

Serrurier Métallier

Plateau
Métallerie

Elèves en situation
Exposition des travaux réalisés par les élèves.
Portail, Pergola/roseraie, garde-corps ...



Laboratoire
électrotechnique



Electrotechnique, Energie et Equipements Communicants

Accueil, présentation et animation, mise en service
des maquettes et/ou systèmes par des élèves.

Pôle sécurité : informations concernant la formation à la
sécurité au lycée : Formation Sauveteur Secouriste du
Travail, PRAP, Habilitation électrique.

Salle 211 : Expérimentation assistée par ordinateur.



Plateau
chaudronnerie

Technicien en Chaudronnerie Industrielle

Animation en salle informatique.
Animation atelier : machines à commandes numériques.



Laboratoire de
modelage

Technicien Modeleur

Présentation de l'atelier de Modelage.
Démonstration du prototypage rapide sur imprimante 3D.
Présentation du projet européen Comenius EcoCART
associant la France, l'Allemagne et l'Angleterre.
Pratique de la langue anglaise au lycée, Présentation du
projet *Vinci Airlines* avec Tea, coffee and biscuits.



Plateau
productique

Technicien d'Usinage

Présentation du plateau technique.
Fabrication assistée par ordinateur, démonstration
d'usinage sur machine-outil conventionnelle ou commande
numérique.



Plateau
systèmes

Maintenance des Equipements Industriels

Travaux sur systèmes (conduite).
Interventions mécaniques.
Fabrication de pains savon, ...



Plateau
automobile

Maintenance des Véhicules Automobiles

Présentation du plateau (aménagement en cours).
Exposition de voitures d'hier et d'aujourd'hui.
Parvis du lycée : contrôle gratuit des phares
et pression des pneus.

Ouverture :
rentrée 2014

*Salles 204,
209, 211 et 224*

S - Scientifiques

**Sciences de la Vie et de la Terre,
Sciences Physiques, et Mathématiques.**

Démonstration d'expériences et manipulations

*Salles 315
et 317*

S - Sciences de l'ingénieur

Animation par d'anciens élèves, actuellement en école d'ingénieur.

Présentation des projets et des TP.

Salle 111

ES - Sciences Economiques et Sociales

Présentation de la formation, les orientations après le bac SES, les débouchés ...

**Sciences et technologies
de l'industrie et du développement durable**

STI2D - Science et Technologie de l'Industrie et du Développement Durable

- Tronc commun /Enseignement Transversal

Salles 318/320

- Approfondissement ITEC sur le plan des ateliers

Innovation Technologique et Eco-Conception

Injection, thermoformage, coulages gravitaires en moule silicone, moule plâtre et moule permanent. Concours de ponts en spaghetti.

- Approfondissement EE Salles 311/313

Énergie et Environnement

Présentation du laboratoire,
travaux et activités élèves

- Approfondissement SIN Salle 308

Système d'Information et Numérique

Présentation du laboratoire et des activités.



*Plateau
Chaudronnerie
et salle 8*

CRCI - Conception et Réalisation en Chaudronnerie Industrielle

Essais mécaniques, présentation des projets.

*Plateau systèmes
CRSA*

CRSA - Conception et Réalisation de Systèmes Automatiques

Présentation des projets pour l'industrie locale.

Présentation de l'anglais en sections BTS et en Bac.

**Licence
Professionnelle**
Labo CRSA

ART - Automatismes, Réseaux et Télémaintenance

(En partenariat avec l'IUT de l'Aisne)

Présentation des projets.

Dans le hall

- Information sur les **enseignements d'exploration** proposés par le lycée en seconde générale et technologique.
- Point information sur l'**orientation** tenu par les conseillères d'orientation.
- **Vie scolaire** : Information internat et internat d'excellence (visite de l'internat)
- Stand du club **Théâtre**.
- **GRETA SUD DE L' AISNE** : Formation continue des adultes et alternance, demandeurs d'emploi et salariés.

