



## CONTACT

**Email:** microclub.contact@gmail.com

**Mobile:** 06 65 65 65 65  
07 89 89 89 89  
05 55 65 55 65

**Facebook :** Micro Club - USTHB

**Instagram:** Micro Club - USTHB

**LinkedIn:** Micro Club

**Site web:** microclub.net

Département d'Informatique, Faculté d'Electronique et d'Informatique.

Université des Sciences et de la Technologie Houari Boumediene.

BP 32 El Alia 16111 Bab Ezzouar, Alger.



02  
02  
04

20  
22  
24  
28  
30  
30

- I. Qui sommes-nous?
- II. Notre but
- III. Nos événements
  - 01. Micro Club Capture The Flag (MCTF)
  - 02. Red Hat Training Camp
  - 03. Algeria Game Challenge (AGC)
  - 04. Algeria Disrupt
  - 05. Algeria 2.0
  - 06. Micro Club Winter Hacks
- Micro Club does Hacktoberfest 2020  
MLH Local Hack Day
- IV. Public ciblé
- V. Accomplissements
- VI. Proposition de sponsorship
  - 01. Engagement de micro club
  - 02. Engagement du sponsor
- VII. Avantages d'une collaboration
- VIII. Sponsors qui nous ont déjà fait confiance
- IX. Info et contact

## TABLE DES MATIERES

# QUI SOMMES-NOUS?

Créé en 1985 à l'USTHB, Micro Club est le premier club scientifique universitaire en Algérie. À but non lucratif, il œuvre à la vulgarisation et l'initiation à l'informatique, notamment par l'organisation de formations ciblées et d'évènements.



## NOTRE BUT

Micro Club vise non seulement à armer les étudiants d'un bagage de compétences techniques, par le biais de la promotion de l'informatique et des différents domaines IT, mais pousse aussi à la familiarisation et l'insertion au monde professionnel en encourageant le développement des relations entre notre communauté étudiante et le monde de l'entrepreneuriat.

Nous poussons notamment les membres actifs et les adhérents du club à améliorer la production scientifique, au sein du campus en particulier, mais également sur tout le territoire national.



1.985 likes



microclub\_usthb We are making it happen!  
#MC #usthb #DEV #gameDev #Security #Art&Design  
#Multimedia  
View all comments

# NOS EVENEMENTS

**Micro Club** a pour coutume d'organiser, chaque année, une série d'événements exclusifs qui ont su gagner une grande popularité étudiante et médiatique. Nous citerons notamment :

1. MicroClub Capture The Flag (MCTF)
2. Red Hat Training Camp
3. Algeria Game Challenge (AGC)
4. Algeria Disrupt
5. Algeria 2.0
6. Micro Club Winter Hacks
  1. Micro Club does Hacktoberfest 2020
  2. MLH Local Hack Day

## **Micro Club Capture The Flag (MCTF)**



Micro Club Capture The Flag est un salon autour de la cyber-sécurité, englobant conférences, tables rondes et une compétition nationale. Le but de MCTF est de permettre aux participants de découvrir et maîtriser de nouvelles technologies ainsi que de développer de nouvelles compétences. Dans l'optique d'encourager le développement de la communauté de white hackers, Micro-Club tient à organiser un événement en rapport avec la sécurité informatique en vue de rassembler enthousiastes du domaine et éventuels recruteurs. Ainsi, avec cet événement, le Micro Club désire promouvoir les bonnes pratiques de la cyber-sécurité et entreprend de sensibiliser les jeunes étudiants sur ce domaine ainsi qu'incliquer les bonnes valeurs du 'Ethical Hacking'.



# Red Hat

## Training Camp



## Red Hat Training Camp

Red Hat Training Camp est une formation certifiée de 3 jours qui concerne les technologies Red Hat. Le stage est animé par Dr. Djelloul Bouida, architecte de solutions senior et niveau IV RHCA. Le but est de permettre aux étudiants d'acquérir une expérience sur le système d'administration linux, virtualisation et cloud computing sur un niveau débutant-intermédiaire.



# Algeria Game Challenge (AGC)

Pionnier du développement vidéoludique et première initiative à introduire ce domaine en Algérie, Algeria Game Challenge, anciennement nommé «XNA» d'après le Framework de Microsoft, est un concours de développement de jeux vidéo destiné aux passionnés du domaine vidéoludique aux quatre coins du pays.

Ce concours vise à lancer les participants dans un processus d'exploration du métier de développeur de jeux vidéo, afin d'attirer les investisseurs dans ce secteur.

## **Le but d'Algeria Game Challenge:**

- ◆ Lancer les participants dans un processus d'exploration du métier de développement du jeu vidéo,
- ◆ Permettre à la communauté de développeurs de jeux vidéo d'échanger et de se structurer,
- ◆ Encourager et faciliter le développement de studios émergents,
- ◆ Soutenir la pérennité et faciliter l'expansion des développeurs de jeux vidéo établis,
- ◆ Permettre une représentation culturelle, commerciale et média-tique plus forte.

