



ScolPingTab



« *Apprendre et enseigner
le Tennis de Table
avec une tablette* »



Alain Coupet et Rémi Paties (MAPI)
Faculté des STAPS, Collège des Sciences de l'Homme
Université de Bordeaux

université
de BORDEAUX





ScolPingTab c'est ...



*une Idée originale ?
un Projet innovant
et une Aventure humaine*



université
de BORDEAUX



ScolPingTab

c'est ...



une Idée originale ?

- peut être plus **utilité** qu'originalité ...
- Une **réponse** à des demandes de **collègues** :
 - en difficulté d'enseignement sur certains **problèmes** spécifiques rencontrés en TT (débutants)
 - en recherche de diversification et d'efficacité pour **faire progresser** leurs élèves pongistes (décision)
- reposer les problèmes de **nombre** et **d'espaces** de jeu
- questionner les modes **technologiques** dans leurs apports effectifs en didactique et pédagogie



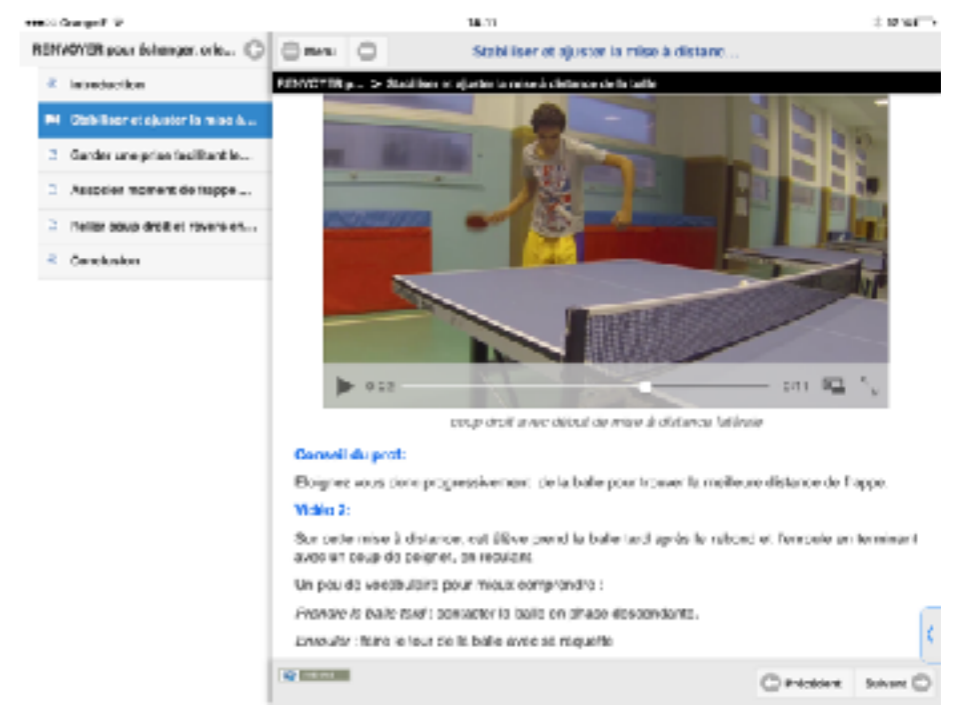


ScolPingTab, C'est ...



C'est une application pour aider à enseigner /apprendre le tennis de table

- **Enseignants** : L'application apporte des éléments de contenu pour votre séance, c'est **une aide à l'enseignement**.
- Vous utilisez cet outil **sans connexion réseau** dans les espaces sportifs (*appli dans la tablette cf qr*).
- **"Etudiants" pongistes** : Vous pouvez **choisir des contenus diversifiés** en regardant les images, visualisant les vidéos, les textes ou les contenus stratégiques en 3d, *seul ou à plusieurs*.
- *Les interventions de l'enseignant sont toujours indispensables ...*

