

# COLLOQUE

## 2 et 3 JUIN 2021

En distanciel

# PUBLICS VULNÉRABLES ET ÉCOSYSTÈMES NUMÉRIQUES :

## ENTRE FRACTURES, INCLUSIONS ET INNOVATIONS

[www.fracturesnumeriques.fr](http://www.fracturesnumeriques.fr)



# PROGRAMME

## MERCREDI 2 JUIN 2021

### Matin (9h30-12h15)

#### 9h30 – 10h30

**Présentation du projet *Fractures corporelles, fractures numériques*** par N. Pinède (MICA, Université Bordeaux Montaigne) et V. Lespinet-Najib (IMS, Bordeaux INP)

#### 10h45 – 12h15

**Approche juridique des activités sportives digitales : exemple de la Fédération Française Handisport** par M-A Ngo (UMR 7321, Université Côte d'Azur/CNRS) et L-F Doyez (Délégué général de la Fédération Française Handisport)

#### 10h45 – 11h15

##### Session enseignement

**Modérateur : V. Liquète**

**Accessibilité aux outils numériques dans l'enseignement des personnes présentant un handicap moteur et physique : étude menée auprès des écoles spécialisées au Cameroun** par L. J. Tchikaha Nya (MICA, Université Bordeaux Montaigne)

**Atouts et ruptures en jeu dans un enseignement à distance dispensé en période de confinement** par S. Marty (LERASS-CERIC, Université Paul Valéry-Montpellier) et K. Vasquez (Ingénieure en pédagogies innovantes, Université Paul Valéry-Montpellier)

**Enseigner l'accessibilité numérique à l'université : motivations et stratégies** par M. I. Laitano (LabSIC, Université Sorbonne Paris Nord)

### Après-midi (14h-17h30)

#### 14h – 15h30

##### Session accessibilité

**Modératrice : M. I. Laitano**

**dtls2, un outil numérique innovant au service de l'accessibilité culturelle en Nouvelle Aquitaine** par S. Gadrat (Université Sorbonne Nouvelle – Paris 3)

**Accessibilité numérique : avancées et innovations** par N. Lompré (TREE, Université de Pau et des Pays de l'Adour)

**Accessibilité des communications électroniques pour les personnes aphasiques – Conception IHM, service de communication et processus d'appropriation** par S. Dalle-Nazébi (LERASS, Université Toulouse III – Paul Sabatier), I. Gonzalez (Orthophoniste, Fédération Nationale des Aphasiques de France (FNAF)) et F. Lefebvre-Albaret (Ingénieur – informaticien)

#### 15h45-17h

##### Session usages du numérique

**Modératrice : N. Lompré**

**Projet « Fractures corporelles, Fractures numériques » : comprendre le rapport au numérique des personnes en situation de handicap** par F. Balssa (Yumaneed), N. Pinède (MICA, Université Bordeaux Montaigne), V. Lespinet-Najib (IMS, Bordeaux INP)

**Étude exploratoire et préconisations pour améliorer l'accessibilité et favoriser l'usage de la téléconsultation par des personnes présentant des troubles cognitifs** par Q. Chibaudel (COVIRTUA), T. Hentati, C. Ibarlucia, L. Sulfart, A. Arguel (CLLE, Université Toulouse Jean Jaurès), L. Quillion-Dupré (LIP/PC2S, Université Grenoble Alpes et COVIRTUA), Nicolas Monnier (COVIRTUA)

**Les mésusages de l'Internet ou l'autre fracture numérique : étude expérimentale sur la consultation de sites institutionnels par des personnes en situation d'illectronisme** par P. Kontiebo (Université de Lille), K. Chibout (Université de Strasbourg), A. Capobianco (ICube, Université de Strasbourg), D. Lenouvel (CASF Bischwiller)

## JEUDI 3 JUIN 2021

### Matin (9h30-12h15)

#### 9h30 – 11h

##### Session inclusion

**Modératrice : F. Paquienséguy**

**Une tranche de vie accessible : vers des environnements capacitants** par G. Muzumdar (Projekt, Université de Nîmes)

**L'innovation inclusive, une opportunité pour l'accessibilité** par E. Lhoste (LISIS, Université Gustave Eiffel)

**Les caractéristiques des savoirs expérientiels liés au handicap en co-conception** par E. Peyrard (i3-CRG, École Polytechnique, CNRS)

