



École Supérieure d'Économie Numérique

Rapport d'activités 2021

Edito

L'École Supérieure d'Économie Numérique (ESEN) de l'Université de La Manouba (UMA), fondée en 2004 et réformée profondément en 2012, est un établissement d'enseignement supérieur qui s'est positionné dans un domaine de formation en évolution constante, à savoir l'économie numérique. Ainsi, l'ESEN a toujours porté dans ses gènes une capacité d'adaptation et une agilité exceptionnelles à répondre aux changements.



Mohamed Anis Bach Tobji
Directeur de l'ESEN

En 2021, une année bien délicate sur le plan sanitaire et sociale, la communauté de l'ESEN a pu s'adapter efficacement aux conditions difficiles. L'établissement a même réussi à atteindre des objectifs bien ambitieux, tel que relaté dans le présent document ; un rapport loin d'être exhaustif, mais bien riche en réalisations.

Cette richesse, nous la devons à l'équipe pédagogique, à l'équipe administrative, à nos étudiants, à l'Université de La Manouba, et à tous nos partenaires. Leur engagement, professionnalisme, résilience et humanisme ont permis à l'établissement de sortir encore plus fort et plus grand.

Équipe pédagogique



Ines Thabet

**Directrice des études,
Directrice adjointe**



Norhene Chabchoub

**Directrice des stages et
de l'ouverture sur l'environnement**



Hamida Amdouni

**Directrice du département
TSI**



Dorra Guermazi

**Directrice du département
e-management**



Équipe des enseignants 2021-2022

Équipe administrative



Samir Zarai

Secrétaire Général



Merved Souissi

Secrétaire Principal



Houda Challakhi

Secrétaire d'établissement



Tarek Hedhiri

Directeur de la bibliothèque



Équipe des administratifs 2021-2022

Étudiants



Délégués des étudiants 2021



ESEN Android Club 2021



Club Joker ESEN 2021



ESEN Junior Enterprise Club 2021



Club Enactus ESEN 2021



ESEN Tunivisions Club 2021

Clubs



ESEN Android Club



Club Apollo ESEN



Club Aspire ESEN



Club Enactus ESEN



Club Joker ESEN



Club Junior Entreprise ESEN



Club ESEN Startup Nation



Club Tunivisions ESEN



Sommaire

Gouvernance et digitalisation	 11
Transformation digitale de l'enseignement	 14
Rénovation pédagogique et employabilité	 15
Recherche scientifique	 16
Ouverture sur l'environnement socio-économique	 17
Ouverture sur l'environnement international	 18
Vie estudiantine	 19
Visibilité, communication et événementiel	 21



Introduction

L'année 2021 de l'ESEN a été marquée par l'initiation de projets de modernisation, certains lancés par l'Université d'affiliation, d'autres par l'établissement lui-même, le tout dans un contexte sanitaire de crise qui a alourdi la gestion opérationnelle.

Le présent document relate le bilan des activités de l'année 2021. Il est organisé en 8 chapitres qui correspondent aux axes stratégiques de l'établissement.



1 | Gouvernance et digitalisation

Création du poste de Directeur des stages et de l'ouverture sur l'environnement

En 2021, le Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique a accepté l'ouverture du poste de Directeur des stages. Mme Norhene Chabchoub, proposée pour le poste a été désignée. Il s'agit d'une avancée très importante pour une gestion plus efficace des stages et de la relation de l'ESEN avec le monde socio-économique. D'autre part, la Direction des études (qui gérait également les stages) pourrait désormais se focaliser sur les aspects liés aux études et la qualité d'enseignement.

