

GROUPES DE SECTEUR 2023-2024 AUTORISÉS À ÊTRE MIS EN ŒUVRE
Groupes de secteur Mathématiques et Laboratoires
Inscription des participant-es par les chef-fes d'établissement du 1^{er} au 30 septembre 2023

Département – LAB/GS	Identifiant	Dispositif	Code	Libellé Module	Contenu	Objectif pédagogique	Public cible	Animateur/Animatrice du groupe	Planning à prévoir
22 – LAB	23A0140774	Groupes de secteur MATHÉMATIQUES	63546	Manipuler, verbaliser, abstraire Laboratoire de mathématiques du collège de Broons, associant les professeurs de mathématiques des collèges alentour	Créer des activités pédagogiques basées sur la manipulation pour découvrir certaines notions mathématiques	Aider les élèves à appréhender les notions de mathématiques à partir de manipulations.	Professeurs de mathématiques de collège à proximité de Broons et Plénée Jugon.	Stéphanie NICOL Collège de Broons	Vendredi après-midi
22 – GS	23A0140774	Groupes de secteur MATHÉMATIQUES	63318	Différenciation au lycée général et technologique	Mutualiser les pratiques et créer des contenus pour différencier en classe au lycée; créer des plans de travail, des parcours fléchés, des jeux... Créer des séquences ensemble, les tester et faire un retour sur expérience.	Différencier pour faire progresser tous les élèves.	Professeurs de mathématiques en lycée général et technologique du bassin de Saint-Brieuc	Laurence CHABOD Lycée Chaptal SAINT-BRIEUC	Vendredi après-midi
22 – GS	23A0140774	Groupes de secteur MATHÉMATIQUES	63321	Groupe de secteur niveau collège du bassin de Saint-Brieuc	Création de jeux mathématiques, faire du lien entre les maths et les arts plastiques, sensibiliser les élèves au développement durable avec des actions vues dans les activités proposées, parcours fléchés, plan de travail, divers concours.	Développer le goût pour les mathématiques chez les élèves en collège.	Professeurs de mathématiques enseignant de préférence au collège.	Jean-François PENN Collège Jean Macé, St Brieuc	Vendredi après-midi
29 – LAB	23A0140774	Groupes de secteur MATHÉMATIQUES	63313	Laboratoire mathématique Collège Louis Hémon - Pleyben	Analyse de pratiques, production d'activités ou d'outils pédagogiques.	Analyse de pratiques, production d'activités ou d'outils pédagogiques.	Enseignants de mathématiques des collèges à proximité de Pleyben	Michaël OLLIVIER Collège Louis Hémon - Pleyben	Vendredi après-midi
29 – GS	23A0140774	Groupes de secteur MATHÉMATIQUES	63314	Mathématiques au collège (29)	Utilisation des TICE. Mise en place du socle commun, des nouveaux programmes, des EPI. Tâches complexes.	Échanger les pratiques pédagogiques. Rompre l'isolement des collègues exerçant dans des petits établissements.	Professeurs de collège de mathématiques	Pascal GUILLOU Collège deux baies - CARANTEC	Vendredi après-midi
29 – GS	23A0140774	Groupes de secteur MATHÉMATIQUES	63315	Mathématiques et numérique : continuum collège/lycée BEF de Concarneau (29).	Création ou sélection d'activités numériques en Mathématiques pour alimenter la nouvelle plateforme ELEA (ex MOODLE) de chaque enseignant. Rédaction de parcours différenciés sur les fondamentaux de cycle 4 approfondis en seconde GT (ces parcours seraient identiques pour les élèves de collège et de lycée ; ils travailleraient en remédiation, en approfondissement...).	Partager, échanger et expérimenter des outils numériques communs, notamment à des fins de différenciation pédagogique. Poursuivre et étendre le continuum collège / lycée en Mathématiques sur le bassin concarnois.	En priorité les enseignants de Mathématiques du lycée Pierre Guéguin de Concarneau (et rattachés) et les enseignants des collèges de secteur (et rattachés). Mais une ouverture est parfaitement envisageable à tout autre collège de Mathématiques dans le secondaire intéressé par cet échange de pratiques.	Audrey DE ALMEIDA Lycée Pierre Gueguin CONCARNEAU	Vendredi après-midi
29 – GS	23A0140774	Groupes de secteur MATHÉMATIQUES	63324	Groupe de secteur Python du lycée de l'Elorn Landerneau (29)	Préparation et échange d'activités à destination des lycéens.	Préparer et échanger des activités sur l'algorithmique et la programmation en Python à destination des lycéens.	Enseignants de mathématiques en lycée.	Antoine STEFANNI Lycée de l'Elorn LANDERNEAU	Vendredi après-midi
