

Rencontres jeunes chercheurs 2016



Une onzième édition de cette manifestation sera organisée le **Samedi 19 Mars 2016** à l'IUT de Blois.

Il s'agit pour tous les acteurs de projet scientifique et/ou technique de participer à une rencontre leur permettant de présenter leurs travaux. Cette présentation s'effectue en deux temps :

- Le matin une présentation orale suivie d'un QCM proposé au public qui dispose de boîtiers électroniques pour y répondre.
- L'après-midi une présentation des travaux à travers des expositions, des expériences, des vidéos (posters, maquettes,...).

Ces travaux effectués par une classe, ou un groupe d'élèves sont réalisés dans le cadre :

- de l'enseignement obligatoire
- d'un club ou atelier scientifique et technologique ;
- de Travaux Personnels Encadrés ;
- de projets pluridisciplinaires à caractère professionnel ;

Ils ont été réalisés sous la conduite d'un enseignant de sciences et sous le regard et avec les conseils d'un chercheur « tuteur », universitaire ou non. *Ce partenariat est important mais non obligatoire, il doit se concrétiser par une participation effective de professionnels issus de la recherche.*

Dans le cadre des TPE plus particulièrement mais pas seulement, la coordinatrice 'Culture Scientifique et Technique' en charge de l'organisation des RJC propose un contrat aux lycéens : Ils s'engagent à participer aux RJC sous couvert d'un professeur responsable et, en contrepartie, elle les accompagne, si possible, dans la recherche d'un référent scientifique ou d'un interlocuteur à même de les aider dans leur projet. *Consulter le contrat en annexe de ce document.*

Les « Rencontres Jeunes Chercheurs » s'adressent donc à des élèves du primaire, de collège, de lycée et de l'enseignement supérieur. Une rétrospective des manifestations passées est disponible sur le site des RJC à l'adresse suivante : <http://catalyse.rjc.free.fr/>

S'inscrire dans cette action :

- **c'est valoriser le travail des élèves et des enseignants ;**
- **c'est tisser des relations avec le monde universitaire.** En effet nous vous proposons de rechercher avec vous ce chercheur « tuteur » ;
- **c'est bénéficier d'une assistance pédagogique et technique.**

Pour participer faire parvenir avant le 01 février 2016 par mail ou par lettre la fiche d'inscription suivante. Une réunion d'information et d'organisation est prévue le mercredi 3 février de 14h à 16h à l'IUT place Jean Jaurès (salle 012), donc ne tardez pas à manifester votre envie de participer aux Rencontres Jeunes Chercheurs.

Fiche d'inscription – RJC 2016

A faire parvenir à la coordinatrice Culture Scientifique et Technique pour le Loir et Cher :

Par mail : Celine.Moreau@ac-orleans-tours.fr

Etablissement

Nom de l'établissement :

Adresse :

Ville :

CP :

Téléphone :

Fax :

E-mail :

Groupe porteur du projet

Classe/Niveau :

Club. Ou Atelier :

Autres :

Enseignant responsable du groupe

Nom et prénom :

Discipline de l'enseignant :

Tél. :

| E-mail :

Autre(s) intervenant(s) de l'établissement : (enseignant, documentaliste,....)

Nom et prénom :

Discipline :

Partenaire(s) extérieur(s) : (chercheurs, laboratoires,....)

Nom :

Fonction :

Etablissement :

Projet

Nombre d'élèves concernés :

Nombre d'élèves susceptibles d'être présents le jour des RJC :

Titre du projet :

Résumé du projet (en quelques lignes) :

Descriptif sommaire du projet : activités, étapes, type de production envisagée, partenariat.

Fait à :

Signature de l'enseignant porteur du projet

Le :

Visa du chef d'établissement

CONTRAT

Entre

**Céline Moreau, coordinatrice 'Culture Scientifique et Technique' en charge de l'organisation des
*Rencontres Jeunes Chercheurs,***

Mail : celine.moreau@c-orleans-tours.fr

Et :

.....
.....
.....
.....

Elèves en classe de

au Lycée

Sous la responsabilité de

Sujet du projet :

Engagements :

Pour les lycéens : s'inscrire aux *Rencontres Jeunes Chercheurs* qui auront lieu le Samedi 19 Mars de 9h à 17h à l'IUT (site Jaurès) de Blois (cf. fiche d'inscription) pour avoir l'occasion de présenter au public leur projet scientifique sur lequel ils auront travaillé une partie de l'année.

Pour la coordinatrice : s'investir dans la recherche de référents scientifiques et/ou interlocuteurs privilégiés et/ou partenaires industriels à même de pouvoir répondre aux interrogations des lycéens et de les aider dans l'avancement de leur projet.

Si aucun partenariat scientifique n'est réalisable, les lycéens peuvent – s'ils le souhaitent – ne pas participer aux RJC.

Ils peuvent malgré tout maintenir leur engagement de participation.

Dans l'un ou l'autre des cas ils en feront part, sous la responsabilité de leur professeur, à Céline Moreau.

Le

à

Céline Moreau
Coordinatrice 'Culture
Scientifique et Technique'

Enseignant référent

Les élèves

Accord ou Visa du chef d'établissement