Processus des examens revu, documenté et digitalisé

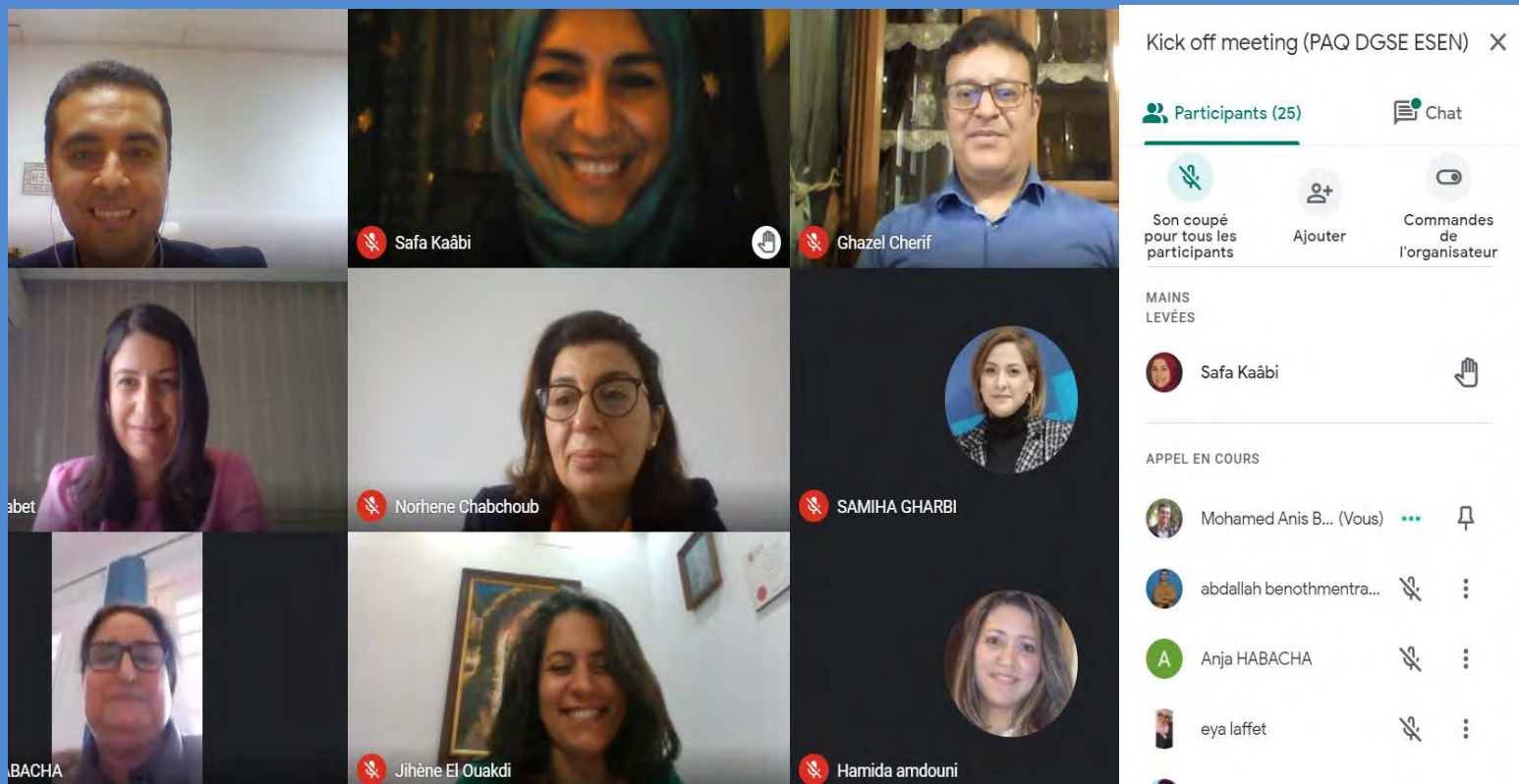
Le processus des examens a été mis à plat de la planification du calendrier des examens, jusqu'aux délibérations et la gestion de la double lecture. Un guide a été préparé avec l'administration, relatant pour chaque phase, les tâches à réaliser, ses règles de gestion, ses livrables, l'acteur qui en est responsable et son timing de démarrage.

Le guide a constitué un manuel de procédures et un check list pour le service de planification, le service scolarité, les directions de département, les enseignants et les jurys des examens.

Par ailleurs, l'Université a doté l'ESEN d'un système de gestion du centre des examens, permettant la génération des listes d'émargement, l'anonymat des feuilles d'examen sans compostage et découpage, la levée d'anonymat et l'insertion des notes de manière automatique, l'archivage et la consultation des copies numérisées etc. L'établissement a réussi à intégrer le système dans son processus des examens et ce de manière incrémentale tout au long de l'année 2021, de manière à ce que le changement pour les enseignants et les administratifs puisse se faire doucement mais sûrement.

Un ancien diplômé de l'ESEN, actuellement enseignant expert à l'ESEN, M. Nassim Bahri a également développé pour l'ESEN son propre système d'aide à la planification des examens et des devoirs surveillés avec génération automatique de tous les documents du centre des examens. Une avancée qui a rendu l'information plus disponible et le risque d'erreur bien minime.

Finalement, pour la gestion des mastères en termes d'inscription, des examens, des délibérations et tous les documents de scolarité, le Secrétaire Général de l'ESEN a configuré la solution INES du Ministère, passant ainsi d'une solution ad hoc Excel, à un système plus fiable surtout pour les délibérations.



