



Martina Emke, Mateusz-Milan Stanojevic, Ursula Stickler, Pauline Ernest, Sarah Heiser,
Joseph Hopkins, Aline Germain-Rutherford, Regine Hampel

ICT-REV¹

<http://ict-rev.ecml.at/>, ECML – 2012-2015

Main fields

Language learning		Teaching methods		Piloting schools		(Inter)systemic approach	
1.1.	✓	1.2	✓	1.3	✓	1.4.	✓
2.1.	✓	2.2.		2.3.		2.4.	✓
3.1.		3.2.	✓	3.3.	✓	3.4.	✓
4.1.	✓	4.2.	✓	4.3.	✓	4.4.	✓
5.1.	✓	5.2.	✓	5.3.		5.4.	

What is ICT-REV?

Language education is an area where open-access resources, online courses, virtual classrooms and social networks based on information and communication technology (ICT) are being increasingly used to give learners access to information, promote interaction and communication, and enhance digital literacy skills.

ICT-REV offers an inventory of freely available online tools and open educational resources for language teaching and learning: ICT used in a pedagogically sound way that corresponds to the individual needs of the learners. Introducing and supporting the use of ICT in a sustainable way and in a range of pedagogical approaches that promote lifelong learning; providing training and awareness-raising workshops for teachers, education stakeholders and multipliers, focusing on self-training in the use of ICT.

Who is it for?

- teachers and teacher trainers
- language policy makers
- multipliers

Keys for EOL

ICT-REV offers an inventory of ICT tools and open educational resources – a variety of online, interactive materials with a search engine filtering tools according to language skills, type of interaction, pedagogical functions etc. The activities are centered around the use of different tools for developing the following skills of students:

- Reading and writing (wikis, forums, blogs and surveys)
- Speaking (audio-conferencing, Audacity®)
- Listening (Audacity®, podcasting, YouTube)
- Self-assessment (quizzes)

Suggestion for EOL

- ➔ A variety of activities that will help teachers develop their teaching skills using new technologies.
- ➔ A Moodle workspace is available for learning more about using online tools in the classroom.
- ➔ Teachers can learn about using various online tools in their classroom - YouTube, wikis, forums, Audacity, SurveyMonkey, Moodle, audioconferencing, podcasts, quizzes, blogs ...; they can profit from other teachers and find out how they use these tools and share their experiences with them.

Similar resources

1-<http://ict-rev.ecml.at/en-us/Resources>

2-Developing online teaching skills - DOTS - <http://dots.ecml.at/>

3-DOTS training kit - <http://dots.ecml.at/TrainingKit/Activities/tabid/2805/language/en-GB/Default.aspx>

4-More DOTS - <http://dots.ecml.at/M5/tabid/2893/language/en-GB/Default.aspx>

¹ Use of ICT in support of language teaching and learning

Domaines concernés

Apprentissage des langues		Evolution des pratiques		Pilotage de l'établissement		Entrée (inter) systémique	
1.1.	✓	1.2	✓	1.3	✓	1.4.	✓
2.1.	✓	2.2.		2.3.		2.4.	✓
3.1.		3.2.	✓	3.3.	✓	3.4.	✓
4.1.	✓	4.2.	✓	4.3.	✓	4.4.	✓
5.1.	✓	5.2.	✓	5.3.		5.4.	

Qu'est-ce que ICT-REV ?

L'éducation en langues est un domaine dans lequel les ressources en libre accès, les formations en ligne, les classes virtuelles et les réseaux sociaux fondés sur les technologies de l'information et de la communication (TIC) sont exploités de manière croissante pour permettre aux apprenants d'accéder à l'information, pour promouvoir l'interaction et la communication et développer les compétences en littératie numérique.

ICT-REV propose un inventaire des outils disponibles gratuitement et des ressources éducatives en libre accès pour l'enseignement et l'apprentissage des langues. Il s'agit de recenser dans le numérique éducatif, les outils qui répondent aux besoins individuels des apprenants. La sélection retenue vise le développement d'un usage durable du numérique avec une large palette d'approches pédagogiques pour la promotion de l'apprentissage tout au long de la vie. Le site offre également des modules d'entraînement et d'approfondissement pour les enseignants, les acteurs de l'éducation et les démultiplicateurs, avec une cible particulière qui est celle de la formation autonome à l'usage des TIC.

A qui s'adresse ICT-REV ?

