



Antenne ÉPINAY-SUR- ORGE

Une université ouverte à tous, sans condition d'âge ni de diplôme,
pour le plaisir d'apprendre et de comprendre.

Saison 2026 - 2027

L'adhésion (82 €, tarif réduit 25 €) c'est :

- ⇒ Un accès gratuit à toutes les conférences des onze antennes dans le département et aux visio-conférences.
- ⇒ Une offre de visites, de cours et d'activités variées.



Plus d'information sur notre site www.utl-essonne.org

Pour les conférences de l'antenne, rendez-vous :

Le MARDI à 14 h 00

**A la salle des Fêtes Georges Pompidou
65 Grande rue à Épinay-sur-Orge**

**Venez faire notre connaissance à l'occasion de notre conférence
inaugurale gratuite, dans la limite des places disponibles :**

Le MARDI 22 septembre 2026

**« Le Grand Paris et ses territoires limitrophes »
par Jean-Pierre MOULIN**

Vos contacts antenne :

Responsables : Geneviève BAUDOUIN – Jacques HUARD

Antenne-epinay@utl-essonne.org

avec le soutien de :



**UNIVERSITÉ ÉVRY
PARIS-SACLAY**



Épinay	22/09/2026	Le Grand Paris et ses territoires limitrophes	MOULIN Jean Pierre
Après avoir établi un état de la situation francilienne, avec une approche ciblée sur les problématiques du logement, de l'emploi et des transports, notre analyse portera sur la Métropole du Grand Paris et ses enjeux futurs. Ensuite nous examinerons le rôle des communautés de communes ou d'agglomérations limitrophes ; en effet le caractère rural de certaines constitue une richesse et une complémentarité environnementale indispensable aux portes d'une métropole dense de sept millions d'habitants.			
Épinay	29/09/2026	Les découvertes scientifiques faites par hasard	CHEVRIER Raphaël
Comment un modeste employé municipal a-t-il révélé l'existence des bactéries en observant du poivre avec un microscope de son invention ? Que doit la pénicilline à la négligence d'Alexandre Fleming, parti en vacances sans nettoyer son laboratoire ? Qui sait que la dynamite est née d'un geste malencontreux d'Alfred Nobel ? Pourquoi une barre de beurre de cacahuètes a-t-elle été à l'origine du four à micro-ondes ? Astronomie, physique, médecine, chimie, objets du quotidien... Un tour d'horizon des plus incroyables découvertes accidentelles.			
Épinay	06/10/2026	Klimt, sa vie et l'influence sur son œuvre	DRONNE Frédéric
Fondateur et leader du mouvement Sécession, Gustav Klimt crée, entre portrait et peinture décorative, un style inspiré de l'impressionnisme, du symbolisme et de l'art du Japon. Son œuvre s'exprime dans une création expressive mais marquée par des effets de rythme et couleurs proches des arts décoratifs. À l'articulation entre le XIXe et XXe siècle, la créativité de Klimt s'illustre dans la spectaculaire frise Beethoven, Danaë ou le célèbre Baiser.			
Épinay	13/10/2026	Amazonie, une épopée humaine	ROSTAIN Stephen
Les autochtones sont présents en Amazonie depuis plus de 13 000 ans. Autrefois, elle a été profondément modifiée par les Amérindiens, qui prenaient le soin de permettre la résilience d'un paysage dynamique. Ils ont notamment transformé en douceur mais profondément cet univers chlorophyllien, ainsi que le sol même qu'ils ont foulé. Il aura fallu attendre jusqu'à récemment que soient trouvées des cités-jardins plurimillénaires. Explorer le monde amazonien aboutit à découvrir les échanges privilégiés entre nature et culture dans la grande forêt pluviale.			
Épinay	10/11/2026	Guillaume le Conquérant et la bataille d'Hastings	MIGNON Olivier
La bataille d'Hastings qui permit aux Normands de conquérir l'Angleterre est une des batailles les plus importantes du Moyen Âge. Elle se déroula en 1066 au terme d'une préparation minutieuse et d'une vaste expédition. À travers cette conférence qui s'appuie notamment sur l'exceptionnelle broderie de Bayeux, nous reviendrons sur les causes de cet affrontement, la logistique mise en place par le duc Guillaume et le déroulement de cette journée qui marqua profondément l'histoire de l'Angleterre et modifia l'équilibre politique de l'Europe occidentale.			
Épinay	17/11/2026	L'IA et son impact environnemental	PATISSIER Céline
Alors que l'empreinte carbone des IA génératives est exponentielle, l'IA peut-elle aussi se mettre au service de la transition écologique ? Des modèles pour prévoir les catastrophes naturelles, optimiser les réseaux d'énergie, ou encore surveiller la biodiversité... L'IA a déjà prouvé son utilité pour l'environnement. Mais les solutions qu'apportent l'IA pour lutter contre le réchauffement climatique et s'adapter à ses nouveaux paradigmes sont-elles assez significatives pour contrebalancer son propre impact socio-environnemental ?			
Épinay	24/11/2026	Des femmes préhistoriques chasseuses et artistes ?	PATOU-MATHIS Marylène
Et si contrairement à la vision patriarcale de la préhistoire héritée du XIXe siècle, les femmes avaient, elles aussi, peint Lascaux, chassé les bisons, taillé des outils ? En effet, aucune preuve archéologique ne permet d'affirmer que dans les sociétés préhistoriques certaines activités leur étaient interdites. S'appuyant sur l'analyse des idées reçues et des dernières découvertes, cette conférence pose les bases d'une autre histoire des femmes préhistoriques qui, comme les hommes, ont contribué à l'évolution humaine.			