# Algeria Disrupt

Algeria Disrupt est la première édition de « Algeria Disrupt: the annual startup conference » organisée, au CIC : Centre International des Conférences, par le ministère de la micro entreprise, start up et de l'économie de la connaissance en collaboration avec le club CELEC et avec l'aide et la participation du Micro Club.



**ALGERIA  
DISRUPT**



**ALGERIA2.0**

# Algeria 2.0

Algeria 2.0 est le plus grand événement WEB et TIC en Afrique. Il est considéré comme "le carrefour international des professionnels des TIC et du WEB 2.0". Il a pour but d'assurer une mutation vers un avenir numérique. Il crée toutes sortes d'opportunités de développement du pays et du continent.

# Micro Club

## Winter Hacks

Capture The Flag Techniques

#Cyber\_Security

#Flags

#Hack

#M

University of Sciences and Technology H

MC

GO

CHALLENGE  
CHALLENGE.COM



O

L'idée du Winter Hacks Season est de regrouper les activités et évènements de types hackathons, workshops et compétitions de la période de la saison hivernal de Septembre à Février dans un format interconnecté qui permet aux participant de profiter de ces activités pour apprendre de nouvelles technologies, améliorer leur compétence, en acquérir des nouvelles qui leurs servent dans la vie académique, professionnel et personnel ainsi que de pouvoir appliquer ces nouvelles compétences dans les challenges des différents évènements simultanés et travailler au sein d'une communauté.



# Micro Club Winter Hacks

## 1. Micro Club does Hacktoberfest 2020

Hacktoberfest est une célébration de l'open source qui dure un mois, du 1er au 31 Octobre de chaque année. Présenté par Digital OCEAN, Inc., l'évènement existe depuis 6 ans et est sponsorisé par GitHub dans le but d'inciter les gens à la contribution à l'Open Source.

## 2. MLH Local Hack Day

C'est une série d'événements mondiaux simultanés conçus pour susciter une passion pour la technologie dans votre communauté locale, l'événement comprendra 3 parties: Learn, Build et Share.

### **Local Hack Day "BUILD"**

Le but de cet événement est d'inciter les participants à innover en créant de nouveaux projets qui facilitent ou automatisent des tâches dans divers domaines. Cette journée était aussi une chance pour développer l'esprit d'équipe chez les participants en incitant l'entraide et la collaboration afin de résoudre les problèmes proposés, le tout dans une ambiance professionnelle mais détenue.



**Hacktoberfest**  
presented by  DigitalOcean and 

# Micro Club Winter Hacks



## LOCAL HACK DAY

Hosted by **MLH**

### **Local Hack Day "LEARN"**

Le premier épisode de la série de hackathon présenté par Major League Hacking et ayant lieu du 18 octobre au 24 octobre, une semaine durant laquelle est présentée une série de workshops, talks et autres activités.

Micro Club, unique représentant de l'USTHB et l'Algérie jusqu'à présent, y participe en tant que Guilde (ou communauté locale). En plus de la centaine (+100) de workshop présentés par MLH, des workshops supplémentaires organisés par les membres du club en tant que MLH Localhost officiel sont prévus vers la fin de la semaine de l'événement.

Micro Club étant l'unique guilde nord-africaine se classe 9ème parmi plus de 350 guilde à travers le monde et 10 000 participants durant l'événement qui aura duré une semaine.

### **Local Hack Day "SHARE"**

Le deuxième Hackathon de la série LHD est LHD : Share qui est venu pour aider les étudiants à apprendre et à acquérir une expérience pratique avec les dernières technologies.

Parmi les buts de cet événement est d'aider les étudiants à organiser des hackathons locaux au sein de leurs communautés étudiantes. À chaque itération de l'événement, des étudiants du monde entier se réunissent pour construire une variété de projets en mettant à leur disposition un ensemble d'ateliers pour développer davantage leurs compétences de communication.

A la fin, les participants ont la possibilité de partager leurs réalisations et de faire une démonstration des projets qu'ils ont construits.

Cet événement a été organisé en ligne à travers le serveur Micro Club dans la plateforme de communication en ligne Discord.

# PUBLIC CIBLÉ



Nos différents événements vous offrent l'opportunité de toucher une grande communauté de passionnés d'informatique, allant des étudiants universitaires jusqu'aux professionnels et professeurs spécialisés dans différents domaines de l'informatique. Avec l'arrivée de notre "Welcome day", nous rencontrons plus de **200** étudiants chaque année, et sur le scène des événements, le nombre de participants varie de **80 à 150** participants, sans oublier le public virtuel qui se manifeste sur les panels et talks en ligne ainsi que plus de **18 000** abonnés sur facebook et plus de **3 600** sur Instagram.