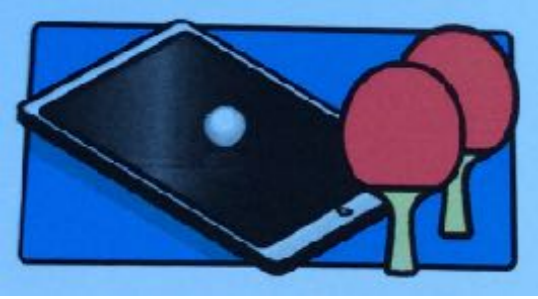




ScolPingTab: Mode d'emploi 1

- Une personne ou un petit groupe choisit ***une des quatre entrées (compétences pongistes)*** :
 - ***Renvoyer la balle*** pour échanger ou engager le duel
 - ***Diversifier ses frappes*** pour entrer dans le duel
 - ***Construire son projet de jeu*** des le début du point
 - ***Adapter son jeu*** selon l'adversaire

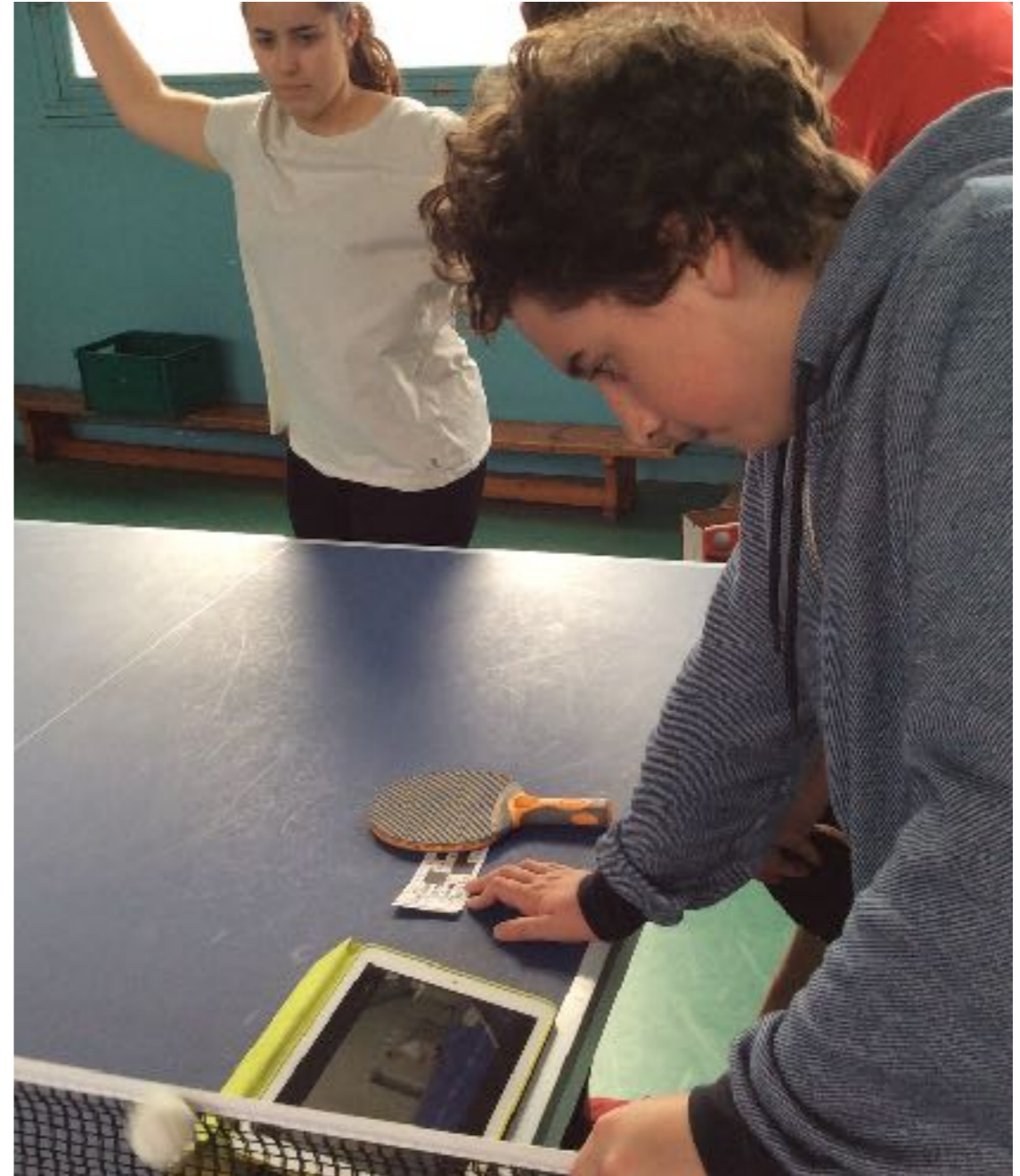




ScolPingTab: Mode d'emploi 2



- La personne ou le petit groupe construit alors son parcours d'apprentissage **en alternant séquences en lecture et séquences jouées.**
- *Des **thèmes** sont proposés pour chaque entrée*
