Communiqué de presse du 13 juillet 2021,

Summer Coding Camp 2021 à la Mairie du 15e, en route vers la 4e édition

Pour la 4e année consécutive, la Mairie du 15e s'associe à la région Île-de-France, au groupe Orange, à Microsoft, à I2form et à SoftBank Robotics pour proposer à 20 participants de **16 à 24 ans venus de tout Paris et d'Île-de-France** un événement inédit : se former gratuitement, durant une semaine intensive, à la programmation robotique et au code informatique.

Un seul objectif : découvrir un tout nouvel univers pour faire des participants de véritables codeurs.

Grace à une pédagogie résolument innovante assurée par une équipe de formateurs spécialisés de grandes entreprises de la « Tech » et d'apprentis ingénieurs d'Orange Innovation, les participants s'initient en demi-groupe aux fondements de la création d'un site internet via des outils comme WordPress. Des mini jeux et de nombreux défis leur sont proposés pour se confronter pas à pas aux enjeux du développement informatique tout en abordant les différents langages de programmation.

Dans un second temps, c'est au monde de la programmation robotique que les apprentis codeurs se confrontent. Au programme de nombreux ateliers autour du robot NAO développé en partie dans le 15e arrondissement par SoftBank Robotics, mais aussi des robots éducatifs Cozmo, BeeBot et BlueBot, Ozobot, mBot, Micro-bit...

Les ateliers sont organisés entre compréhension théorique et mise en pratique pour fournir aux apprentis codeurs une vision complète du monde du numérique. Une présentation de cursus scolaires et professionnels est proposée par nos partenaires afin d'en apprendre davantage sur l'environnement et les métiers du numérique.

À l'issue de la formation, les participants reçoivent un diplôme qui certifie leur présence sur l'ensemble du Summer Coding Camp et qui valide leurs acquis.

Cette formation gratuite se déroule à la Mairie du 15e, du lundi 12 au vendredi 16 juillet 2021, de 10h à 17h.

Faire du 15e un arrondissement en pointe sur l'éducation innovante

Ce Summer Coding Camp s'inscrit dans une démarche plus globale qui vise depuis 2015 à apporter aux établissements scolaires, de la maternelle à l'enseignement supérieur, de nouveaux outils éducatifs : mise à disposition de Tableaux Numériques Interactifs dans les écoles élémentaires, distribution de robots éducatifs aux établissements souhaitant s'équiper, prêt de robots NAO, intervention dans les écoles de l'arrondissement tout au long de l'année, formation et accompagnement des enseignants aux nouveaux outils numériques, activités digitales avec les centres de loisirs les mercredis après-midi et vacances scolaires.

Covid-19 : des mesures renforcées pour assurer le respect des gestes barrières et veiller à la distanciation sociale

Le port du masque est obligatoire pour l'ensemble des participants et intervenants, mis à disposition gratuitement en cas de besoin. Ainsi, ils se protègent et protègent les autres.

Tous les participants et partenaires ont reçu, dès le premier jour du Summer Coding Camp, un pack "Mairie du 15e" contenant notamment des masques FFP1 et un flacon de gel hydroalcoolique. Des distributeurs de gel hydroalcoolique sont également disponibles à l'entrée de la Mairie, de chacune des salles et sur chaque table.

Un aménagement réfléchi de la salle permet d'offrir un maximum d'espace entre les participants. La salle et les tables sont nettoyées et désinfectées chaque jour par les agents de ménage de la Mairie.

Plus d'informations sur : mairie15.paris.fr