

# Lycée René Descartes

## Cournon d'Auvergne (Puy-de-Dôme)

### 6,19/10

Le lycée René Descartes de Cournon d'Auvergne est un lycée d'enseignement général et technologique qui a ouvert ses portes en 1995. Il compte aujourd'hui environ 1450 élèves.

Deux possibilités au lycée Descartes : poursuivre dans la voie générale ou dans une voie technologique (STMG et STD2A au lycée Descartes).

IPS voie GT 124

## 1. Le lycée d'après l'exécutif du conseil régional

### a. État du lycée selon l'audit 2020

**Sécurité** : accès pompier non déverrouillable / portail automatique HS / désenfumage : asservissement électrique à terminer

**Façades** : moisissure

**Joints de dilatation** : bat A : joints murs/sols/poteaux dégradés, bandes d'alu de fenêtres fragilisées, vitrages non nettoyés

**Fenêtres** : bat A cassées au niveau des angles, compas désolidarisés des châssis, poignées cassées

**Portes des halls d'entrée** : bat A portes trop lourdes, soudure des gonds qui cassent

**Stores** : bat A, B, C et F dégradés (plus de 20 ans) qui tombent régulièrement

**Toitures des verrières** : bat A défaut d'étanchéité

**Sols** : bat B revêtements vieillissants

**Faux plafonds** : Bat A et B trop lourds ils tombent et sont en mauvais état

Fuite d'eau importante dans la salle informatique bât B

**Voirie** : au-dessus du bat B en sous-sol : infiltration au-dessus de 4 classes

**Occultation** : bat C tour CDI stores HS, fenêtres cassées, condensation dans les double-vitrages

**Bardage** : tour CDI et à proximité pavés de pierre cassés

**Voierie self** : allées autour du self défoncées

**Cuisine-self** : odeurs dans les placards / défaut de conception de l'évacuation des eaux usées

**Portails extérieurs** : 3 portails HS

**Chaufferie** : 3 chaudières dont une inutilisées à désactiver pour ne pas être au-dessus du seuil ICPE (installations classées protection de l'environnement)

### b. Promesses du plan Marshall et SPSI

Le plan Marshall de l'exécutif régional flèche 6 858 640 € pour le lycée Descartes.

Les travaux de mise en sécurité incendie ont été réalisés pour 715 000,00 €. Ils sont à nouveau dans le programme du SPSI 2022-2030.

La construction d'une demi-pension a été réalisée pour 5 400 000,00 €.

Enfin, une étude d'accessibilité est en cours et prévoit un investissement de 743 640 € sans pour autant connaître les dates de lancement des travaux.

## 2. La réalité du lycée

### a. Analyse quantitative de la Mission Lycées

Le lycée René Descartes obtient une note de 6 sur 10.

191 questionnaires ont été complètement renseignés sur les 246 initiés.

135 élèves ont répondu au questionnaire, 55 parents d'élèves et 54 agents de l'Education nationale ont également répondu.

Les lieux les plus souvent mentionnés sont les espaces de travail et d'hébergement (salles de classe, CDI, salle des profs et internat).

### b. Analyse qualitative de la Mission Lycées

Le point noir de cet établissement, et cela ressort très nettement des témoignages, ce sont les problèmes thermiques. Froid l'hiver, très chaud dès le printemps jusqu'en juin et désormais au retour de vacances en septembre. L'isolation est défectueuse et les espaces vitrés nombreux, sans moyen de les protéger des rayons du soleil.

Cet agent de l'Education nationale témoigne : « *Problème de chaleur intenable de mai à octobre. Pas de stores extérieurs ni d'isolation thermique sur une énorme surface vitrée. Impossibilité d'ouvrir les fenêtres en grand pour aérer et rafraîchir. Chaleur provoquant des problèmes de santé.* »

En effet, un collectif organisé sur place relève régulièrement les températures. Elles atteignent facilement les 39°C, 40°C à certaines périodes de l'année. Des élèves ont souffert de malaises suite à ces chaleurs insupportables. Une visite de l'établissement nous a permis également de constater que l'établissement est très peu végétalisé, offrant donc peu d'îlots de fraîcheur.

Un parent témoigne : « *Problèmes de chaleur excessive dès le printemps (au-delà de 35° mesurés en mai-juin 2022). Passage d'examen en juin (écrit de Français) dans des conditions de chaleur inacceptables. Cour bitumée sans arbres et sans végétaux renforçant les problèmes thermiques. Internat : problèmes d'étanchéité du toit lors des intempéries, chambres très humides. Pas de travaux engagés à ce stade.* »

A noter que l'on relève également des problèmes d'humidité et d'infiltration, notamment à l'internat comme témoigne cet élève : « *L'internat rencontre des problèmes d'humidité sévère. Les livres scolaires sont gondolés lorsqu'ils restent plus d'une semaine dans le dortoir, certaines caches de prise sont déboîtées, et des affaires de toilettes se retrouvent moisies dû à l'humidité qui ne part pas des chambres. De plus, en hiver le froid se fait ressentir chez les élèves qui doivent apporter plusieurs couvertures pour pallier ce problème.* »

## 3. Recommandations

- Végétaliser la cour du lycée,
- Changer les fenêtres et protéger les vitres des rayons du soleil (volets, ombrières...),
- Isolation par l'extérieur,
- Revoir le confort des élèves à l'internat.