- *Le **cheminement** peut se faire en partant des images, des animations **ou** à l'aide du texte; il peut aussi être **modulé** ou **piloté** par l'enseignant.*





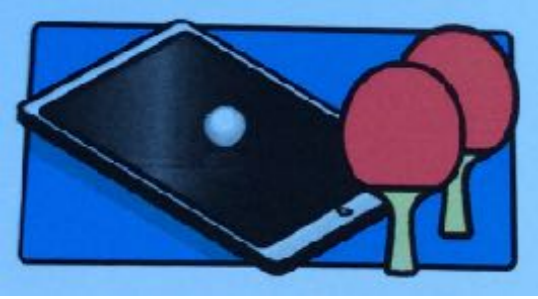
ScolPingTab c'est donc ...



des apprentissages renouvelés par :

- Une répartition temps/espaces
- Une distance à l'action sans désengagement
- Des collaborations (apprentissage sociaux médiés)
- Une diversification des messages (nature et forme)



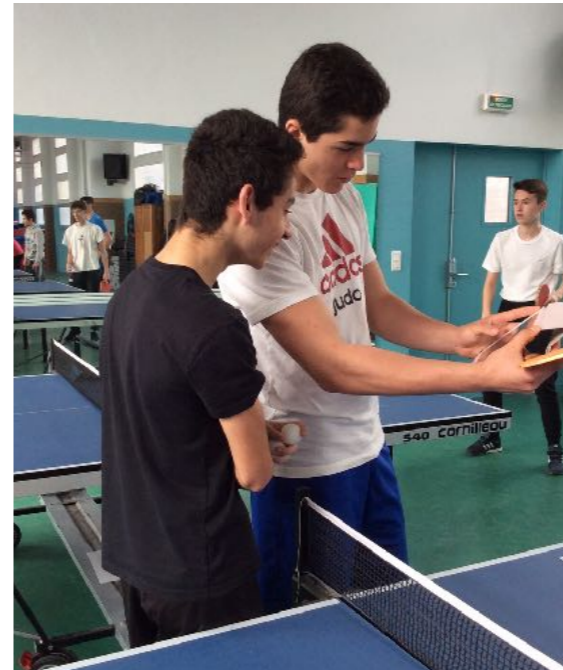


ScolPingTab

pour l'école, l'université
et l'association



- **A l'école**, pour un usage technologique modernisé.
- **À l'université** dans une relation "pratico-théorique" pour apprendre les bases des pratiques sportives.
- **Dans les associations** pour tous les niveaux et les motivations.





ScolPingTab c'est ...