35 – LAB	23A0140774	Groupes de secteur MATHÉMATIQUES	63317	Laboratoire de mathématiques - Montfort sur Meu (35)	Contenu défini lors de la première séance avec les participants;	Échanger sur les pratiques pédagogiques, créer et partager des outils, valoriser les mathématiques et promouvoir la poursuite d'études scientifiques chez les filles;	Enseignants de mathématiques du lycée René Cassin	Elodie FAURE Lycée René Cassin - MONTFORT SUR MEU	Vendredi après-midi
35 – LAB	23A0140774	Groupes de secteur MATHÉMATIQUES	63323	Labo de maths au lycée Théodore Monod le Rheu	Partager des pratiques et construire des projets pour les élèves, autour des mathématiques, de l'informatique, de l'enseignement.	Regroupement de collègues afin de partager ensemble des pratiques pédagogiques, des actions pour valoriser les mathématiques.	Enseignants de maths du lycée Théodore Monod	Maxime COCAULT Lycée Théodore Monod, Le Rheu	Vendredi après-midi
35 – GS	23A0140774	Groupes de secteur MATHÉMATIQUES	63319	Manipuler, verbaliser, abstraire.	Nous réfléchissons à la manière d'aborder telle ou telle notion mathématique, nous créons le matériel qui nous semble favoriser la compréhension de cette notion pour les élèves qui en auraient besoin et nous créons les séances pédagogiques associées.	Aider les élèves à appréhender les notions mathématiques: de la création du matériel à la séance pédagogique.	Professeurs de Maths au collège ou professeurs des écoles en UPE2A (au collège) ou en EGPA ou en ULIS	Françoise BRAQUET Collège Cleunay, Rennes	Vendredi après-midi
35 – GS	23A0140774	Groupes de secteur MATHÉMATIQUES	63320	Groupe de secteur en mathématiques Bassin de St Malo	Construction de plans de travail, de fiches d'activités et fiches d'exercices.	Création d'une progression sur le calcul littéral, niveau 3ème. Création d'une banque d'automatismes sur le thème du calcul numérique. Renforts des liaisons collèges-lycées de secteur.	Enseignants de mathématiques de collège du Bassin de Dinan, St- Malo, Combourg.	Sebastien ROBERT Collège François-René de Chateaubriand, COMBOURG	Vendredi après-midi
56 – LAB	23A0140774	Groupes de secteur MATHÉMATIQUES	63311	Laboratoire mathématique Collège Henri Wallon Lanester	Échange et analyse de pratiques, mise au point de ressources.	Échange et analyse de pratiques, mise au point de ressources.	Enseignants de mathématiques du bassin lorientais	Gwenaëlle PIRIOU-LE NEVEZ Collège Henri Wallon LANESTER	Vendredi après-midi
56 – LAB	23A0140774	Groupes de secteur MATHÉMATIQUES	63322	Labo math/info Lycée Dupuy de Lôme de Lorient	Actions auprès d'élèves : expositions, ateliers, challenge labo- maths (concours interne avec des problèmes de mathématique ou d'algorithmique proposé aux élèves de lycée) Formations entre pairs (en mathématiques, en algorithmique ou par exemple à l'éditeur de mathématiques LaTeX). Réunions de concertations pédagogiques entre collègues de mathématiques ou d'informatique de l'établissement ou du bassin lorientais.	Actions auprès d'élèves : expositions, ateliers, challenge labo-maths (concours interne avec des problèmes de mathématique ou d'algorithmique proposé aux élèves de lycée) Formations entre pairs (en mathématiques, en algorithmique ou par exemple à l'éditeur de mathématiques LaTeX). Réunions de concertations pédagogiques entre collègues de mathématiques ou d'informatique de l'établissement ou du bassin lorientais.	Enseignants de mathématiques ou d'informatique du lycée ou du bassin lorientais pour les réunions pédagogiques.	Pascal GEHANNE Lycée Dupuy de Lôme, Lorient	Vendredi après-midi
56 – LAB	23A0140774	Groupes de secteur MATHÉMATIQUES	63312	Laboratoire mathématique Lycée Lesage Vannes	Formations entre pairs, préparation d'actions de promotion des mathématiques et de liaison lycée-sup.	Formations entre pairs, préparation d'actions de promotion des mathématiques et de liaison lycée-sup.	Enseignants de mathématiques du lycée Lesage de Vannes	Vincent BOURDON Lycée Alain René Lesage VANNES	Vendredi après-midi
56 – GS	23A0140774	Groupes de secteur MATHÉMATIQUES	63316	Mathématiques secteur de Ploermel	Contenu défini lors de la première séance avec les participants.	Échanger sur les pratiques pédagogiques. Créer une liaison collège/lycée. Faire le point sur la différenciation...	Enseignants de mathématiques de collège et lycée	Stéphanie GRIMEL Collège Beaumanoir, PLOERMEL	Vendredi après-midi