

U S T L
Université Savoisienne du Temps Libre
27, rue Marcoz – 73000 CHAMBERY
www.ustl-chambery.fr
Courriel : secretariat@ustl-chambery.fr

Cours d'INFORMATIQUE (1er trimestre 2019-2020)

« Initiation à la programmation à l'aide d'un outil graphique »

Pré requis : Utilisation basique d'un ordinateur – Aucune notion de programmation requise.

Calendrier et lieu : 2 séances de 2 h :

- de 13 h 30 à 15 h 30, le mercredi 20 novembre 2019
- de 15 h 30 à 17 h 30, le mercredi 27 novembre 2019

Université Savoie Mont Blanc – Site de Jacob Bellecombette – Salle 256 -
(Sur le haut du Campus - Route du Sergent Revel)

Professeur : F. GADENNE

Participation financière pour les 2 séances : 20,00 € par personne

Nombre de participants maximum : 15 personnes

Contenu :

➤ **Séance 1 : 2 heures**

- Découverte de la carte Micro:Bit BBC
- Découverte de l'outil Make Code Microsoft
- Ouverture d'un programme existant
- Transfert du programme sur la carte Micro:Bit BBC
- Modification d'un premier programme avec affichage « d'icônes »
- Création d'un premier programme affichant votre prénom

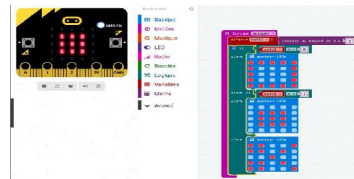
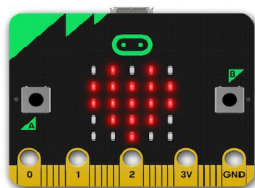
➤ **Séance 2 : 2 heures**

- Création d'un programme d'affichage de « l'humeur du jour »
- Création d'un programme de « dé magique »
- Création d'un programme de « feu de carrefour ».

❖ **Liens et informations :**

<https://microbit.org/fr/>

<https://makecode.microbit.org/>



Bulletin d'inscription - « INFORMATIQUE »

« Initiation à la programmation à l'aide d'un outil graphique - 20 et 27 novembre 2019 »

Nom, Prénom(s) :

.....

Tél. Fixe : Tél. Mobile :

Email :

Règlement par **chèque à l'ordre de l'USTL : 20,00 €** x Participant(s) = €
à déposer ou à adresser par La Poste à : **USTL - 27, rue Marcoz - 73000 CHAMBERY**