

19^e édition
FORUM 2017
DE
l'Orientation

ANGERS | PARC DES EXPOSITIONS

▶ 30 NOV. ▶ 1^{ER} DÉC. ▶ 02 DÉC.



GUIDE DE PRÉPARATION

COLLÈGE / LYCÉE - FORUM DE L'ORIENTATION CALEP-AEC

Dans quelques jours, vous vous rendez au **Forum de l'Orientation** pour découvrir les **métiers** et les **formations Post 3^{ème} et Post Bac**.

Ce guide propose de suivre un parcours en 2 étapes pour que ce forum vous aide à bien construire votre projet d'orientation.

NOM Prénom

Classe

3^e

2^e

1^{re}

Term

Projet d'orientation

▶ OUI

▶ NON

FORUM-ORIENTATION-ANGERS.FR

1 AVANT LE FORUM... MIEUX CONNAÎTRE SES CENTRES D'INTÉRÊT

QU'EST-CE QUI VOUS PLAÎT ? QUELS SONT VOS POINTS FORTS ?

RÉPONDEZ À QUELQUES QUESTIONS POUR MIEUX VOUS CONNAÎTRE.

► ENTOUREZ 4 OU 5 ACTIVITÉS QUI VOUS PLAISENT OU QUE VOUS AIMERIEZ PRATIQUER.

AIMER BOUGER **2 3 9**

AVOIR LE SENS DU CONTACT

1 2 3

ÊTRE FORT(E) EN LANGUES

2 3 6

PROTÉGER LA PLANÈTE **5**

AIMER DESSINER **1 7**

COMMUNIQUER **2 3 7**

ÊTRE UN(E) PRO DE LA CONDUITE

6

RÉPARER, BRICOLER **6 7 8 9**

AIMER LA NATURE **3 5**

ÊTRE ACCRO AU MULTIMÉDIA

7 8 10

ÊTRE UN(E) PRO DU BÂTIMENT **9**

S'OCCUPER D'ANIMAUX **5**

AIMER LA MODE **2 7**

ÊTRE AUX COMMANDES

1 2 3 6

ÊTRE UTILE AUX AUTRES

1 6 8

S'OCCUPER D'ENFANTS **1**

AIMER LE COMMERCE **2 4 7**

ÊTRE BRANCHÉ(E) HIGH-TECH

8 10

FAIRE DES EXPÉRIENCES

AIMER INNOVER **5 8 10**

SOIGNER **1 3**

AIMER LE SPORT **1**

ÊTRE DANS L'AUDIOVISUEL **7 10**

FAIRE RESPECTER LA LOI **2 6**

TRAVAILLER DE SES MAINS

3 4 5 7 8 9

AIMER LES SENSATIONS **2 6 7**

ÊTRE DANS LE SPECTACLE **7**

AIMER LES CHIFFRES

1 2 4 7 9

VOTRE BILAN

→ Voir le détail des 10 PÔLES FILIÈRES page suivante

NOTEZ DANS LA COLONNE DE GAUCHE VOS CENTRES D'INTÉRÊT. Chacun d'entre eux est associé à une ou plusieurs couleurs (qui correspondent aux pôles filières qui vous sont proposés dans le forum de l'orientation). En les repérant, vous saurez quels sont les secteurs professionnels que vous visiterez en priorité.

VOS CENTRES D'INTÉRÊTS

PÔLES CORRESPONDANTS

1

→

2

→

3

→

4

→

5

→

2 PENDANT LE FORUM...

CHERCHER, TROUVER, INTERROGER, S'INFORMER

10 PÔLES

- 1 SANTÉ, LABORATOIRE, SERVICE À LA PERSONNE, SOCIAL, ÉDUCATION, SPORT
- 2 COMMERCE, GESTION, ADMINISTRATION, FINANCES
- 3 HÔTELLERIE, RESTAURATION, TOURISME
- 4 MÉTIERS DE BOUCHE
- 5 AGRICULTURE, ENVIRONNEMENT, AGRO-ALIMENTAIRE
- 6 TRANSPORT, MAINTENANCE DES VÉHICULES, LOGISTIQUE, SÉCURITÉ PRÉVENTION
- 7 DESIGN GRAPHIQUE ET MÉTIERS D'ART
- 8 FILIÈRES INDUSTRIELLES
- 9 BÂTIMENT, ARCHITECTURE, ÉNERGIE, TRAVAUX PUBLICS
- 10 FOCUS ÉLECTRONIQUE, NUMÉRIQUE, CONNECTÉ