Nous pouvons donc dire que notre public cible est mixte, des étudiants universitaires et des étudiants de l'enseignement supérieur essentiellement entre 18 et 25 ans, voire plus pour les doctorants et professeurs.

Notre communauté est composée de membres actifs ainsi que la communauté publique d'étudiants et de débutants en Technologies de l'information. Tous se sont investis et ont consacré du temps et beaucoup d'efforts pour nous aider à atteindre nos objectifs visant à la vulgarisation de l'informatique à tous ses publics, passionnés et néophytes.

# NOS ACCOMPLISSEMENTS

Micro Club a pu fièrement représenter la communauté étudiante à l'échelle nationale, et ce en prenant part à différentes activités impliquant par exemple l'organisation d'évènements avec le Ministre délégué chargé des Startup. Nous avons aussi eu l'honneur de recevoir le Président de la République Mr Tebboune qui a salué les efforts fournis par notre club et l'ambition dégagée par les jeunes étudiants algériens.

Le club a aussi réalisé de nombreux projets, créant des applications et dispositifs préventifs durant la pandémie, ainsi que des projets en collaboration avec le Ministère de la Jeunesse et des Sports à travers la création de l'application Yaddi, une plateforme d'aide au bénévolat.

Nous avons aussi fait des apparitions sur des plateaux TV comme Canal Algérie ,Ennahar et El-Bilad.



# PROPOSITION DE SPONSORSHIP

ENGAGEMENT DE MICRO CLUB



***Assurer la promotion de l'image de la marque à travers des actions de communication tels que:***

- ◆ Présence du logo sur les supports web et réseaux sociaux.
- ◆ Présence du logo sur les supports publicitaires et de communication pendant les évènements.
- ◆ Mention de votre société en tant que sponsor dans tous nos supports web (Site, Facebook, Instagram, Linkedin).
- ◆ Publicité et distribution de vos flyers au niveau de nos stands durant les différents évènement auxquels le club participera.

***Présentation de différentes opportunités pour interagir avec votre public cible:***

- ◆ Avoir un stand de présentation et de publicité pour l'entreprise tout au long des évènements.
- ◆ Possibilité de faire des démonstrations et présentations Live pour exposer vos services/produits aux participants.
- ◆ La distribution de votre matériel promotionnel.

# PROPOSITION DE SPONSORSHIP

## ENGAGEMENT DU SPONSOR



- ◆ Des stages et offres de recrutement pour les membres du club et les gagnants des hackathon.
- ◆ Sponsoring des événements organisés par Micro Club.
- ◆ Impressions des banners, flyers.
- ◆ Fournir des prix et cadeaux (bons de réduction, offres de formation, appareils électroniques, etc) pour les participants/gagnants de nos événements.
- ◆ Invitations aux événements organisés par le sponsor.
- ◆ Nous fournir une location pour l'événement (salles de conférences, workshops...).
- ◆ Mettre des moyens et matériels technique à notre disposition durant nos événements.

# AVANTAGES D'UNE COLLABORATION



- 01** Associer son image à un événement médiatisé auprès du grand public étudiantin.
- 02** Acquérir un grand public qui partage les mêmes valeurs à travers nos événements et nos réseaux sociaux qui dépassent les 18 000 abonnés
- 03** Apporter son soutien à un club scientifique qui a déjà organisé de nombreux évènements réussis.
- 04** Encourager le développement numérique et ouvrir de nouvelles portes en marketing digital.
- 05** Nous souhaitons mettre l'accent sur la visibilité, c'est pourquoi la présence des entreprises est capitale pour assurer la réussite de notre événement et donner une dimension professionnelle à notre club.
- 06** En devenant partenaire/sponsor, vous valorisez vos produits et vos prestations lors des évènements et vous associez votre image à une opération médiatisée.
- 07** Vous serez reconnu comme un acteur de développement social en encourageant et soutenant les actions menées par de jeunes étudiants.
- 08** Au-delà d'une aide financière pour la concrétisation de cet événement, vous vous montrerez sensible aux activités du club et vous transmettrez votre soutien aux clubs scientifiques ainsi qu'aux étudiants pleins d'ambition
- 09** Opportunité de médiatiser l'image de l'entreprise et la marque dans le cadre d'une manifestation locale permettant de renforcer votre notoriété

# SPONSORS QUI NOUS ONT DEJA FAIT CONFIANCE



## INFO ET CONTACT

Nous vous invitons à prendre part à la promotion de l'informatique et des technologies de l'information avec nous auprès des étudiants, au travers d'événements et projets pertinents, dans l'ère du temps, et ambitieux.

Nous sommes d'ores et déjà assurés de l'intérêt que vous porterez à notre projet et vous remercions pour le soutien que vous ne manquerez pas de nous accorder.

Notre offre vous intéresse? Vous avez des questions? Vous souhaitez faire une proposition?  
**Contactez-nous!**