*une Idée originale ,
un **Projet innovant**
et une Aventure humaine*



université
de **BORDEAUX**



Un projet innovant



quelques repères dans l'histoire de l'enseignement tt

- 1980 **pratiques raquettes =TT**
- 1990 **échanges (Mèze unss FFTT) et productions professionnelles (C.Sève, H.Delisle)**
- 2000 **oral 3, formations et productions scientifiques**
- 2013 **échanges programme national Educping FFTT et « Echanges Praticiens Chercheurs UBx (L.Lafont et D.Bouthier)»**
- 2014 **ressources et productions numériques plateforme PERFTT2.0 et ScolPingTab ...**

EDUC'PING
Bordeaux
LFR STAPS Bordeaux Segalen

université
de **BORDEAUX**

The screenshot shows the Educ'Ping website interface. At the top, there are logos for 'EDUC PING Secondaire', the French Republic, the Ministry of National Education, and the University of Bordeaux. Below the logos, there is a section titled 'Des vidéos comme outils de formation' with the text 'au profit de tous grand nombre à travers TI Webcams' and 'C'est possible d'organiser des ateliers vidéo par équipe des élèves'. The main content area features three video thumbnails: 'Balle de table de ping-pong', 'Les ateliers de table de ping-pong', and 'Echanges Praticiens Chercheurs'. A sidebar on the left contains navigation links like 'Page d'accueil', 'Echanges Praticiens', 'Ateliers', 'Ressources', 'Productions', and 'Contact'. A chat window is visible in the bottom right corner.



Des étapes pour élaborer l'outil ...



une classe en TT



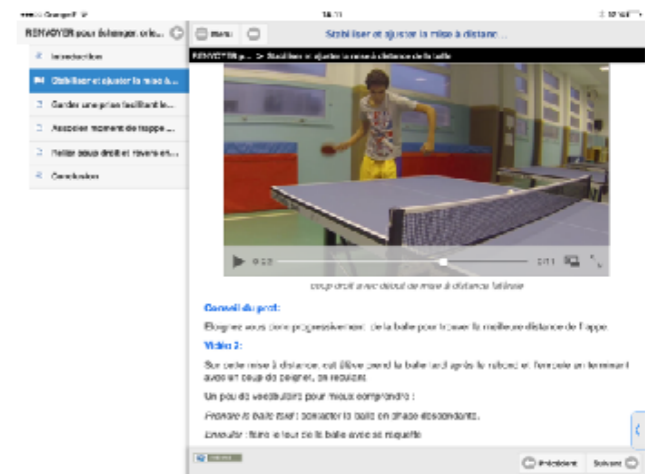
une carte mentale pour organiser et scénariser