Processus d'orientation des L2 mis en place et digitalisé

Un processus d'orientation pour les étudiants inscrits en deuxième année a été mis en place. La sélection se fait selon un score global et un score spécifique au parcours choisi.

Une application digitalisant l'ensemble du processus a été développée par notre collègue Nassim Bahri, permettant un traitement en ligne de bout en bout.

Avancement du projet PAQ DGSE

Le projet PAQ DGSE entre dans le cadre de la modernisation de l'Enseignement Supérieur en soutien à l'Employabilité. Glané par l'ESEN en 2020, il cible quatre domaines, à savoir la gestion et la gouvernance, la formation et l'employabilité, la recherche et l'innovation, et la vie universitaire.

En 2021, l'équipe PAQ DGSE de l'ESEN menée par M. Cherif Ghezal a lancé le projet à travers un kick-off meeting organisé en avril.

L'équipe a pu avancer dans la phase de passation des marchés, à savoir la rédaction et la publication des termes de références de la plupart des activités à mener, effectuer l'ouverture et le dépouillement des consultations passées, et préparer les contrats relatifs à certaines actions en vue de les exécuter en 2022.

Un Comité pour la Qualité (CpQ) composé et déjà en œuvre

Le comité pour la qualité a été composé au cours de l'année 2021, incluant des enseignants permanents et des membres du monde socio-économique et présidé par la directrice des études Mme Ines Thabet.

Les enseignants permanents du comité pour la qualité ainsi que des administratifs de l'ESEN ont suivi une formation-action en ligne de l'IPE-UNESCO « Assurance qualité interne (AQI) pour les universités tunisiennes » initiée par l'Université de La Manouba. La formation a permis aux membres, d'être initiés à la qualité et au contexte qui a mené à l'émergence de l'AQI, être sensibilisés à son importance et comprendre l'intérêt de l'AQI pour soutenir l'apprentissage et l'enseignement et améliorer l'employabilité.

Le comité pour la qualité a ainsi pu rédiger plusieurs rapports dont une auto-évaluation interne permettant d'examiner le système AQI de l'ESEN par rapport au référentiel ASG-QA (African Standards and Guidelines for Quality Assurance). Des rapports sur l'AQI mise en place à l'ESEN pour l'apprentissage et l'employabilité ont également été produits. Ces derniers décrivent l'existant à l'ESEN et proposent des pistes d'amélioration. Un rapport sur le plan d'action AQI de l'ESEN pour les deux prochaines années a ainsi été produit à la fin de la formation.



Agilité et résilience pour la gestion de la crise sanitaire

L'année 2021 a connu plusieurs vagues de contamination qui ont malheureusement coïncidé avec des sessions d'examen et des sessions de soutenances de projets de fin d'études. Ces sessions exigent qu'étudiants et enseignants assistent en présentiel, et donc le mode EAD ne résout pas l'équation. Si pour les études le mode Enseignement à Distance Hybride a été déployé, nécessitant une grande agilité et adaptation de la part des enseignants et de l'équipe pédagogique, les examens et les soutenances ont été plus difficiles à gérer. L'équipe pédagogique et administrative a effectué plusieurs planifications et replanifications de dernière minute. Elles ont été réussies grâce à une culture ESENIenne agile, et grâce aux outils numériques de l'établissement qui aident à la replanification (particulièrement la plateforme d'administration des PFEs et la plateforme d'administration des examens). Examens et soutenances se sont déroulés dans de bonnes conditions, et aucune chaîne de contamination notable n'a eu lieu à l'ESEN.

Qualité de vie et convivialité

L'environnement de travail a toujours été une préoccupation à l'ESEN, du fait de son importance sur la qualité de vie à l'établissement. À l'année 2021, l'équipe administrative a continué sur la lancée de ses prédécesseurs. Un fer forgé a été installé sur toutes les fenêtres du rez-de-chaussée, jusque là toutes bloquées pour un souci de sécurité. Ces installations ont donc permis à sécuriser l'étage, et surtout à l'aérer dans un contexte COVID où l'aération est très importante. En plus, l'étage du rez-de-chaussée (blocs A et B), le hall communiquant et l'ensemble de la cage des escaliers (du RDC au 3^e étage) ont été tous repeints, donnant un air plaisant au bâtiment, surtout aux halls, repeints avec des couleurs égayantes.

Pour les étudiants, des bancs et des tables à la cours externe ont été installés sous les abris déjà établis en 2020.

