شركة , العمل كمهندس في شركات كبرى و بصفة عامة العمل كمهندس في كامل القطاعات و المؤسسات دون استثناء لانو كامل راهم يستخدمو الإعلام الآلي لكن هذا يشترط مجهود شخصي أو يمكن ببساطة اكمال الدكتوراه و ترجع دكتور في الجامعة سما في الاخير تعود هذي لكل واحد اهدافو ورغباتو وكل واحد وشطارتو .

• هل الدراسة صعبة ؟

الدراسة في استن رح تكون أقل من ناحية الضغط مقارنة بايزي الجي يعني رح يكون عندك الوقت الخاص بيك باش تتعلم امور اخرى و تدخل في النوادي إلى غير ذلك لكن متنساوش بلي راهي مدرسة عليا و حتكون الدراسة صارمة نوعا ما سما يلزم تنظيم وقت وهذا يكفي باش تتوفق في كامل النواحي .

• ما هي لغة التدريس ؟

لغة التدريس خلال السنوات الماضية كانت اللغة الفرنسية مع وجود احتمالية ترجع العام المقبل بالانجليزية (لكن مزال مكانش قرار رسمي من المدرسة) .

• ما هي طريقة الدراسة في المدرسة ؟

رح تقراو في اليوم حوالي أربع حصص (ممكن اقل ممكن اكثر) مقسمة بين ليكور لي الحضور نتاعها مش اجباري تكون في الفترة الصباحية عامة وبين أعمال موجهة (TD) تحلو فيهم سلاسل تمارين وحضورهم اجباري و ايضا بين أعمال تطبيقية (TP) اجبارية ايضا حتكون في بعض ليموديل فقط تستعملو فيهم الحواسيب و تطبقو اكثر (لي معندوش حاسوب يستعمل حواسيب المدرسة)

• وش هوما النوادي العلمية ؟

النوادي العلمية هو تجمع طلبة حيساعدك في تطوير وبناء مهارات تحتاجهم خلال مسيرتك الدراسية و العلمية و ايضا حيلوك تخرج من ضغط الدراسة والتعلم نتاعك ميرجعش محصور على وش تقدملك المدرسة فقط لانو ميكفيش , ينظمو ورشات عمل تتعلمو فيهم مجالات الإعلام الآلي المختلفة و ايضا ينظمو مسابقات و hackathons والمحيط نتاعهم عامة يكون بزاف هایل وين الناس كامل حتعاونك و تفيدك باش تتطور

• كايين ليكلوب في استن ؟

نعم حاليا كايين 4 نوادي علمية مفتوحين في المدرسة .

• هل لازم تكون متمكن باش تنظم للنوادي ؟

ببساطة لا ملازمش تكون متمكن ولا مطلع باش تدخل للنوادي لانو الغرض منها انك تتعلم حتى ولو بديت من الصفر هذا شيء عادي المهم انك تكون ملتزم و تستغلهم باش تطور روحك و مهاراتك .

• والإقامة كيفاش ؟

طلاب استن مقيمين في الإقامة الجامعية أميزور 2 إقامة جديدة نوعا ما يعني مزالت في حالة جيدة و قريبة لليكول حوالي 5د مشي دقائق توصل .

نحكيو علا وضع الإقامة شوي : هي إقامة مختلطة و مهيش خاصة بتاع ليكول فقط فيها الطلاب الاجانب و فيها أيضا عدد من طلاب الجامعة لكن ليلوك تع لبنات في جهة و تع الذراري في جهة و ممنوع علا الذراري يفوتو من قدام ليلوك تع لبنات رح يكونو ليزاجون يعسو ثم الفترة المسائية إلى غاية ما يتسكر البلوك علا ل12 تع ليل (هذي بالنسبة للبنات فقط) تحتوي لاسيتي علا مطعم لي الاكل فيه من مقبول الى متوسط فوايي , ليدوش , مصلى , صال دو ليكتير (مرات يديرو فيها انترنت و يفي مفتوحة) فيها أيضا قاعة رياضية للعب كرة السلة , كرة الطائرة , كرة قدم ... مفتوحة يوميا تبقى الإقامة كالم و جيدة وحتتأقلمو فيها بسرعة .