Épinay	01/12/2026	Influence des écrans sur les jeunes	BOSSIERE Marie Claude
--------	------------	-------------------------------------	-----------------------

De nos jours les téléphones connectés et les écrans font partie du quotidien des enfants et des adolescents. Un usage excessif peut nuire à la concentration, au sommeil, à la santé physique et au bien-être psychologique, en favorisant stress, anxiété et isolement. Cependant, une utilisation modérée et encadrée peut être bénéfique pour l'apprentissage, la communication et le développement des compétences numériques. L'accompagnement des adultes est essentiel pour les aider à en faire un usage équilibré.

Épinay	08/12/2026	Bouillons parisiens, mémoire d'un Paris populaire	COLLAS Benoit
--------	------------	---	---------------

Depuis 2017, Paris et la France voient renaître avec éclat les bouillons, héritiers du Bouillon Chartier, seul témoin subsistant du XIXe siècle, époque où ces établissements se comptaient par centaines. Implantés au cœur du Paris haussmannien, ces enseignes multiples offrent un éclairage précieux sur le quotidien des Parisiens ainsi que sur les profondes mutations sociales et urbaines de leur temps.

Épinay	05/01/2027	Pour quoi explorer et utiliser l'Espace	LUGHERINI Philippe
--------	------------	---	--------------------

En 1967 un traité de l'ONU sur l'Espace érigeait l'exploration et l'utilisation de l'Espace en apanage de l'humanité tout entière. Il s'en est suivi plusieurs décennies d'activités spatiales utiles, par exemple pour la météorologie, les télécommunications, la navigation ou l'observation de la terre. Qu'en est-il maintenant des vols habités, des projets d'occupation de la Lune ou de Mars, d'exploitation d'astéroïdes, de centrales solaires ou de data centers en orbite ? Un retour sur ces décennies d'Espace, entre raison et démesure.

Épinay	19/01/2027	Critiques et prix littéraires : faire confiance ?	BRODZIAK Sylvie
--------	------------	---	-----------------

Automne, saison des prix littéraires ! Du Goncourt au Nobel, en passant par le Femina et le Renaudot, pendant un mois le monde de l'édition s'agite. Dans les media et sur le web, les avis sont multiples et divers, rarement unanimes. On oppose les grandes et les petites maisons, on s'apostrophe, on va parfois jusqu'à l'invective. Alors quelle importance accorder à la critique ? Peut-on faire confiance aux prix littéraires ? En France, le débat est annuel. Toujours animé, parfois violent, il mérite qu'on le présente loin de la tempête automnale.

Épinay	26/01/2027	Perturbateurs endocriniens, impact sur nos gènes	VELOT Christian
--------	------------	--	-----------------

Les perturbateurs endocriniens déséquilibrent les fonctions hormonales. Leurs effets sur la santé humaine sont encore mal connus et posent beaucoup de questions : où se trouvent-ils ? Pourquoi sont-ils si facilement autorisés à la commercialisation malgré leur dangerosité ? Comment ces molécules peuvent modifier le fonctionnement de nos gènes et comment ces modifications peuvent-elles se transmettre à la descendance même si celle-ci n'a jamais été exposée à ces polluants ?

Épinay	23/02/2027	L'Euro monnaie européenne, déjà vingt-cinq ans	BIGNON Vincent
--------	------------	--	----------------

Depuis vingt-cinq ans l'euro facilite nos vies : voyager sans souci, comparer les prix d'un pays à l'autre, préserver notre pouvoir d'achat... Cette conférence propose de faire le point sur la réussite de cette monnaie qui a transformé notre quotidien, aide l'Europe à traverser les crises, nous protège et nous rapproche.