Le bâtiment de l'ESEN au sein du technopole est considéré comme un acquis de valeur. En présence d'une climatisation centrale, d'un ascenseur, de sanitaires de qualité, et de plusieurs équipements et d'installations de valeur, l'ESEN a toujours effectué un grand effort de maintenance particulièrement par l'équipe bâtiment et l'équipe finance. L'ESEN tient à remercier ces deux équipes pour tous les efforts consentis depuis le déménagement à ce nouveau local, et particulièrement pour tout ce qui a été réalisé en 2021.



2 | Transformation digitale de l'enseignement

L'année 2021 a été marquée par la crise sanitaire qui a déjà démarré en mars 2020. L'ESEN a prôné dès le début un enseignement de crise qui repose sur l'enseignement à distance hybride (EADH), réduisant l'effectif des étudiants à la moitié, et permettant à une cohorte de suivre les enseignements à la maison, et ce par alternance, une semaine sur deux. En septembre 2021, et avec la stabilité de la situation sanitaire, l'ESEN est passé d'un mode EADH à un mode EPE (Enseignement Présentiel Enrichi). Il s'agit d'un enseignement présentiel, mais tout en continuant à utiliser le mode asynchrone (disponibilité des cours en ligne, des activités, des forums etc.) à travers la plateforme Moodle de l'UVT.

Passage au mode EAD pour 20% des cours des mastères

Afin de capitaliser sur l'expérience EADH, et après proposition de l'UMA (dont l'EAD est un élément stratégique), l'ESEN a décidé de passer à l'enseignement à distance pour 20% des cours de ses mastères. Ainsi, les unités transversales ont été enseignées à distance. Pour ce, tout un mécanisme assurant un enseignement de qualité a été mis en place en étroite collaboration avec l'Université :

- Désignation et formation d'un Référent Pédagogique (Mme Hayfa Nakouri)
- Formation technique et pédagogique des enseignants concernés par la décision (scénarisation des cours, évaluations en ligne, etc.).
- Conception d'une charte pour l'enseignement à distance

Le passage de 20% des modules des mastères en mode EAD a non seulement produit un gain en ressources logistiques (salles, énergie, etc.), mais en plus un gain en qualité d'enseignement (cours scénarisés, enseignants formés, etc.).

Programme COURSERA

L'ESEN s'est inscrite en 2021 au programme COURSERA. Ce programme offre un cours certifié à chaque étudiant/enseignant et un nombre illimité de projets guidés. Nos étudiants/enseignants se sont inscrits en 2021 à 224 cours dans divers domaines tel que la data science, computer science, business, personal development, language learning, etc.



3 | **Rénovation pédagogique et employabilité**

Mise à jour des plans de cours dans le cadre de la JCP 2021

Dans le cadre de la Journée de Coordination Pédagogique 2021, un programme de mise à jour des plans d'études des cours enseignés aux différents parcours a été arrêtée, et ensuite exécuté.

Réhabilitations des mastères professionnels et de recherche

Tous les mastères de l'ESEN ont été revus cette année. Des mises à jour ont été proposées dans le sens du rapprochement des compétences ciblées aux besoins du marché du travail, et dans le sens d'un positionnement

Mesure de l'employabilité des mastères

Une étude a porté sur l'employabilité des diplômés aux mastères DSSD et E-Business pour l'année 2019-2020, c'est-à-dire pour la première année COVID-19. Les résultats sont assez satisfaisants (100% pour le DSSD, 82% pour le E-Business) au vu de la crise sanitaire qui a affecté considérablement le marché de l'emploi.

Bureau 4C

En 2021, la direction du bureau 4C de l'ESEN a formulé un plan stratégique pour le mandat 2021-2023. La vision du bureau s'articule principalement autour du renforcement des compétences techniques et professionnelles des étudiants et diplômés de l'ESEN, et sur l'accompagnement des étudiants pour réussir la transition entre la vie estudiantine et professionnelle.

Dans ce cadre, une session d'information qui sensibilise sur l'importance des certifications Microsoft a été organisée en partenariat avec la société SMARTFUTURE. Des sessions de formations/certifications sur des technologies Microsoft ont été organisées (48 formations pour les étudiants, et 6 certifications pour les enseignants). Le bureau 4C a également accompagné plusieurs étudiants en stage de fin d'études et ce à travers des meetings périodiques qui portent essentiellement sur les soft skills et l'insertion professionnelle.



4 | Recherche scientifique

Une réflexion a été menée pour la création d'un laboratoire de recherche en digital. Plusieurs réunions ont été effectuées entre les enseignants intéressés par une structure de recherche qui œuvre dans le croisement du digital et du business. Mme Rim Jallouli a mené les réflexions et a constitué un dossier qui présente la vision portée par la structure. Une vision qui rassemble les collègues intéressés et qui tourne autour du digital business ; thématique charnière de l'ESEN.