- Enseignants et formateurs
- Décideurs en matière de politique linguistique
- Multiplicateurs

Clefs pour EOL

ICT-REV propose un inventaire des outils numériques et des ressources en libre accès – une diversité de matériels numériques interactifs avec un moteur de recherche proposant des filtres en fonction des compétences visées en langues, des formes d'interaction souhaitées, des fonctions pédagogiques recherchées, etc. Les activités proposées sont centrées sur l'usage de différents outils pour développer chez l'élève les compétences suivantes :

- Compréhension et expression écrites (wikis, forums, blogs et enquêtes),
- Expression orale (audio-conférence, Audacity®)
- Compréhension de l'orale (Audacity®, podcast, YouTube)
- Auto-évaluation (QCM)

Proposition pour EOL

- ➔ Diversifier les activités qui consolident l'usage du numérique éducatif chez les enseignants.
- ➔ S'approprier l'espace de travail Moodle disponible pour approfondir la réflexion sur l'usage du numérique éducatif.
- ➔ Diversifier les outils numériques utilisés en classe – YouTube, wikis, forums, Audacity, SurveyMonkey, Moodle, audio-conférence, podcasts, quiz, blogs ... échanger avec des collègues plus aguerris dans l'usage du numérique éducatif et partager avec eux les expériences dans l'intégration d'outils et de ressources numériques dans la classe.

Ressources similaires

1-<http://ict-rev.ecml.at/en-us/Resources>

2-Developing online teaching skills - DOTS - <http://dots.ecml.at/>

3-DOTS training kit - <http://dots.ecml.at/TrainingKit/Activities/tabid/2805/language/en-GB/Default.aspx>

4-More DOTS - <http://dots.ecml.at/M5/tabid/2893/language/en-GB/Default.aspx>

² Use of ICT in support of language teaching and learning

Hauptbereiche

Spracherwerb		Unterrichtsentwicklung		Schulentwicklung		(Inter)systemischer Ansatz	
1.1.	✓	1.2	✓	1.3	✓	1.4.	✓
2.1.	✓	2.2.		2.3.		2.4.	✓
3.1.		3.2.	✓	3.3.	✓	3.4.	✓
4.1.	✓	4.2.	✓	4.3.	✓	4.4.	✓
5.1.	✓	5.2.	✓	5.3.		5.4.	

Was ist ICT-REV?

Mit frei zugänglichen Ressourcen, Online-Kursen, virtuellen Unterrichtsräumen und auf Informations- und Kommunikationstechnologien basierenden sozialen Netzwerken ist Sprachbildung ein Bereich, welches immer mehr genutzt wird, um Lernern Zugang zu Informationen zu geben, Interaktion und Kommunikation zu fördern und digitale Kompetenzen zu stärken.

ICT-REV bietet ein Inventar frei zugänglicher Online-Tools und Bildungsressourcen um Sprachen zu lehren und zu lernen : IKT für pädagogische Zwecke nutzen, welche den individuellen Bedürfnissen der Lerner entsprechen, IKT einführen und nachhaltig unterstützen und vielfältig einsetzen, um Leben langes Lernen zu fördern, Workshops zur Fortbildung und Bewusstseinsförderung von Lehrern, Akteuren und Multiplikatoren des Bildungswesens, mit Fokus auf Selbsttraining zum Nutzen von IKT.

An wen wendet sich ICT-REV?

- Lehrkräfte und Fortbilder
- Entscheidungsträger im Bereich der Schulsprachpolitik
- Multiplikatoren

Schlüssel für EOL

ICT-REV bietet ein Inventar von IKT-Tools und freien Bildungsressourcen – eine Vielfalt an interaktiven Online-Materialien mit einer Suchmaschine, die Tools nach Sprachkompetenzen, Interaktionsmodus, pädagogischen Funktionen, usw. filtern kann. Die Aktivitäten fokussieren auf den Einsatz verschiedener Tools, um bei Lernern folgende Kompetenzen zu entwickeln:

- Lesen und schriftliche Kommunikation (Wikis, Foren, Blogs und Umfragen),
- Mündliche Kommunikation (Audiokonferenzen, Audacity®)
- Hören (Audacity®, Podcasting, YouTube)
- Selbstevaluierung (Quiz-Übungen)

Vorschlag für EOL

- ➔ Eine Vielfalt an Aktivitäten, welche zur Unterrichtsentwicklung mit IKT beitragen.
- ➔ Ein Moodle-Workspace um mehr über Online-Tools im Unterricht zu erfahren.
- ➔ Lehrer können lernen, wie sie verschiedene Online-Tools im Unterricht einsetzen können - YouTube, Wikis, Foren, Audacity, SurveyMonkey, Moodle, Audiokonferenzen, Podcasts, Quiz-übungen, Blogs, usw. – von Anderen lernen und erfahren können, wie Lehrer diese Tools nutzen und mit ihnen Erfahrungen teilen.

Ähnliche Ressourcen

1-<http://ict-rev.ecml.at/en-us/Resources>

2-Developing online teaching skills - DOTS - <http://dots.ecml.at/>

3-DOTS training kit - <http://dots.ecml.at/TrainingKit/Activities/tabid/2805/language/en-GB/Default.aspx>

4-More DOTS - <http://dots.ecml.at/M5/tabid/2893/language/en-GB/Default.aspx>

³ Use of ICT in support of language teaching and learning