Épinay	02/03/2027	Le nombre d'or	HEBERT Martine
--------	------------	----------------	----------------

Pourquoi le nombre d'or fascine-t-il depuis plus de 2 000 ans ? De l'Antiquité à nos jours, ce mystérieux rapport traverse les mathématiques, l'art, l'architecture et même la nature. Lors de cette conférence accessible à tous, sans prérequis, nous découvrirons son origine, ses secrets et les nombreuses idées reçues qui l'entourent. Illustrée d'exemples concrets et d'anecdotes surprenantes, cette rencontre vous invitera à regarder le monde autrement.

Épinay	09/03/2027	Authentifier un tableau : méthodes et enjeux	LORAND Nathalie
--------	------------	--	-----------------

Dans un domaine où les valeurs économiques engagées sont considérables, authentifier une œuvre constitue un enjeu majeur. En nous appuyant sur des exemples récents, comme le Judith et Holopherne découvert à Toulouse, nous explorerons les méthodes déployées par les spécialistes — de l'examen visuel à la recherche historique, en passant par les analyses scientifiques — pour mener l'enquête, tout en questionnant leurs limites.

Épinay	16/03/2027	Parkinson et neurosciences : au-delà du tremblement	GERVASI Nicolas
--------	------------	---	-----------------

La maladie de Parkinson touche environ 1 % des plus de soixante ans et affecte le mouvement mais aussi d'autres fonctions du cerveau. Cette conférence propose de comprendre ses mécanismes cérébraux, d'expliquer les symptômes comme tremblements, rigidité et lenteur des mouvements et de présenter les traitements existants, médicamenteux (lévodopa, agonistes dopaminergiques) ou non médicamenteux (stimulation cérébrale profonde), pour mieux accompagner les patients.

Épinay	30/03/2027	Les chrétiens d'Orient, communautés oubliées	YEGAVIAN Tigrane
--------	------------	--	------------------

Les chrétiens d'Orient constituent l'un des héritages les plus anciens du christianisme. Présents au Proche-Orient bien avant l'islam, ils ont façonné des cultures, des langues et des traditions théologiques majeures, de l'araméen au grec, de l'Arménie à l'Égypte. Aujourd'hui confrontés aux guerres, aux persécutions et à l'exil, leur sort interroge les équilibres politiques, la liberté religieuse et la mémoire plurielle du Moyen-Orient.

Épinay	20/04/2027	Les origines de la vie : quelles nouvelles ?	MAUREL Marie Christine
--------	------------	--	------------------------

De l'étude des formes de vie créées par la biologie de synthèse et des molécules étranges (ADN artificiels, acides aminés transmutés, ...) qui lui sont associées émergeront peut-être des créatures inédites, comme cela s'est produit il y a trois milliards d'années sur notre planète. Les premiers résultats de ces recherches dévoilent des formes de vie nouvelles, dont l'évolution est absolument imprévisible. Cette rencontre aux origines de la vie remet en question notre conception du vivant : et si nous n'étions qu'une forme de vie parmi beaucoup d'autres ?

Épinay	27/04/2027	Portraits d'Aliénor dans la littérature de son temps	BERNARD Katy
--------	------------	--	--------------

Après avoir évoqué le paysage littéraire dans lequel Aliénor d'Aquitaine et son lignage évoluèrent, la conférence se centrera sur les mentions d'Aliénor dans les œuvres de son temps. Les œuvres, en latin, en langue d'oc ou en langue d'oïl (anglo-normand), contenant ces mentions, offrent des portraits d'Aliénor permettant d'appréhender l'influence et/ou l'importance qu'elle a pu avoir dans le domaine des lettres notamment. La dernière partie de la conférence portera ainsi sur l'analyse qui peut être faite de ces portraits.

Épinay	18/05/2027	L'IA va-t-elle remplacer le médecin ?	JAULENT Marie Christine
--------	------------	---------------------------------------	-------------------------

L'intelligence artificielle est une discipline en pleine effervescence, impactant le domaine de la santé par nombre d'innovations : accélération des découvertes médicales, amélioration des diagnostics, personnalisation des traitements... L'usage est prometteur. Elle modifie les pratiques et la relation patient-médecin. Ces outils peuvent parfois faire mieux que les médecins mais sont de maturité diverse et pas décisionnels. Le remplacement des médecins par l'IA n'est pas une réalité mais il faut rester vigilant sur les pratiques et la formation à ces outils.