**Comment renouveler par le design participatif la participation citoyenne inclusive dans des quartiers prioritaires politique de la ville ?** par E. Rojas (Labsic - Université Paris 13) et C-A. Braun (Association Concert Urbain)

## 11h-12h30

### Session posters

**Amélioration des parcours de soins des personnes en situation de handicap mental : apport de la tablette Amikéo** par V. Lespinet-Najib (IMS, Bordeaux INP), B. Claverie, M. Fissot, F. Balssa (Yumaneed), M. Joulin et K. Durand

**Café Multimédia : développement d'un espace favorisant l'implication numérique et la participation sociale de nos aînés** par S. Damnée Meziane, S. Dacunha et A-S Rigaud (LUSAGE Lab, Hôpital Broca)

**Le transmédia dans le spectacle vivant comme moyen de médiation pour les personnes en situation de handicap** par A. Fakhreddine (MICA, Université Bordeaux Montaigne)

**Théâtres de mémoires de l'antiquité & interface de lecture d'un quotidien en ligne** par S. Caro (MICA, Université Bordeaux Montaigne) et R. Meddahi (Stagiaire, Université Bordeaux Montaigne)

**VOX LAB : expérimentation sur l'insertion socio-économique de personnes sans-abri par les arts numériques** par J. Deseigne, C. Marie (Démostalie), M. Baudin (Démostalie et Coexistence), A. Mille (Coexistence et Université Lyon 1)

**Usages en contexte de télétravail à la Poste** par E. Blanc (LERASS, Université Paul Sabatier - Toulouse 3)

**Usages différenciés du numérique chez les étudiants en situation de handicap : entre apports et contraintes** par M. Belhaddoui (École Normale Supérieure)

## Après-midi (13h30-16h30)

### 13h30 - 14h45

#### Session outils innovation 1

Modérateur : R. Ron-Angevin

**Le projet DIAPAR : développement d'un dispositif de maintien à domicile de personnes âgées** par H. Kromm (Acthan et IMS, Université de Bordeaux), C. Besnard (EHPAD Larchier), B. Vallespir (IMS, Université de Bordeaux), T. Alix (IMS, Université de Bordeaux)

**Le Graphogame ; un instrument pour combattre la dysgraphie** par S. Humeau Chettouh (Cabinet de rééducation fonctionnelle de l'écriture, Bordeaux), S. Renaud, J-M André, V. Lespinet Najib, F. Demontoux (IMS, Bordeaux INP), M. Sbartai (I2M - GCE, Université de Bordeaux)

**DOMIROB : mesure de l'impact d'un robot de téléprésence sur l'isolement social des personnes âgées vivant à domicile** par B. Isabet, M. Pino, S. Benveniste, A-S Rigaud (LUSAGE Lab, Hôpital Broca)

### 15h - 16h15

#### Session outils innovation 2

Modérateur : F. Demontoux

**Une impression (très) additive : compléments alimentaires 3D, recherche expérimentale médico-éducative (CA3D REME)** par V. Meyer (TransitionS, Université Côte d'Azur)

**La présence à distance : analyse comparée des hybridations des espaces d'apprentissage avec les robots de téléprésence** par A. Lehmanns (IMS, Université de Bordeaux), C. Dussarps (IMS, Université de Bordeaux), L. Gallon (LIUPPA, Université de Pau et des pays de l'Adour)

**Systèmes de communication basés sur les interfaces cerveaux-ordinateurs** par R. Ron-Angevin (UMA-BCI, Université de Málaga)

### 16h15 - 16h30

**Clôture du colloque** par N. Pinède (MICA, Université Bordeaux Montaigne) et V. Lespinet-Najib (IMS, Bordeaux INP)



## **Contact**

Véronique Lespinet-Najib  
veronique.lespinet@ensc.fr

Nathalie Pinède  
nathalie.pinede@u-bordeaux-montaigne.fr

MSHA - 10 Esplanade des Antilles,  
33607 Pessac