DES QUESTIONS QUE VOUS POUVEZ POSER LORS DE VOTRE VISITE



- À quel métier prépare cette formation ?
- Quelles matières étudie-t-on pour préparer ce diplôme ?
- Quel est le nombre d'années d'études ?
- Comment entre-t-on dans cette formation ?
(Après quelle classe ? Faut-il avoir un diplôme ? Lequel ? Y-a-t'il un concours ?)
- Que fait-on pendant une journée type dans ce métier ?
- Quelles sont les qualités nécessaires pour faire ce métier ?
- Quelle formation avez-vous suivie pour faire ce métier ?
- Qu'est-ce qui vous plaît le plus dans votre métier ?



LES PÔLES FILIÈRES PRÉSENTS SUR LE FORUM

1 SANTÉ, LABORATOIRE, SERVICE À LA PERSONNE, SOCIAL, ÉDUCATION, SPORT

- Participer à un parcours au cœur des métiers de la **santé**, du **social** et de l'**aide à la personne** dont le scénario élaboré vous réserve des découvertes sur ces métiers.
- Pénétrer dans l'espace feutré des **laboratoires d'analyse** et de recherche en vous prenant pour un « expert » en **criminologie**.
- Poser un regard différent sur la **filière de l'optique** en **testant votre vue**.
- Poser toutes vos questions sur les métiers liés à l'**éducation** et sur les **métiers du sport**.
- Être de mèche avec les métiers de la **coiffure** et découvrir les métiers de l'**esthétique**.

2 COMMERCE, GESTION, ADMINISTRATION, FINANCES

Communiquer avec les autres ? **Conseiller, orienter** ? **Traiter et analyser** les données chiffrées ? Relever des **défis** ? **Convaincre, négocier** ? Utiliser des **outils informatiques** ? **Organiser, planifier** ?

Visiter une entreprise spécialisée dans la vente de buchettes en papier recyclé, c'est l'occasion de découvrir le fonctionnement des services : **accueil, administration, commerce, gestion/finances**, et de participer à des jeux de rôles, scénarios de recrutement, sketches de vente, présentation marchande de produits...

3 HÔTELLERIE, RESTAURATION, TOURISME

Sommelier et **barman** font leur show avec rigueur et savoir-faire pour le plaisir de la clientèle.

L'**agent de restauration** participe à la préparation des repas dans les établissements de restauration rapide ou de vente à emporter, la restauration collective et les entreprises de fabrication de plateaux-repas.

Le **cuisinier** maîtrise les recettes de base, les principes de cuisson et de conservation des aliments pour élaborer des plats. Créateur inspiré et appliqué, il exerce un art difficile et passionnant où tous les sens sont sollicités.

Le **serveur** prépare les tables, dresse le couvert et vérifie la propreté des nappes. Pour le service à la table du client, il prend la commande et se charge de la transmettre en cuisine.

4 MÉTIERS DE BOUCHE

Les boulangers, pâtisseries, bouchers, charcutiers interviendront chacun leur tour avec **plusieurs animations**.

BOULANGERIE - PÂTISSERIE → Pétrissage de pâte à brioche, détaillage de mini briochettes. Fabrication de sucettes en guimauve, trempage dans le chocolat puis dégustation.

BOUCHERIE - CHARCUTERIE → Découpe et cuisson de viande. Découpe de fruits et légumes pour la décoration d'une vitrine de produits de charcuterie.

