

Grenoble CivicLab – Adopte un Développeur !					
Nom du projet	Besoins de développement	Thématiques	Descriptif	Défi	
1	Carto Poub App	Interrogation d'API, Appli mobiles, visualisation de données sur une carte.	#tri #infos #proximité	Faciliter le tri des déchets des particuliers Appli mobile : cartographie participative, ou mettre quel déchets ? Retrouver les infos de la métro, géoloc pour traitement https://grenoble-civiclub.sparkboard.com/project/5a290e231b554804005ffbfb	Conciergerie numérique de quartier
2	Co'fret - FarmBox	Développement d'une interface front-end pour le service	#conciergerie #produits_locaux	Conciergerie de quartier qui s'appuie sur un réseau de livraison de produits locaux existant pour apporter de nombreux services de proximité supplémentaires. https://grenoble-civiclub.sparkboard.com/project/59f4ee77d7e6670400cc9c25	Conciergerie numérique de quartier
3	Proxi City	Besoin potentiels en front-end et back-office	#conciergerie #services #quartier #habitant	Une plateforme qui met en relation à l'échelle d'un quartier, les habitants, les commerces de proximité et les associations https://grenoble-civiclub.sparkboard.com/project/59df6fa618fccb0400d47555	Conciergerie numérique de quartier
4	Atletude.com	Besoin ponctuel d'un développement front-end : le porteur de projet est lui-même développeur, mais aurait besoin d'un peu d'aide.	#sport #carte_interactive	Carte interactive des lieux dans lesquels on peut pratiquer du sport (Clubs de tennis, Salles de musculation etc.), permettant de faire des réservations en ligne et d'évaluer le lieu. https://grenoble-civiclub.sparkboard.com/project/59d27ed304f56904009bd06d	Nouvelles formes de contribution
5	Compteur de vélos	Besoin de compétences en algorithmique (traitement du signal), système d'information géographique, python ou C++	#vélo #capteur	Mettre au point un dispositif « low-tech » qui permette de récolter rapidement des données de fréquentation sur les cyclistes en environnement urbain.	Nouvelles formes de contribution
6	FEDAIR	Besoin de compétences pour développer une application pour Android	#qualité_de_lair #dataviz #ressenti	Un service personnalisé fédérant les données issues des différents capteurs de qualité de l'air portés par les personnes et les infrastructures (données officielles ATMO) et des données de ressenti, à des fins de pédagogie, changement de comportement, etc. https://grenoble-civiclub.sparkboard.com/project/59f03335466cc50400841004	Nouvelles formes de contribution
7	Info Bulles		#quartier #carte #outil	Amener des habitants à valoriser leur quartier, leur ville par des outils participatifs numériques libres, via une plateforme/interface accessible pour des non experts en informatique, qui permette de rendre visible des ressources issues de plusieurs bases de données, idéalement une "carte" https://grenoble-civiclub.sparkboard.com/project/5a01daa8fae5330400057828	Nouvelles formes de contribution
8	Wayo	Développement d'une carte interactive présentant les lieux de sport en accès libre avec des infos supp. (ex. wikicamps) ainsi qu'un module front-end de « soumission » de lieu. Développement d'une interface de mise en relation des utilisateurs.	#sport_outdoor #reseau_social #collaboratif	Une solution web et mobile capable de répondre aux nouveaux usages liés au sport en milieu urbain et péri-urbain. Nous mettons en relation les utilisateurs pour les pousser à pratiquer du sport dans leur ville, sur les structures en accès libres (parcs, terrains de sport, skatepark...) https://grenoble-civiclub.sparkboard.com/project/5a1c6240ed7d5304001c16ec	Nouvelles formes de contribution
9	Be Safe	Développement d'une interface front-end pour le service, Système d'information géographique	#vélo #crowdsourcing	Mettre au point un objet connecté qui permette de récolter des données sur les dangers rencontrés par les cyclistes sur leurs trajets.	Nouvelles formes de contribution
10	Signalétique artistique pour les personnes handicapées	Objet connecté, gestion d'une base de données audio.	#handicap #signalétique #patrimoine	Un outil qui permette – notamment aux personnes handicapées – de se repérer plus facilement dans la ville en s'appuyant sur le patrimoine bâti. https://grenoble-civiclub.sparkboard.com/project/59edff0088e96e04006d6278	Signalétique urbaine augmentée
11	Com'Ngo	Développeur Android, Développeur appli Web, Développeur Arduino ou équivalent, Ergonome, Designer, Analyste de la Valeur	#signalétique #mobilité	Applications (mobile et affichage urbain) pour faciliter l'usage des transports public. https://grenoble-civiclub.sparkboard.com/project/5a3795fc3e7b3004008479c8	Signalétique urbaine augmentée

12	EnergyBet : paris énergétiques		#énergie #consommation #pari	A partir de la visualisation de ma consommation je mise une somme monétaire et je parie sur sa réduction. Si je réussis j'ai des gains sur ma facture ou je peux décider de les affecter à une cause. Si je perds ma mise, elle alimente un fonds d'investissement pour la transition énergétique. https://grenoble-civiclub.sparkboard.com/project/5a296c401b554804005ffc1d	<i>Troc d'énergie</i>
13	Appli Eco'life	Développement d'une application mobile (backend et frontend) pour le service	#éco-responsable #conseils #infos	Application aidant tout citoyen à se construire un mode de vie plus éco-responsable, via des conseils, défis, missions... https://grenoble-civiclub.sparkboard.com/project/59f1648f016f9f04001707de	<i>Défi libre</i>
14	Villes et miroirs connectés, fenêtres interconnectées entre quartiers	Développeur d'application à intégrer sur l'objet, Web designer ou développeur web, visualisation de données. Ingénieur mécanique spécialisé dans les matériaux, l'impression 3D et la mécanique.	#objets connectés #mobilierUrbain #liensocial	Installer à coté de certains mobiliers urbains de différents quartiers de l'agglomération des miroirs interconnectés entre eux pour rendre des passants virtuellement voisins https://grenoble-civiclub.sparkboard.com/project/59d68aefd4a29b040067b440	<i>Défi libre</i>
15	Réalité virtuelle culturelle éducative démocratique			La réalité virtuelle pour tous, au service de la culture et de l'éducation !!! https://grenoble-civiclub.sparkboard.com/project/59de8c8618fccb0400d474e9	<i>Défi libre</i>
16	Ruches connectées	Besoin d'aide ponctuel : front, développement du prototype et de l'application de remontée des données	#objet_connecté #abeille	Une ruche connectée, avec des informations remontant sur la santé et les besoins de la ruche, pour aider des amateurs à gérer leur ruche (collectivement ou individuellement).	<i>Défi libre</i>
17	En vert et avec tous (serres connectées)		#serre_connectée #data #pédagogie	Des serres connectées dans pour les écoles pour que les enfants apprennent à mieux manger en participant à la conception de la serre et son entretien. https://grenoble-civiclub.sparkboard.com/project/5a1d7c5de72c4b04008b0b63	<i>Défi libre</i>
18	Jean-michel	Développement d'une application mobile qui permette d'identifier le réseau des cafés partenaires sur une carte interactive, de s'inscrire au service et de payer en ligne.	#zéro_déchet #commerce_local	Un mug réutilisable et connecté à amener pour consommer ses boissons dans un réseau de bars et de cafetiers, afin de réduire les déchets et de faciliter le paiement ! https://grenoble-civiclub.sparkboard.com/project/5a254acc7e3b0a04009a3519	<i>Défi libre</i>