

Floris'Tic vous aide à concevoir et développer des projets participatifs en botanique grâce à des outils numériques innovants



Floris'Tic

La botanique
à l'ère du numérique

floristic.org

L'objectif de Floris'Tic est de contribuer à **réduire la fracture entre société et sciences du végétal**, afin de favoriser un développement durable de nos villes et de nos campagnes dans le **respect de la biodiversité**.

Nous proposons de **promouvoir la culture des sciences du végétal**, en favorisant le travail collaboratif et le lien entre acteurs qui partagent des aspirations semblables pour mieux connaître leur environnement.

Floris'Tic fait le choix d'une **approche inter-disciplinaire** à la croisée des sciences et technologies de l'information et de celles du végétal. Le **nomadisme numérique** permet d'une part d'accéder et construire la connaissance à partir de l'observation de terrain et d'autre part de faciliter la **constitution de liens entre individus**.

Floris'Tic s'intéresse à une grande diversité de thématiques et travaille avec des communautés hétérogènes dans le but de favoriser les échanges de données, connaissances et expériences.



Montée en compétences



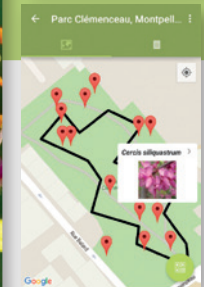
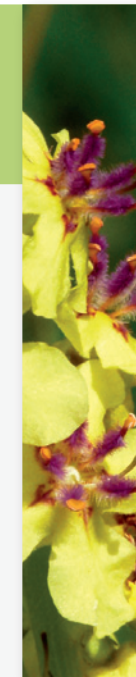
Floris'Tic répond à deux missions principales :

faciliter et soutenir la montée en compétence de tous par des animations, des formations, des ateliers, des outils adaptés.

accompagner des acteurs à la mise en oeuvre de leurs projets botaniques en leur proposant des outils génériques originaux et en favorisant l'échange de pratiques.

Les principes Floris'Tic :

- Faire participer le plus grand nombre
- Créer de l'intelligence collective, la partager et la capitaliser
- Faire évoluer les regards
- Adapter les outils, les programmes et les protocoles pour une participation collaborative accrue.



Floris'Tic innove...

floristic.org
contact@floristic.org

Floris'Tic vous aide à concevoir et développer des projets participatifs en botanique grâce à des outils numériques innovants

Sentiers botaniques via Smart'Flore



Explorez une grande richesse d'informations botaniques contextualisées, au travers de sentiers botaniques virtuels.

Identification des plantes via Pl@ntNet



Découvrez les noms des plantes qui vous entourent grâce à une application web et mobile d'aide à l'identification des plantes par l'image.

Quizz botanique via The Plant Game

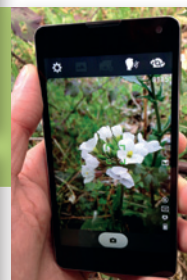
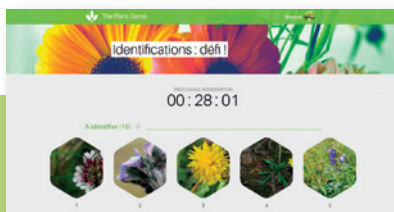


Participez à la révision collaborative de données botaniques, à travers une démarche ludique et pédagogique structurée sous forme de quizz.

Formation en ligne via le MOOC



Formez-vous dans le domaine botanique et les sciences du végétal à travers le premier cours en ligne francophone ouvert à tous.



agropolis fondation

Fondation de coopération scientifique, porteuse du Labex Agro, centrée sur la Plante d'intérêt agronomique (de la plante individuelle aux systèmes de production à l'utilisation des produits)



Tela Botanica

Association dédiée à l'animation du réseau des botanistes francophones (27 000 membres)



INVENTEURS DU MONDE NUMÉRIQUE

Equipe de l'Institut nationale de recherche en informatique et mathématiques, travaillant sur la modélisation, l'analyse et le traitement de données scientifiques complexes et volumineuses



Unité mixte de Recherche (Cirad, Cnrs, Inra, Ird, UM) conduisant des travaux de recherche et de développement, dans les domaines de l'Agronomie, l'Ecologie, la gestion des ressources naturelles, en zones tempérées et tropicales.



agropolis fondation



Inria



Floris'Tic

La botanique
à l'ère du numérique

floristic.org