5 AGRICULTURE, ENVIRONNEMENT, AGRO-ALIMENTAIRE

Aimer **être dehors**, aimer le **contact avec la nature** ou les **animaux**, de **créer** de nouvelles variétés végétales ou des **innovations techniques au service d'un milieu vivant** plein d'évolution... Découvrir les **nouvelles technologies en agriculture** grâce aux boîtiers connectés implantés dans les champs. Découvrir la **filière viticole** aux métiers très diversifiés, et **qui recrute fortement** !

Découvrir les **métiers de l'élevage** en compagnie de deux sympathiques chèvres. Découvrir les **métiers de l'agroalimentaire** en dégustant un smoothie élaboré par tes soins avec des fruits et légumes de saisons.

Découvrir un Bac Technologique ouvert à tous les jeunes qui s'intéressent à la nature, environnement, animaux et végétaux en jouant au « jeu de la biodiversité ».

6 TRANSPORT, MAINTENANCE DES VÉHICULES ET MATÉRIELS, LOGISTIQUE, SÉCURITÉ PRÉVENTION

Les métiers de la sécurité proposeront la **reconstitution d'un PC de sécurité** permettant de mettre en place différents scénarios de secours à la personne en impliquant les visiteurs.

Le secteur de la maintenance s'articulera autour de 3 activités :

- la **maintenance automobile**,
- la **maintenance des matériels agricoles**, des matériels de **travaux publics et manutention** et matériels **d'espaces verts**,
- la **carrosserie**.

Sur chaque secteur des matériels et véhicules illustreront les métiers.

ANIMATIONS

- Changement de joint de cache culbuteur sur banc moteur.
- Battle entre jeunes visiteurs toutes les heures : épreuve chronométrée avec temps du record de changement à battre.

7 DESIGN GRAPHIQUE ET MÉTIERS D'ART

Découvrez les métiers de l'**illustration visuelle**, la **peinture numérique**, on dessine aussi bien avec des crayons et des feutres qu'avec une palette graphique.

Du **design graphique**, une activité de conception visant à mettre en œuvre la réalisation d'une communication visuelle.

De l'**infographie**, une spécificité qui consiste à faire comprendre par l'image un sujet complexe. (Présentation de projets en cours de réalisation)

Du **marchandisage visuel**, une activité qui s'occupe de l'organisation visuelle des zones de vente (magasins, boutiques...) ou d'espaces culturels (expositions, musées...), en vue d'optimiser la présentation des produits, le bien-être et la satisfaction des clients. (Réalisation d'espaces d'exposition de produits et d'objets)

Découvrir l'art de la **sérigraphie**, une technique utilisée pour l'impression sur papier mais aussi sur d'autres supports, en particulier le textile et réaliser votre propre projet !

Découvrir les démonstrations sur les bases des métiers du **tatouage** (éphémère sur le salon).

Découvrez la **fleuristerie** en créant votre bracelet végétal.

ANIMATION INTER FILIÈRES → Création de l'Arbre de Noël

8 FILIÈRES INDUSTRIELLES

DÉCOUVREZ LES MÉTIERS DU FUTUR

Conception, Impression 3D, réalité virtuelle, découpe laser, robotique, chaudronnerie, maintenance, électrotechnique... Retrouvez toutes ces technologies sur le pôle industrie !

Découvrez toute la **chaîne numérique** permettant la **fabrication d'un handspinner** ! Modélisation 3D, impression 3D, usinage, découpe laser, assemblage, déplacement par robot.

Découvrez les métiers de l'**industrie de la mode** au travers de la conception d'un vêtement, d'un élément de maroquinerie et de la chaussure.

Entraînez-vous sur des **simulateurs de soudage** ou de **montage électrique**.

Vous trouverez également des renseignements sur des **centaines de métiers**. L'industrie, la fabrique de l'avenir !

