

NUMERIQUE EDUCATIF PAF 2nd degré 2017-2018



NUMERIQUE EDUCATIF

Dispositif 17A0320291 : NUM : LE NUMERIQUE AU SERVICE DE LA PEDAGOGIE

Type de candidature : INDIVIDUEL

Module	24009 : MODALITÉS NUMÉRIQUES POUR LA PÉDAGOGIE INVERSÉE
Contenu	Identification de situations types, outils numériques nécessaires
Objectif	Faire découvrir et pratiquer les outils numériques pour la classe inversée
Type	Facultatif
Durée	9H

Module	24010 : USAGE DES CARTES HEURISTIQUES EN PÉDAGOGIE
Contenu	Théorie et TP autour de l'utilisation des cartes heuristiques. Utilisation pédagogique de cartes heuristiques.
Objectif	Accompagner le développement des usages pédagogiques et métiers des cartes heuristiques.
Type	Facultatif
Durée	9H

Module	24011 : ENSEIGNER À L'AIDE D'UN ENVIRONNEMENT NUMÉRIQUE DIRECTEMENT MIS EN ŒUVRE DANS SA SALLE DE COURS
Contenu	Typologie des serveurs - Mise en oeuvre d'un serveur web - Déploiement d'applications communicantes sur des terminaux numériques
Objectif	Montrer comment réaliser un environnement communiquant dans une salle banalisée permettant sur des terminaux numériques mobile de type tablette, de distribuer des ressources numériques, de récupérer et de traiter des informations.
Type	Facultatif
Durée	9H

Module	24012 : SCÉNARISATION ET CRÉATION D'APPLICATIONS NUMÉRIQUES PÉDAGOGIQUES
Contenu	Utilisation et mise en forme de ressources numériques audio, vidéo et images - Assemblage et scénarisation pour un usage pédagogique - Adobe Captivate
Objectif	Produire une application numérique interactive et attrayante pour les différents terminaux numériques dans différents formats (executable, format web (HTML5), apk (applications tablette)
Type	Facultatif
Durée	18H

Module	24014 : MENER UN PROJET D'ÉCHANGE SCOLAIRE AVEC ETWINNING
Contenu	Elements et procédures pour mener un projet d'échange scolaire avec eTwinning
Objectif	Mener un projet d'échange scolaire avec eTwinning
Type	Facultatif
Durée	6H

NUMERIQUE EDUCATIF

Dispositif 17A0320293 : NUM : PRODUIRE DES SUPPORTS NUMERIQUES

Type de candidature : INDIVIDUEL

Module	24018 : DÉCOUVRIR LE WEB-DOCUMENTAIRE EN CLASSE
Contenu	Parcours magistère sur le webdocumentaire
Objectif	Découvrir l'utilisation pédagogique du web-documentaire
Type	Facultatif
Durée	3H

Module	24019 : PRODUIRE ET METTRE EN ŒUVRE DES RESSOURCES NUMÉRIQUES AUDIO, VIDÉO ET IMAGES - ILES DU NORD
Contenu	Montage audio/vidéo. Traitement d'images.
Objectif	Médiatiser des ressources (pédagogiques ou de formation)
Type	Facultatif
Durée	9H

Dispositif 17A0320438 : NUM : DÉVELOPPEMENT DES USAGES PEDA DU NUMERIQUE PARTENARIAT CANOPE

Type de candidature : INDIVIDUEL

Module	24367 : FORMATION VIDEO POUR SMARTPHONE (ANDRID OU I PHONE)
Contenu	Ecrire un scénario avec sa classe faire des prises de son st de vue de façon optimale Réaliser un montage video
Objectif	Réaliser un film avec sa classe
Type	Facultatif
Durée	9H

Module	24368 : CHAINE DE PRODUCTION AUDIOVISUELLE NUMERIQUE F2F
Contenu	Écrire un scénario Faire des prises de son et de vues avec matériel pro Réaliser un montage avec adobe et final cut
Objectif	Maitriser la chaine de production audio visuelle
Type	Facultatif
Durée	24H