L'ESEN a été également co-organisatrice de la sixième édition de la conférence internationale sur l'économie numérique (ICDEc 2021). La conférence annuelle de l'Association Tunisienne d'Économie Numérique s'est déroulée en ligne en juillet 2021. Les actes de la conférence ont été publiés sous forme d'un volume Springer sous les séries Lecture Notes in Business Information Processing. Le volume est paru dans ses versions en ligne et physique en novembre 2021, et inclut 18 chapitres qui constituent des contributions scientifiques dans les domaines des stratégies digitales, le blockchain, la data et l'intelligence artificielle, le e-learning, la transformation digitale, la réalité augmentée et l'IoT.



5 | Ouverture sur l'environnement socio-économique

Conventions de partenariats

L'ESEN a signé une convention de partenariat avec la startup TRUST-IT. Cette signature vient concrétiser une collaboration déjà en place depuis deux ans, surtout en ce qui concerne l'insertion professionnelle de nos étudiants et particulièrement les stages de fin d'études. Des partenariats avec plusieurs acteurs du monde socio-économique sont en cours de signature, tel que Business & Decision, TIC DCE et ABSHORE. Ces partenariats visent principalement l'insertion professionnelle de nos étudiants et l'entrepreneuriat.

Par ailleurs, dans le cadre du mastère professionnel en E-Business offert par l'ESEN aux travailleurs (formation continue à distance), en collaboration avec l'IPST, la convention liant les deux institutions a été renouvelée.

Organisation d'ESENet 2021 ; l'événement de réseautage de l'ESEN

L'événement de réseautage organisé en novembre 2021 a permis aux étudiants de l'ESEN (particulièrement ceux en recherche de stage) d'entrer en contact avec des sociétés œuvrant dans les domaines de formation de l'ESEN, tel que le développement informatique, la data science, le business intelligence, le digital business et l'entrepreneuriat. Plus de 25 stands d'entreprises ont été présents à l'événement avec un débat intéressant qui a porté sur les clés de réussite de l'insertion professionnelle. Le débat a permis un échange direct entre les étudiants d'un côté et les entreprises de l'autre.

Participation à l'étude de préparabilité au e-Commerce de la Tunisie (CNUCED)

L'ESEN, ainsi que plusieurs acteurs de l'écosystème socio-économique, gouvernemental, universitaire et de la société civile, a participé à l'étude de préparabilité de la Tunisie au e-commerce. L'étude qui s'est étalée sur plusieurs mois a mis en évidence les points forts et les points faibles de l'écosystème.

Bucharest Business School

The Path to Digital Transformation

Razvan Barbolescu
07.12.2021

office@bbs.ase.ro
+40 724 55 80 90 / +40 722 16 13 27
2-2A Calea Grivitei, 010731
www.bbs.ase.ro



6 | Ouverture sur l'environnement international

Convention cadre avec BBS

L'ESEN a signé une convention cadre avec Bucharest Business School (Roumanie) qui porte sur les formations continus, l'organisation conjointe d'événements scientifiques et la mobilité des enseignants et des étudiants.

Échange d'enseignants avec BBS

Dans le cadre de la convention ESEN-BBS, nos enseignantes Rim Jallouli et Hayfa Nakouri ont donné des cours à distance (resp. sur l'innovation et le business intelligence) aux étudiants du Romanian-Canadian MBA. En contrepartie, l'ESEN a reçu Dr Razvan Barbolescu pour un séminaire sur la transformation digitale en faveur des étudiants du mastère professionnel à distance en E-Business (Cours de Mme Dhouha Doghri).

Co-organisation de ICDEc 2021

L'ESEN a été un co-organisateur de la conférence internationale sur l'économie numérique (ICDEc 2021) qui a eu lieu en ligne en juillet 2021, en partenariat avec l'Association Tunisienne d'Économie Numérique (ATEN) et l'université de Technologie de Tallinn (Estonie).



7 | Vie estudiantine

Création de trois nouveaux clubs

L'ESEN se caractérise par une vie estudiantine très dynamique à travers plusieurs clubs qui œuvrent dans la culture, le social, l'entrepreneuriat, les ODDs, les soft skills et l'informatique. Malgré le contexte COVID qui a entravé ce dynamisme, nos étudiants n'ont pas manqué de volonté, ainsi en 2021, il y a eu la création de trois nouveaux clubs, à savoir ASPIRE CLUB qui cible la réalisation des ODDs en utilisant le digital, STARTUP NATION CLUB qui œuvre dans l'entrepreneuriat et APOLLO CLUB qui œuvre dans la culture.