un tournage



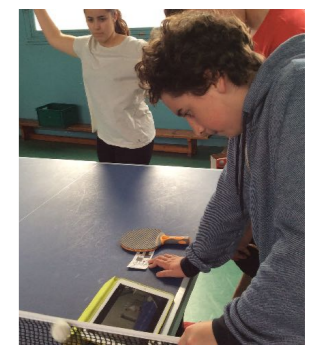
l'outil d'aide



l'ébauche du SPT



tests et validation





ScolPingTab, Un concentré de technologie



animation 3D



chaine éditoriale scénari

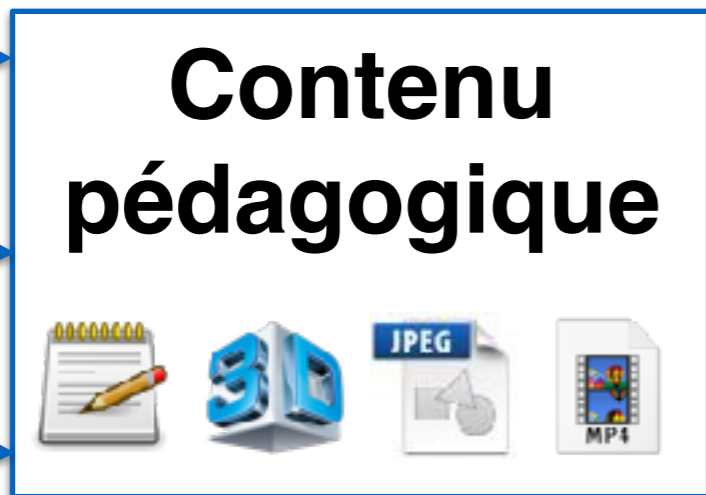


prises de vue embarquées





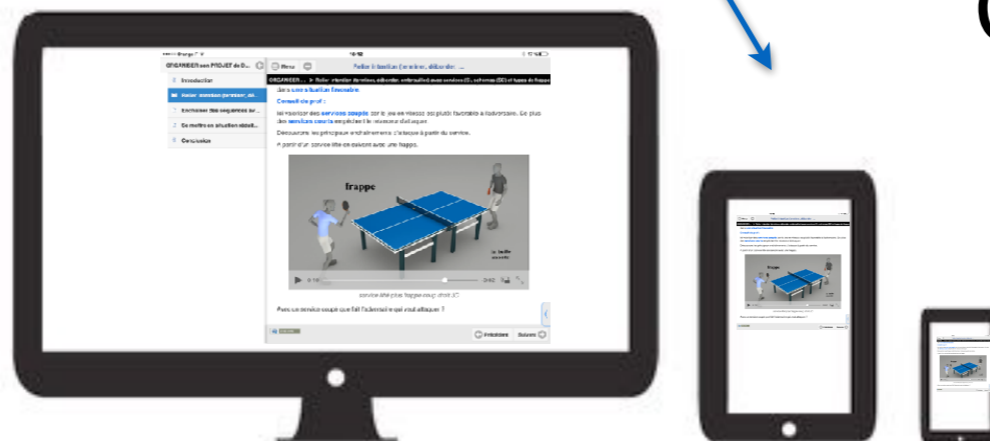
ScolPingTab, Un concentré de technologie



Chaine éditoriale
collaborative
ScenariChain



Disponible en ligne



Contenu responsif
Multiplateforme
téléchargeable

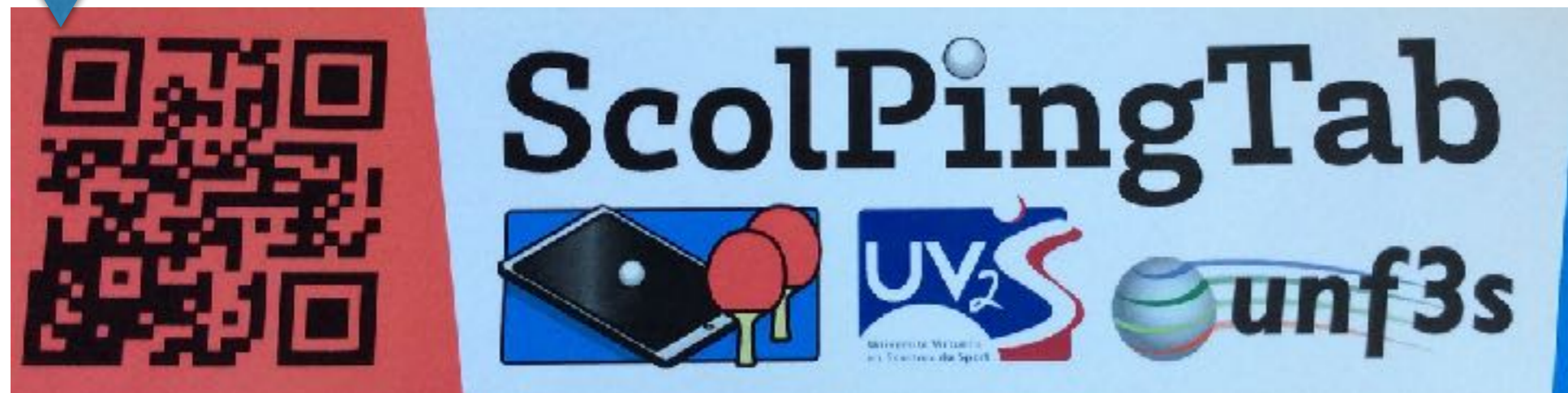




**Téléchargez-la, utilisez-la,
c'est gratuit !**



- 1/Téléchargez **l'application Scénari reader** sur l'Apple ou Google store pour votre tablette.
- 2/Téléchargez **ScolPingTab** dans ScReader
- 3/Utilisez ScolPingTab (en français ou anglais)
même sans connexion internet !



contact alain.coupet@u-bordeaux.fr

*Faculté des STAPS, Collège des Sciences de l'Homme
Université de Bordeaux*



ScolPingTab



c'est ...

une Idée originale ,

un Projet innovant

et *une **Aventure humaine***



université
de **BORDEAUX**



ScolPingTab c'est ...