Module	24369 : CANOPROF OU PUBLIER UN COURS INTERACTIF
Contenu	Comprendre la logique qui sous tend le fonctionnement du logiciel Créer une séquence de cours avec ses séances et ses activités Crer des activités interactives Publier la séquence de cours
Objectif	Concevoir puis publier une séquence de cours au contenu interactif à destination des apprenants
Type	Facultatif
Durée	9H

NUMERIQUE EDUCATIF

Dispositif 17A0320244 : CERCLE DE RÉFLEXION : "OUTILS COLLABORATIFS"

Type de candidature : SANS

Module	23912 : OUTILS COLLABORATIFS ET ENT
Contenu	Circonscrire et évaluer des outils collaboratifs intégrables dans les ENT Prendre en compte la dimension BOYD (travail avec les outils nomades personnels des élèves) notamment en lycée Préparer des séances de formation à destination des enseignants pour les aider à intégrer ces outils dans leurs pratiques pédagogiques
Objectif	le cercle de réflexion se donne pour objectif de mieux coordonner les actions des personnels experts TICE de l'Académie pour faciliter et développer la formation des enseignants au sein des établissements
Type	Obligatoire
Durée	12H

Dispositif 17A0320292 : NUM : LE NUMERIQUE AU SERVICE DE LA PEDAGOGIE EN EPLE/BASSIN

Type de candidature : SANS

Module	24013 : MONTER ET PILOTER COLLECTIVEMENT DES PROJETS PÉDAGOGIQUES METTANT EN ŒUVRE LE NUMÉRIQUE
Contenu	- Gestion de projet et outils numériques
Objectif	Utiliser le numérique pour gérer collectivement des projets d'élèves
Type	Facultatif
Durée	6H

Module	24015 : UTILISER LES LIVRETS NUMÉRIQUES (LSL/LSU)
Contenu	Mode d'emploi de l'utilisation des livrets numériques.
Objectif	Accompagner l'utilisation des livrets numériques
Type	Facultatif
Durée	3H

Module	24016 : MUTUALISER ET UTILISER DES SCÉNARIOS PÉDAGOGIQUES POUR LES EIM ET CLASSES MOBILES
Contenu	Contenus concernant l'utilisation pédagogique des terminaux mobiles
Objectif	Mutualiser et utiliser l'exploitation pédagogique des terminaux mobiles (tablettes) et des classes mobiles.
Type	Facultatif
Durée	6H

Module	24017 : MUTUALISER DES PRATIQUES PÉDAGOGIQUES MOBILISANT LES ENT
Contenu	Exemples d'utilisations pédagogiques et de mise en oeuvre d'outils de l'ENT.
Objectif	Montrer et partager des utilisations pédagogiques des outils de l'ENT. Comment les mettre en oeuvre.
Type	Facultatif
Durée	6H

NUMERIQUE EDUCATIF

Dispositif 17A0320300 : NUM : DEVELOPPER LES COMPETENCES DES ACTEURS DE LA DANE

Type de candidature : SANS

Module	24048 : CERTIFICAT° C2I2E DS PERSONNES RELAIS DU NUMÉRIQUE
Contenu	Acquérir les compétences du C2i2e
Objectif	-
Type	Facultatif
Durée	24H

NUMERIQUE EDUCATIF

Dispositif 17A0320294 : NUM : ACCOMPAGNER L'OUTILLAGE NUMERIQUE DES ENSEIGNANTS EN EPLE/BASSIN

Type de candidature : SANS

Module	24020 : ACCOMPAGNER LES ENSEIGNANTS DANS L'UTILISATION DE L'OUTIL FOLIOS
Contenu	Fonctionnalités de FOLIOS
Objectif	Accompagner l'emploi de FOLIOS
Type	Facultatif
Durée	3H

Module	24021 : MISE EN PLACE EIM ET/OU CLASSES MOBILES
Contenu	Mode d'emploi des EIM et/ou classes mobiles
Objectif	Prise en main des EIM et/ou classes mobiles
Type	Facultatif
Durée	3H