Plusieurs événements ont été organisés par les clubs de l'ESEN malgré la restriction due au contexte COVID. Ces événements tournent autour des ideation camp, de formations en hard et soft skills, de journées de sensibilisation (à la santé, aux ODDs, etc.). Certains événements sont cités dans le chapitre suivant (la liste n'est pas du tout exhaustive).

Création d'un groupe trans-clubs pour les actions de l'ESEN

Les clubs de l'ESEN sont responsables et attachés à leur identité de prédilection, celle de leur école. Ils ont donc accepté la composition d'un groupe trans-clubs, où chaque club est représenté par un ou plusieurs membres, dont la mission est d'épauler l'établissement à l'organisation des événements phares de l'année, tel que ESENet, les journées d'intégration, la campagne d'orientation des bacheliers, etc. Baptisé SCARS et mené par l'étudiante Sabrine Hamrouni, il a été ensuite renommé Embassadors et mené par l'étudiante Ghada Ben Miled. Incluant les meilleurs étudiants en termes d'organisation d'événements et de logistique, structurés en départements, et bien sensibilisé à l'importance de leurs tâches par rapport à l'image de l'école, les réalisations de ces deux groupes trans-clubs ont été exceptionnelles.



Une charte des clubs pour mieux s'organiser

Par ailleurs, une charte des clubs a été rédigée de manière collaborative avec les présidents des clubs. La charte définit les objectifs d'un club, sa relation avec l'ESEN et les autres clubs, elle structure ses actions, précise les droits et les obligations et énonce certaines mesures logistiques pour évoluer dans de bonnes conditions. Soumise au conseil scientifique de l'ESEN, la charte a été adoptée le 21 décembre 2021.

Reprise du sport universitaire

Finalement, l'année 2021 a connu la reprise du sport universitaire. Les coaches sportifs de l'ESEN, M. Moez Jallouli et Mme Amal Farhat ont mené une enquête auprès des étudiants pour recenser leurs sports favoris. Trois équipes ont été composées suite à ce sondage. Une équipe de football à six (garçons) qui dispute actuellement la compétition régionale. Une équipe de basketball (filles) composée récemment qui fait ses premiers dans la compétition sportive universitaire. Et une équipe de basketball (garçons) qui a réussi à se qualifier de la phase sectorielle à la phase nationale.



8

Visibilité, communication et événementiel

E-réputation de l'ESEN : consolidation de l'existant et création de nouveaux canaux

La présence de l'ESEN sur le Web a toujours été un point fort de l'établissement, et ce principalement à travers le site Web et la page Facebook qui relatent toutes les activités de l'établissement. En 2021, une page LinkedIn de l'établissement a été créée. Le nouveau canal a été l'occasion de rassembler les Alumni de l'établissement, et de rendre l'établissement plus visible dans le réseau professionnel. Une chaîne YouTube a été également créée, afin d'archiver et de partager les passages TV de l'ESEN, les enregistrements de webinaires ouverts au public et certains tutoriaux propres aux plateformes de l'école.

La campagne en ligne pour l'attraction des étudiants des mastères

À l'occasion du recrutement d'étudiants pour les mastères, une campagne présentant les différents parcours de l'établissement a été lancée sur tous les canaux de communication de l'école. Un webinaire ouvert au public a été l'occasion pour que la directrice des études et les coordinateurs des mastères présentent lesdits parcours et répondent aux interrogations des étudiants désireux de postuler.

La campagne en ligne pour l'attraction des bacheliers

L'ESEN a organisé et participé à plusieurs événements dans le but de présenter l'ESEN aux bacheliers de l'année 2020-2021, à savoir :

- Participation au Salon AIESEC Medina (29 juillet 2021)
- Participation au forum des métiers de l'ATUGE (12-13 juillet 2021)
- Organisation par le groupe SCARS (groupe d'étudiants trans-clubs) de toute une campagne de présentation des licences de l'ESEN. Tout un programme intitulé « ESEN- The path to your future » a été mis en place, incluant des témoignages, des enregistrements vidéo et des visuels de présentation des licences. Un webinaire où des bacheliers ont pu interagir avec des enseignants et des étudiants a été organisé. La campagne a duré le long du mois de juillet.

Le résultat de cet effort a été palpable, et le score d'orientation à l'ESEN a connu une hausse sans précédent.

