



OSUI

PPF-20-21-29

<u>RÉFÉRENT</u> : Zaouak Hassan	
<u>Titre de la formation</u> : Prise en main d'une carte à micro-contrôleur Arduino	
<u>Axe de référence</u> : <ul style="list-style-type: none">● <u>Axe 1</u> : Capacité de communication de l'élève.● <u>Axe 3</u> : Aptitude au sens critique et à l'autonomie de l'élève.	
<u>Disciplines concernées</u> : Technologie	
<u>Public visé</u> : Enseignants de technologie	
<u>Durée</u> : une journée (6h)	
<u>Description du contenu</u> : <ul style="list-style-type: none">● Présentation de l'arduino● Diverses interfaces de programmation (langage C, programmation par blocs).● Simulation du fonctionnement de l'arduino à l'aide d'outils utilisables dans un contexte de confinement ou d'enseignement hybride	
Formateur(s)	
Nom Prénom	Etablissement de rattachement
Anouar Alaya Youssef Goujjane	LFI Agadir GS Jacques Majorelle Marrakech
<u>Nombre de stagiaires par session</u> : 14	
<u>Besoin en matériel</u> : <ul style="list-style-type: none">● Salle équipée d'ordinateurs + tableau blanc	