Module	24022 : EXPLOITER LES TERMINAUX MOBILES DANS LE CADRE DE SON ENSEIGNEMENT
Contenu	Contenus concernant la mise en œuvre et l'utilisation des terminaux mobiles
Objectif	Enseigner dans une salle « numérique » en exploitant les terminaux mobiles (tablettes).
Type	Facultatif
Durée	3H

Module	24023 : ACCOMPAGNER LES ENSEIGNANTS DANS L'UTILISATION DES CLASSES MOBILES
Contenu	Contenus concernant la mise en œuvre et l'utilisation des terminaux mobiles
Objectif	Prise en main et utilisation des terminaux des classes mobiles
Type	Facultatif
Durée	6H

Module	24024 : ACCOMPAGNEMENT DU PROJET ENT
Contenu	Utilisation des fonctionnalités de l'ENT
Objectif	Mode d'emploi de l' ENT dans le cadre d'une utilisation pédagogique
Type	Facultatif
Durée	3H

Module	24025 : ACCOMPAGNEMENT À L'USAGE DES RESSOURCES NUMÉRIQUES EN LIGNE
Contenu	Ressources numériques en lignes institutionnelles et académiques.
Objectif	Faire connaître et accompagner l'utilisation des ressources numériques en ligne
Type	Facultatif
Durée	3H

NUMERIQUE EDUCATIF

Dispositif 17A0320298 : NUM : FORMER ET ANIMER LE RESEAU DES E-FORMATEURS ET PRODUCTEURS DE CONTENUS

Type de candidature : SANS

Module	24041 : MAGISTÈRE : DEVENIR E-FORMATEUR MAGISTÈRE
Contenu	1ère partie : présentation et explicitation du dispositif Magistère. 2nde partie : précision des tâches et gestes métiers du formateur Magistère, étude d'un parcours et simulation de sa mise en œuvre.
Objectif	Connaître les principes de Magistère, se positionner en formateur à distance et s'initier à l'usage de la plateforme.
Type	Facultatif
Durée	9H

Module	24042 : MAGISTÈRE : HYBRIDER SES FORMATIONS AVEC UN VOLET DISTANT
Contenu	Description, adaptation et utilisation du volet distant Magistère. Description, adaptation et utilisation d'un espace de travail collaboratif.
Objectif	Accompagnement à l'utilisation du parcours volet distant de la plateforme Magistère ainsi que d'un espace de travail collaboratif.
Type	Facultatif
Durée	6H

Module	24043 : MAGISTÈRE : CONCEVOIR ET ANIMER UNE CLASSE VIRTUELLE
Contenu	Découvrir les potentialités et les enjeux pédagogiques de la classe virtuelle. Manipulation de l'ensemble des aspects techniques. Scénarisation d'une classe virtuelle. Actualisation des connaissances sur les aspects cognitifs, la communication non verbale, la dynamique de groupe et le placement de la voix. Animer une classe virtuelle.
Objectif	Permettre d'aborder la classe virtuelle comme une réelle activité de formation qu'il faut scénariser, préparer et animer.
Type	Facultatif
Durée	9H

Module	24044 : MAGISTÈRE : METTRE EN ŒUVRE DES ACTIVITÉS SOCIALES
Contenu	Le sens des activités sociales dans la formation. Le cas particulier de l'e-formation. Mise en situation sur différents types d'activités. Retour d'expérience, synthèse. Animation d'activités sociales.
Objectif	Faire monter en compétences les formateurs sur l'animation d'activités sociales dans les parcours magistère.
Type	Facultatif
Durée	9H

Module	24045 : SCÉNARISATION ET CRÉATION D'APPLICATIONS NUMÉRIQUES PÉDAGOGIQUES (APPROFONDISSEMENT)
Contenu	Utilisation et mise en forme de ressources numériques audio, vidéo et images - Assemblage et scénarisation pour un usage pédagogique - Adobe Captivate - (approfondissement)
Objectif	Produire une application numérique interactive et attrayante pour les différents terminaux numériques dans différents formats (executable, format web (HTML5), apk (applications tablette) (approfondissement)
Type	Facultatif
Durée	12H