Organisation et participation à des événements

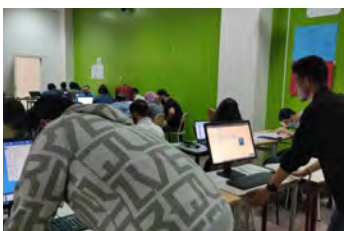
L'ESEN a organisé et co-organisé plusieurs événements, et ce malgré les restrictions dues au contexte COVID, dont :



21-22 Février 2021 Hack for the new reality – en partenariat avec Enda Inter-arabe et les clubs Android, Enactus et Joker (ideation camp en entrepreneuriat)



29 Mars 2021 Cérémonie de signature de renouvellement du partenariat ESEN-IPST portant sur le mastère professionnel en E-Business (formation continue et à distance)



02 Avril 2021 un événement de programmation compétitive (sur PCs) organisé par Dr Ghaith Manita pour les étudiants en L2 BIS



02 Avril 2021 Lancement des formations d'accompagnement des étudiants porteurs de projets pour la création d'entreprise par notre partenaire Enda Inter-arabe



05 Avril 2021 Participation de l'ESEN (enseignants et administratifs) à la journée de sensibilisation à la qualité organisée par l'Université de La Manouba



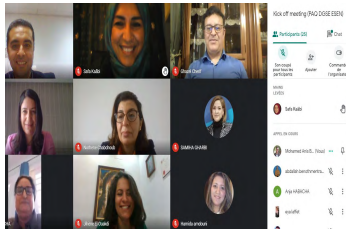
06 Avril 2021 Participation de l'ATEN et de l'ESEN au séminaire sur la "Digitalisation des services" co-organisé par le CFAD et l'ESSECT



19 au 28 Avril 2021 Action SHAREK Trust-It (action sociale pour la collecte et la redistribution du matériel informatique)



21 Avril 2021 Session d'information sur les certifications Microsoft par le bureau 4C de l'ESEN – Animation de M. Sofiene Fekih CEO de SMARTFUTURE



23 Avril 2021 Kick-off meeting du projet PAQ DGSE



14-16 Mai 2021 Blockchain Box ; un e-hackaton co-organisé par le club Android, l'entreprise Dar Blackchain et le centre 4C de l'ESEN



11 Juin 2021 Webinaire d'information sur les mastères de l'ESEN 2021-2022



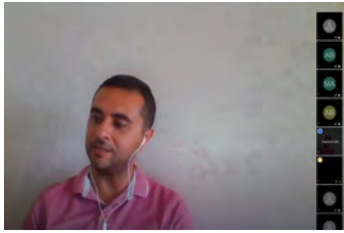
17 Juin 2021 co-organisation de l'événement Smart agriculture avec le Technopole de la Manouba



23 Juin 2021 Visite d'entreprise de nos étudiants à Inetum



27 Juillet 2021 Webinaire « ESEN : the path to your future » pour les bacheliers intéressés par les licences de l'ESEN



29 Juillet 2021 Participation de l'ESEN au "Salon Tunis pour l'orientation universitaire" (AIESEC Medina)



15-17 Juillet 2021 Déroulement en ligne de la Conférence Internationale de l'Économie Numérique (ICDEC 2021)



14-15 Septembre 2021 Journées d'intégration des étudiants inscrits en L1 à l'ESEN



16 Septembre 2021 Fête des lauréats de l'année universitaire 2020-2021



18 Septembre 2021 Cérémonie de démarrage de la troisième promotion du mastère professionnel en E-Business (formation continue à distance en partenariat avec l'IPST)



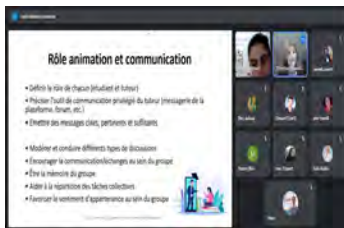
27 Septembre 2021 Première session de formation des enseignants de l'ESEN à l'enseignement à distance par Mme Jihene Charrak (DEV-UMA) et Hayfa Nakouri (Ref. EAD – ESEN)



29 Septembre 2021 Participation du bureau 4C de l'ESEN à la journée 4C organisée par l'UMA pour la discussion du business model et la gouvernance du réseau 4C



12 Octobre 2021 Session d'information pour les étudiants inscrits en L1 dans le cadre des journées d'intégration de l'UMA



20 Octobre 2021 Deuxième session d'information en ligne pour les enseignants des modules en mode EAD organisée par Mme Jihene Charrak (DEV-UMA) et Mme Hayfa Nakouri (Ref. EAD-ESEN)



27 Octobre 2021 Journée de santé « Pinky To Brain » organisé par le club Joker en collaboration avec le Centre National de Transfusion Sanguine de Tunis et la Direction régionale de la Santé de Manouba.