Une collaboration institutionnelle:

- interne avec des partenaires Sam, Mapi et

Staps (construction des ressources)

- externe unf3S uv2S

(financement du projet)



université
de BORDEAUX





ScolPingTab avec ...



Une **expérimentation** pour construire
une application **pédagogique** pendant
les **cycles** et avec le Lycee Montesquieu

en "**innovation-formation**".





ScolPingTab c'est ...



*une collaboration avec des **publics élèves** et **étudiants**:*

- **adhésion** sur les différentes **étapes** (tournage, structuration, tests)
- **responsabilisation** dans les **rôles** (cadreurs, joueurs, concepteurs de situations ...)



université
de **BORDEAUX**





ScolPingTab c'est ...



Une collaboration avec un ingénieur pédagogique et des techniciens des médias, favorisant:

- un croisement de regards et de compétences*
- une ré-interrogation de sa pratique*
- l'acceptation d'une avancée non linéaire*
- un travail obligatoirement en équipe*



université
de BORDEAUX





ScolPingTab c'est ...



Un effet catalyse du projet pour une innovation dans ses pratiques en enseignement universitaire Staps

- des scénarios pédagogiques renouvelés*
- une alternance médiation outils*
- une diversification stockage (tablette et plateforme)*
- indirectement un meilleur engagement étudiants*