Module	24046 : MAGISTÈRE : ACCOMPAGNER LA CONCEPTION DE PARCOURS HYBRIDE DE FORMATION
Contenu	Description de la plateforme. Types de parcours et gabarit. Edition et modification. Intégration de ressources. Procédure de publication.
Objectif	Accompagner les équipes identifiées de concepteurs de parcours de formation travaillant déjà sur un projet de production d'un parcours de formation magistère académique.
Type	Facultatif
Durée	18H

NUMERIQUE EDUCATIF

Dispositif 17A0320299 : NUM : SEMINAIRES NUMERIQUES

Type de candidature : SANS

Module	24047 : SÉMINAIRE ACADÉMIQUE NUMÉRIQUE
Contenu	Apports théoriques - Échanges de pratiques - Débat - Ateliers
Objectif	Valoriser et diffuser en lien avec la CARDIE et Canopé l'expérimentation, la production de ressources pédagogiques et les échanges de pratiques au plan national à travers les approches croisées d'experts et d'enseignants du terrain.
Type	Facultatif
Durée	6H

NUMERIQUE EDUCATIF

Dispositif 17A0320295 : NUM : INCUBATEUR NUMÉRIQUE ACADÉMIQUE, ACCOMPAGNEMENT DES PROJETS INNOVANTS

Type de candidature : SANS

Module	24026 : INCUBATEUR DU NUMÉRIQUE : LANCEMENT DU DISPOSITIF
Contenu	Présentation du dispositif et définition des premiers attendus lors des premiers regroupements des réseaux d'acteurs concernés (coordonnateurs DANE, RRUPN, IAN, CPPEN, AEN, Chargés de mission CARDIE, réseau des accompagnateurs CARDIE, CANOPE).
Objectif	Présentation du protocole de recueil des informations collectées par le réseau.
Type	Facultatif
Durée	3H

Module	24027 : INCUBATEUR DU NUMÉRIQUE : ANIMATION DE L'ESPACE D'ÉCHANGE ET DE MUTUALISATION EN LIGNE
Contenu	Présentation du protocole de mutualisation et d'échange des ressources et productions collectées par le réseau et les porteurs de projet. Formation et accompagnement des membres du réseau et porteurs de projets à l'utilisation de l'outillage associé.
Objectif	- Organiser le partage et l'indexation de ressources en ligne - Participer aux échanges critiques des travaux de l'incubateur
Type	Facultatif
Durée	2H

Module	24028 : INCUBATEUR DU NUMÉRIQUE : ACCUEIL ET ANIMATION SUR LE SITE DE L'INCUBATEUR
Contenu	Aide aux candidats porteurs de projet pour l'analyse, la structuration et à la rédaction des dossiers de recensement des projets (DANE ou CARDIE)- Diffusion/promotion des activités se déroulant dans l'Incubateur (Articles, direct ou capsules vidéos)
Objectif	Structurer les documents constitutifs d'idées à développer et de projets recensés pour en faciliter l'indexation, le suivi et la diffusion - Promouvoir des pratiques innovantes sur la base de cas réels.
Type	Facultatif
Durée	2H

Module	24029 : INCUBATEUR DU NUMÉRIQUE : ACCOMPAGNER LES PORTEURS DE PROJET
Contenu	- Clarification les objectifs et le contexte de son projet (Rédiger un Cahier des charges) - Anticipation et construction de l'évaluation de son projet - Planification du déroulement du projet - Régulation des actions en adaptant objectifs et échéances aux aléas - Rendre compte, communiquer
Objectif	Aider les porteurs de projet dans la conduite de leur action (objectif, évaluation, programmation, régulation, communication)
Type	Facultatif
Durée	6H

Module	24030 : ACCOMPAGNER LE MONTAGE ET LA CONDUITE DE PROJETS INNOVANTS
Contenu	Initiation des membres du réseau à la Gestion de Projet (en vue d'assurer un accompagnement de proximité en cohérence avec les protocoles mis en œuvre dans l'incubateur)
Objectif	Connaitre les principes de la gestion de projet et utiliser les outils d'accompagnement de projet à disposition dans l'incubateur.
Type	Facultatif
Durée	6H