24 Novembre 2021 Cérémonie de signature de la convention de partenariat reliant l'ESEN à TRUST-IT



24 Novembre 2021 Organisation d'ESENet 2021 ; événement de réseautage avec le monde professionnel. Organisation par le groupe Embassadors et l'ESEN



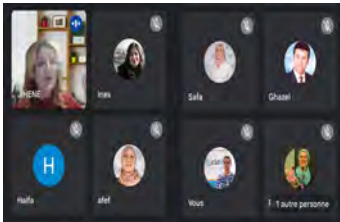
01 Décembre 2021 FINTECH MEET UP événement organisé par le club Joker ESEN



01 Décembre 2021 Événement EntrepreneNow organisé par le club ESEN STARTUP NATION à l'ESEN



02 Décembre 2021 Intervention de Mme Faten Baatout au cours de Mme Jihene El Ouakdi en tant que conférencière invitée



07 Décembre 2021 Session d'évaluation des enseignements en ligne des cours transversaux des mastères conduite par Mme Jihene Charrak (DEV-UMA) et Mme Hayfa Nakouri (Ref. EAD-ESEN)



09 Décembre 2021 Conférence intitulée « The path to digital transformation » donnée par Dr Barbulescu aux étudiants du mastère professionnel en E-Business à distance et ce dans le cadre du partenariat ESEN-BBS



10 Décembre 2021 Opération blanche de sensibilisation pour la vaccination et l'obtention des passes vaccinaux par les étudiants

Structures de l'ESEN

Conseil scientifique

Président du conseil scientifique	Mohamed Anis Bach Tobji
Rapporteur du conseil scientifique	Samir Zarai
Directrice des études, directrice adjointe	Ines Thabet
Directrice des stages et de l'ouverture sur l'environnement	Norhene Chabchoub
Directrice du département TSI	Hamida Amdouni
Directrice du département e-management	Dorra Guermazi
Enseignants élus	Rim Jallouli Amine Dhraief Jihene El Ouakdi Cherif Ghazel Wadiâa Bahrini Afef Herelli Dhouha Maâtar Mariem El Ghali
Étudiants délégués élus	Abdesselem M'Saed Nahed Dhaouadi Ibrahim Sarray

Les coordinateurs des mastères

Mastère de recherche WI	Charif Ghazel
Mastère professionnel DSSD	Dhouha Maâtar
Mastère professionnel E-Business	Wadiâa Bahrini
Mastère professionnel E-Business à distance	Norhene Chabchoub
Mastère professionnel CGBI	Samaha Gharbi (ISCAE) et Jihene El Ouakdi (ESEN)
Mastère professionnel VIC	Fatma Chichti (ISCAE) et Zeineb Ayachi (ESEN)

Comité pour la Qualité

Président	Ines Thabet
Rapporteur	Samir Zarai
Enseignants membres	Wadiâa Bahrini Mouna Chebbah Hanan Brahmi
Membres représentants du monde socio-économique	Wahid kdous Lassâad Khannoussi

Comité de pilotage du bureau 4C

Directrice	Rim Jallouli
Responsable formation et conseil	Safa Kaâbi
Responsable communication et réseautage	Dorra Guermazi
Administratrice MSIA	Ikbel Daly Ines Thabet

Cellules de coordination ESEN-UMA

Qualité	Ines Thabet
Durabilité	Dhouha Doghri
Communication	Dorra Guermazi
Système d'Information	Saoussen Ainsi
Recherche	Amine Dhraief
Enseignement	Hatem Bibi

Cellule EAD

Directeur	Mohamed Anis Bach Tobji
Directrice des Études	Ines Thabet
Secrétaire général	Samir Zarai
Directrice du département TSI	Hamida Amdouni
Directrice du département e-management	Dorra Guermazi
Enseignante – Référant EAD	Hayfa Nakouri
Enseignante - CEL UVT	Kawther Essafi
Enseignante - Responsable évaluation	Nadia Ben Said
Enseignante - Responsable planification	Amira Mekki
Administrative - Responsable Planification	Sayda Ayari
Administrative - Responsable emails institutionnels	Jihed Channoufi
Administrative - Responsable de coordination	Houda Challakhi
Administratif - Responsable technique	Riadh Saidi

Cellule d'écoute

Responsable	Nadia Ben Said
Membre	Houda Challakhi

■ Campus Universitaire,
La Manouba

Station de métro ■
Technopole

ESEN 



**École Supérieure d'Économie Numérique
Université La Manouba
Technopole La Manouba, 2010**