2 PENDANT LE FORUM... CHERCHER, TROUVER, INTERROGER, S'INFORMER

9 BÂTIMENT, ARCHITECTURE, ÉNERGIE, TRAVAUX PUBLICS

VENEZ DÉCOUVRIR LES MÉTIERS DU BÂTIMENT À L'ŒUVRE POUR VOUS

Maçon, électricien, plombier chauffagiste-frigoriste, menuisier agenceur, constructeur bois-charpente, architecte, métreur, économiste de la construction, peintre en bâtiment, menuisier aluminium, métallier **conçoivent, construisent, installent, peignent, réparent** sous vos yeux.

DES EXEMPLES → construction d'une pièce en béton, installation d'équipements électriques, d'une chaudière électrique avec son radiateur, de mobilier d'agencement et pose d'une porte à panneaux.

Montage d'un mur ossature bois et d'une structure en bois, une petite épure avec 1 élévation de charpente, conception de bâtiment + travail sur BIM ; Impression 3D de structures bâtiment.

Mise en peinture d'un dessin projeté, maquette tridimensionnelle d'une véranda en aluminium. Implantation d'un ouvrage (fenêtre un vantail). Installations d'ouvrages : escaliers, garde corps.

10 FOCUS ÉLECTRONIQUE, NUMÉRIQUE, CONNECTÉ

Imaginer des usages innovants des objets connectés du quotidien, les faire communiquer avec le réseau internet, analyser leurs données, développer leur intelligence virtuelle afin de faciliter la vie des citoyens et entreprises, offrir des services uniques et personnalisés. Voilà les challenges de ce secteur en pleine expansion ! Découvrez les différents projets réalisés.

Piratage d'un drone, faux Hotspot wifi avec une interface web, démonstration de phishing, Borne d'arcade esaip, Pot de fleur connecté, Lego Bluetooth, Bateau connecté, Projet Eevee (badge électronique intelligent), Lunettes à réalité augmentée, LIGHTPAD (phares dans l'automobile), Tracker solaire, Holo météo, Arroseur connecté, Record box, Couvercle connectée...

PENDANT LE SALON, DÉCOUVRIR LE PÔLE ORIENTATION INFORMATION

LE PÔLE ORIENTATION INFORMATION → LES CENTRES D'INFORMATION ET D'ORIENTATION (CIO), SICF, LIBRAIRIE ONISEP, RÉSEAU INFORMATION JEUNESSE

Retrouvez sur le pôle : les centres d'information et d'orientation (Angers - Segré - Saumur - Cholet), la Délégation Régionale de l'Onisep des Pays de la Loire, le Service d'Information-Conseil aux Familles, et le réseau départemental de l'Information Jeunesse.

Des Psy-EN conseillers en orientation, des permanents du SICF et des conseillers du réseau Information-

Jeunesse vous apporteront toutes informations utiles sur votre orientation, mais aussi sur votre future vie d'étudiant, les démarches de recherche d'emploi, les dispositifs pour accompagner les jeunes dans la vie active, ...

Un espace pour s'informer, pour discuter, pour se repérer, pour poser des questions, être accompagné dans ses choix.

APRÈS LE FORUM...

QUEL EST VOTRE PROJET D'ORIENTATION ?

► VOUS AVIEZ UN PROJET D'ORIENTATION QUI EST RESTÉ IDENTIQUE.

Rendez-vous aux portes ouvertes des établissements qui proposent la/les formation(s) qui vous intéressent. C'est un bon moyen de comprendre comment se déroule la formation.

► VOUS HÉSITEZ OU VOUS AVEZ CHANGÉ D'AVIS.

Parlez à votre professeur principal, prenez rendez-vous avec le(la) Psy-EN, conseiller(ère) en orientation, rendez-vous aux portes ouvertes des établissements qui proposent la(les) formation(s) qui vous intéresse(nt), effectuez des mini-stages dans la (les) formation(s) qui vous intéressent, si cela est possible.

POUR TOUS RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES



FORUM-ORIENTATION-ANGERS.FR

SUIVEZ-NOUS SUR



Forum.Orientation.Angers