INTERDEGRE : FORMATIONS EN ETABLISSEMENTS OU BASSIN

NUMERIQUE EDUCATIF

Dispositif 17A0320296 : NUM : ANIMER LES RESEAUX DES ANIMATEURS, DES RRUPN ET DES IAN

Type de candidature : SANS

Module	24031 : COORDINATION DANE
Contenu	Travaux et formations autour des missions des différents acteurs du numérique de la DANE dans le cadre des stratégies académiques et nationales (ENT, Site d'établissement, Page pédagogique, TraAM)
Objectif	Animation et formation des différents réseaux coordonnés par la DANE (animateurs de bassin, référents pour les ressources et usages pédagogiques numériques, interlocuteurs académiques au numérique.
Type	Facultatif
Durée	9H

Module	24032 : ANIMATION DÉCENTRALISÉE PAR BASSIN DU RÉSEAU DES RRUPN
Contenu	Travaux et informations sur la mise en œuvre des stratégies académiques et nationales pour le développement du numérique éducatif.
Objectif	Animation décentralisée par bassin du réseau des référents pour les ressources et usages pédagogiques numériques des EPLE
Type	Facultatif
Durée	15H

Module	24033 : RESPONSABILITÉ JURIDIQUE, ÉDUCATIVE ET DÉONTOLOGIQUE DANS L'USAGE DU NUMERIQUE
Contenu	Contenus sur la responsabilité juridique, éducative et déontologique dans l'usage du numérique
Objectif	Adopter et faire adopter des usages responsables du numérique.
Type	Facultatif
Durée	9H

Module	24034 : PRATIQUES COLLECTIVES DE VEILLE NUMÉRIQUE PROFESSIONNELLE
Contenu	Analyse, validation et gestion de sources professionnelles institutionnelles (pertinence et qualité). Veille professionnelle : stratégie de mise en oeuvre ,tri des résultats et comparatif d'outils de veille.
Objectif	Identifier des ressources professionnelles / institutionnelles, spécifiques à son domaine d'intervention et retenir celles qui auront été validées. Effectuer une veille numérique professionnelle et notamment sur une question d'éducation d'actualité. Se constituer une base de signets validés et commentés et la partager.
Type	Facultatif
Durée	9H

Module	24035 : COMMUNIQUER EN VISIO CONFÉRENCE DANS UN CADRE PROFESSIONNEL AVEC VIA
Contenu	Mode d'emploi de l'application de classe virtuelle VIA
Objectif	Prendre en main l'outil de classe virtuelle VIA
Type	Facultatif
Durée	3H

INTERDEGRE : FORMATIONS EN ETABLISSEMENTS OU BASSIN

NUMERIQUE EDUCATIF

Dispositif 17A0320297 : NUM : ADMINISTRER LES OUTILS ET SERVICES NUMERIQUES EN EPLE

Type de candidature : SANS

Module	24036 : ADMINISTRER FOLIOS EN ÉTABLISSEMENT
Contenu	Gestes d'administration de l'application
Objectif	Administrer localement l'application FOLIOS
Type	Facultatif
Durée	3H

Module	24037 : ADMINISTRER LSL ET LSU EN ÉTABLISSEMENT
Contenu	Gestes d'administration de l'application
Objectif	Administrer localement l'application
Type	Facultatif
Durée	6H

Module	24038 : ADMINISTRER LES EIM ET CLASSES MOBILES
Contenu	Gestes d'administration des terminaux
Objectif	Administrer les terminaux
Type	Facultatif
Durée	6H

Module	24039 : ADMINISTRER IGUANE (ACCOMPAGNEMENT DU PROJET ENT)
Contenu	Gestes d'administration de l'ENT
Objectif	Administrer localement l'ENT
Type	Facultatif
Durée	6H

Module	24040 : ADMINISTRER BENEYLU (ACCOMPAGNEMENT DU PROJET ENT)
Contenu	Gestes d'administration de l'ENT
Objectif	-
Type	Facultatif
Durée	6H