La pratique des langues

Salle 1 (bâtiment ateliers) :

Ouverture internationale et mobilité :

Italien, Espagnol, Allemand, Anglais. Projets Européens, Leonardo, Erasmus, voyages linguistiques (Espagne, Italie, Angleterre, Etats-Unis,...), stages en entreprise à l'étranger, visioconférences Etats-Unis, présentation du jeu vidéo pédagogique « Serious game : The White House »

Atelier de modelage :

Présentation du projet européen Comenius EcoCART.
Pratique de la langue anglaise au lycée.
Présentation du projet *Vinci Airlines* avec Tea, coffee and biscuits.



Centre de documentation et d'information (C.D.I.)

Ouverture au public, présentation des lieux.
Exposition Arts Appliqués.

Sécurité routière



Devant le portail du lycée :

Contrôle gratuit des phares et pression des pneus.

Stands de la Police Nationale :

Dans le hall : les métiers de la Police,
Sous le préau : les contrôles de vitesse et d'alcoolémie.

Sciences au 2ème étage

Salle 204 :

Activités mathématiques assistées par ordinateur. (*La place des Mathématiques de la seconde à la terminale*)

ISN : Informatique et Sciences du Numérique.

Présentation de l'Espace Numérique de Travail **LÉO**.

Salles 209 :

Expériences de chimie :

La chimie des saveurs, extraction d'huiles essentielles ... La chimie créative, fabrication de savon, nylon, résines ... Sciences et couleurs, la couleur des aliments selon le pH ...



Salle 211 :

$$\sum_{n=0}^{\infty} \frac{1}{n^2}$$

Expériences de physique :

Energie et habitat, la santé (échographie)

L'électricité, piles et accumulateurs.

Salle 224 :

SVT, expérimentation assistée par ordinateur

Pour les amateurs de sport

Parcours golf de Vinci :

Compétition de golf, shot gun.

Palmarès et remise des prix samedi 15 mars à 16h30, salle de permanence.

Pétanque :

Initiation et démonstration

Billard (salle d'étude) :

Initiation et démonstration



Soirée concert

Réfectoire :

Vendredi 14 mars 2014 de 21h00 à 23h00, concert avec la participation des légendaires BAVARDEURS.

Olympiades des métiers



Plateau chaudronnerie du lycée : worldskills international

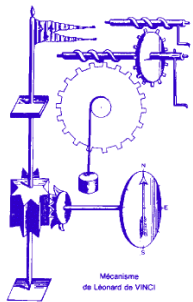
Métier : CHAUDRONNERIE,

Sélections régionales les 4 et 5 avril 2014.

(à noter dans vos agendas)

Le lycée Léonard de Vinci vous remercie de votre visite.

Bienvenue aux portes ouvertes du lycée Léonard de Vinci de Soissons



Vendredi 14 mars, nocturne de 16h00 à 21h00
Samedi 15 mars de 9h00 à 12h00 et de 13h00 à 17h00

Programme des animations

Découverte des enseignements d'exploration

Présentation de l'ensemble des enseignements d'exploration dans le hall,
démonstrations et expérimentations dans les laboratoires spécifiques.

SES Sciences Économiques et Sociales.

PF
EG Principes Fondamentaux de l'Économie et de la Gestion.

} Salle 111

MPS Méthodes et Pratiques Scientifiques

Salles 204, 209, 211 et 224

SI Sciences de l'Ingénieur

Salles 315 et 317

CIT Création et Innovation Technologiques

Laboratoire ITEC
(Aux ateliers)



SL Sciences et Laboratoire

Salles 209 et 211

SE-ETSII

Sciences et Environnement, Éco Technologie,
Sciences de l'Ingénieur et Informatique



Sur l'ensemble du site.
Suivre le petit arbre.

Exclusivité nationale du lycée Léonard de Vinci !

EPS Éducation Physique et Sportive

Dans le hall : présentation de l'enseignement.
Open de Golf, Pétanque, Billard



Tél. : 03.23.75.35.50 – Fax : 03.23.75.35.53
<http://devinci.lyc.ac-amiens.fr/>