université
de BORDEAUX



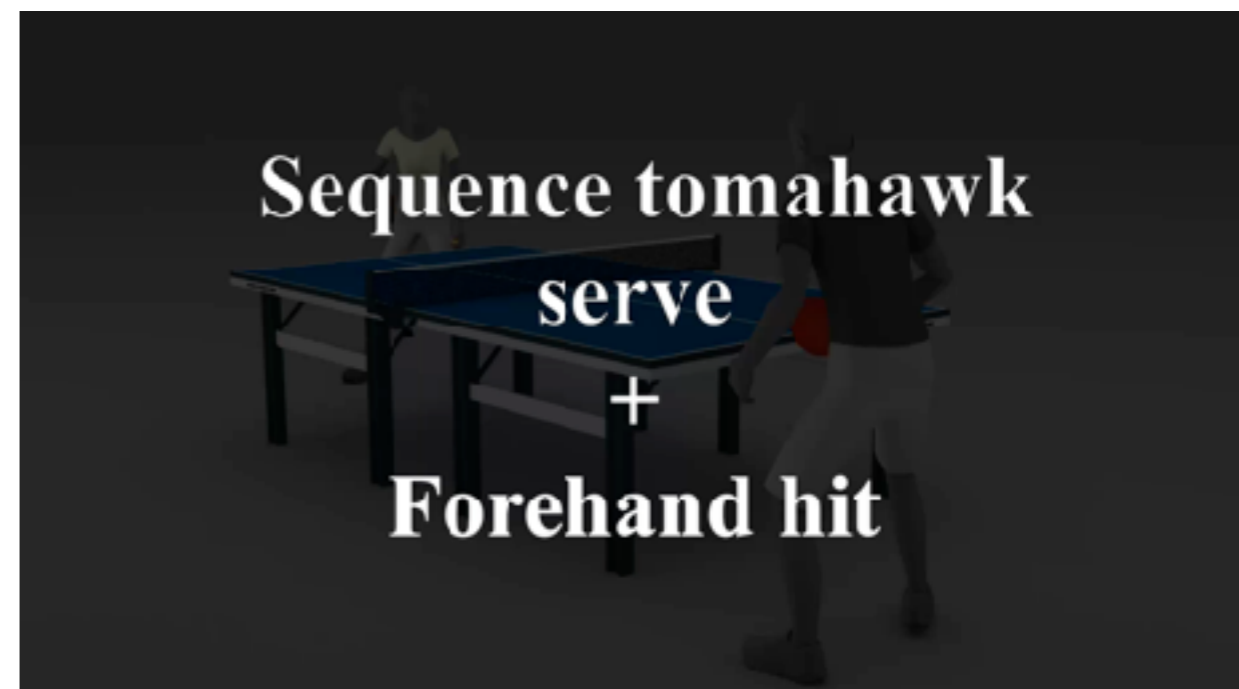


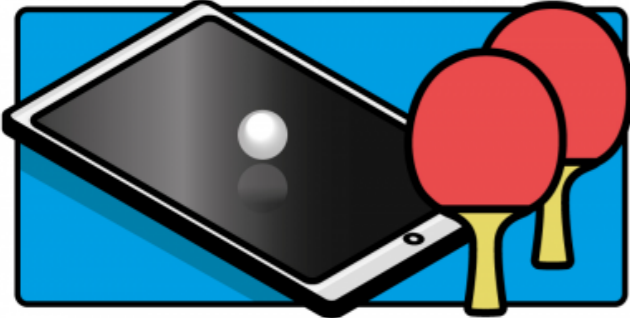
ScolPingTab



et ses rebonds :

- *ScolPingTab 2 en construction,*
- *version **anglaise** d'ici Noël !*
- *version **chinoise** en projet avec l'ECNU de Shanghai ...*





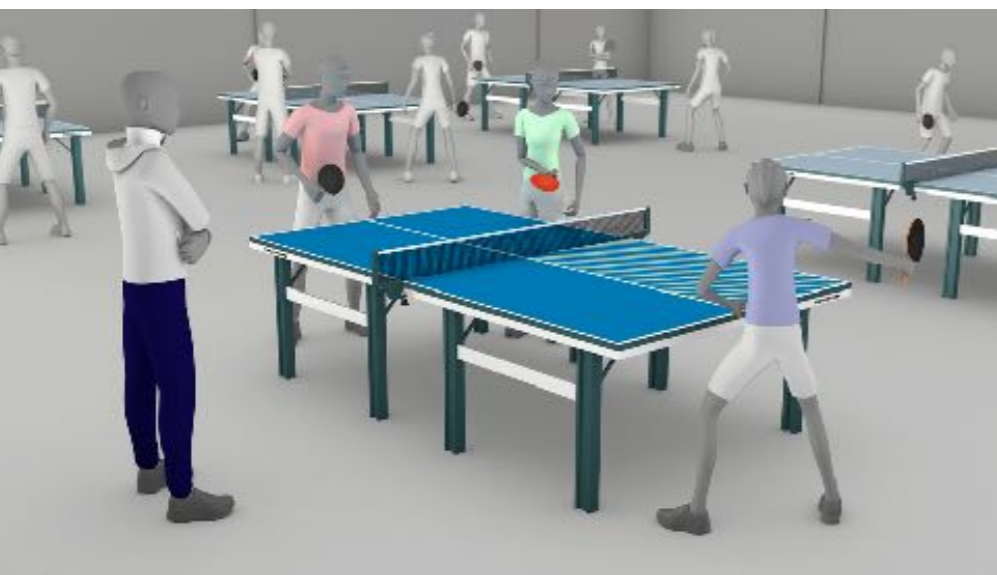
ScolPingTab

merci aux :



- *partenaires UV2S et UNF3S*
- *accompagnateurs Sam et Mapi (Jérôme Tanguy et Rémi Paties)*
- *techniciens (de Sam et Mapi, Mélanie Jouette pour la 3D)*
- *acteurs scolaires (Lycée Montesquieu), étudiants (Staps BX) et professeurs (Marie Claude et Sébastien).*
- *établissements scolaires et universitaires (secondaire et facultés)*
- *encadrants professionnels et joueurs de la ligue aquitaine de tennis de table (Xavier, Pierre, Thomas, Yvan et Florian)*
- *traducteurs pour la version anglaise*

et à vous pour votre attention !



université
de BORDEAUX

