

EDUCATION - JEUNESSE  
DOSSIER DE PRESSE

**A Gagnague, la Région construit un lycée neuf et à énergie positive**

Jeudi 1<sup>er</sup> avril 2021



La Région  
Occitanie  
Pyrénées - Méditerranée



“ Que ce soit avec les masques et loRdi, distribués gratuitement, ou encore avec l'opération "Bien Manger pour tous", la Région est présente pour protéger les jeunes et leur famille, et préparer l'avenir. ”



Le lycée que nous sommes en train de construire à Gragnague est à l'image des ambitions que nous portons pour notre jeunesse. Comme tous les lycées neufs ouverts par la Région depuis 2016, j'ai souhaité que celui de Gragnague soit à énergie positive, autosuffisant en termes de production d'énergie et à très faible impact sur son environnement. L'engagement sera tenu. Cet effort s'inscrit dans notre action pour faire de l'Occitanie la première région à énergie positive d'Europe d'ici 2050. C'est aussi un message fort adressé à nos jeunes, de plus en plus nombreux à s'engager pour la protection de la planète et conscients des enjeux de la transition écologique.

Côté formations, cet établissement sera résolument tourné vers l'avenir : le lycée de Gragnague sera le lycée du digital, avec des formations techniques et professionnelles orientées vers les métiers du numérique, en plus des enseignements généraux. Nous le savons ce secteur offre d'importantes perspectives d'emploi et il est essentiel que nous préparions les élèves aux métiers du futur.

Par son architecture, la modernité de ses équipements et son offre de formation, le futur lycée de Gragnague sera à la hauteur des attentes des jeunes du territoire et de leurs familles. Je tiens à remercier l'ensemble des entreprises qui réalisent sur ce chantier un travail exceptionnel, dans un contexte inédit et très contraint. Elles concourent à nos côtés à construire un établissement d'excellence et exemplaire. Plus de 90% des entreprises intervenant sur ce chantier sont des entreprises locales ou régionales.

A nos jeunes et à leurs familles, je veux aussi dire que la Région continuera d'être à leurs côtés, comme nous l'avons fait dès les premiers mois de la crise. Que ce soit avec les masques, distribués gratuitement pour protéger nos lycéens tout en préservant le pouvoir d'achat de leurs parents, avec loRdi, qui a permis d'assurer la continuité pédagogique, ou encore avec l'opération « Bien Manger pour Tous », la Région répond présente pour protéger les habitants d'Occitanie et préparer l'avenir.

**Carole Delga**  
**Présidente de la Région**  
**Occitanie/ Pyrénées-Méditerranée**

#### **EN BREF - LE FUTUR LYCÉE DE GRAGNAGUE**

- => Un lycée de **18 000m<sup>2</sup>**, qui pourra accueillir plus de **1700 élèves**.
- => Un lycée à **énergie positive** chauffé à **100% par géothermie**, et en **autosuffisance**.
- => Ouverture du lycée prévue à la **rentrée 2022**, pour les élèves de seconde et première.
- => Un **lycée polyvalent**, avec des formations générales, techniques et professionnelles orientées vers le **numérique**
- => **Financé à 100 % par la Région** pour un montant de **49,5 M€**

## UN LYCÉE À ÉNERGIE POSITIVE, ORIENTÉ VERS LES MÉTIERS DU NUMÉRIQUE

La présidente de Région Carole Delga s'est rendue aujourd'hui à Gragnague, aux côtés du vice-président en charge de l'Éducation et à la Jeunesse, Kamel Chibli, pour constater l'avancée de la construction du futur lycée. La Région finance à 100% la création de cet établissement neuf qui ouvrira ses portes à la rentrée 2022, avec une offre de formation orientée vers les métiers du numérique.

Près d'une vingtaine d'entreprises de la région travaillent actuellement sur le chantier de construction du lycée de Gragnague, mené par le cabinet d'architecture toulousain Joël Nissou. Son ouverture permettra de répondre à la forte pression démographique dans le secteur du Nord Est toulousain et de réduire les temps de transport de nombreux jeunes. D'une surface de **18 000 m<sup>2</sup>**, cet établissement à énergie positive pourra accueillir **un peu plus de 1700 élèves**. Les travaux représentent un investissement de **49,5 M€** de la Région Occitanie.

Au-delà des locaux d'enseignement, le lycée comprendra notamment :

- Un **internat** de 128 places à terme
- Un **service de restauration** avec cuisine sur place
- Des **locaux d'accompagnements** : CDI, foyer des élèves, salle polyvalente, de nombreux espaces communs, un atelier Numérilab...
- Des **installations sportives extérieures** : une salle de musculation, un terrain de grands jeux en synthétique, un anneau sportif, des pistes d'athlétisme 4 couloirs, une aire de lancer de poids, une aire de saut en hauteur et de saut en longueur, ainsi que des terrains de basket et de handball.
- Un **gymnase**, qui sera réalisé sous la maîtrise d'ouvrage de la Ville de Gragnague. La Région a accordé à la commune une subvention de 1,5 M€ pour la création de ce nouvel équipement.

### ► Ouverture simultanée aux élèves de seconde et première

Lancé à l'automne 2019, le chantier a été fortement perturbé par la crise sanitaire. La période de confinement a en effet conduit à l'arrêt puis au ralentissement des travaux pendant plusieurs mois. Ces perturbations ont impacté l'ouverture du lycée initialement prévue en 2021 et désormais reportée à la rentrée 2022, afin de garantir aux élèves des conditions d'accueil optimales. **Pour ne pas pénaliser les jeunes, la présidente de Région s'est engagée, en accord avec le Rectorat, à ce que le lycée accueille dès 2022 les élèves de première en plus de ceux de seconde.**



Atelier Joël NISSOU Architectes

## EMPLOI : 90 % DES ENTREPRISES INTERVENANT SUR LE CHANTIER SONT DES ENTREPRISES D'OCCITANIE

Pour promouvoir l'emploi et combattre l'exclusion, la Région a prévu dans le marché des entreprises une clause obligatoire d'insertion par l'activité économique. La Région a souhaité que les entreprises mettent en place une action d'insertion qui permette l'accès ou le retour à l'emploi de personnes rencontrant des difficultés sociales ou professionnelles particulières. Plus de **10 000 heures d'insertion** ont ainsi été réalisées sur ce chantier.

### ► Transition écologique : un lycée chauffé à 100 % par géothermie

Avec l'objectif de devenir la **1<sup>ère</sup> région européenne à énergie positive d'ici 2050**, la Région Occitanie a souhaité faire de chacun de ses nouveaux lycées des établissements exemplaires en matière d'efficacité énergétique et de respect de l'environnement. Ainsi, tous les nouveaux lycées ouverts par la Région depuis 2016 sont à énergie positive.

A Gragnague, le bâtiment sera intégralement chauffé par une production géothermique composée de **3 pompes à chaleur** raccordées sur 78 sondes verticales. Ce système permettra également de refroidir les bâtiments en été grâce au principe du « **géocooling** » (production de froid à partir de la fraîcheur de la terre).

L'exemplarité et l'efficacité énergétique du lycée seront aussi assurées par :

- **2 400 m<sup>2</sup> de panneaux photovoltaïques** qui permettront à l'établissement de fonctionner en autoconsommation ;
- 90 % des surfaces seront éclairées en **lumière naturelle** ;
- Le recours important à des **matériaux biosourcés** (à hauteur de 24 dm<sup>3</sup>/m<sup>2</sup>) tels que les murs à ossature bois au dernier niveau, les menuiseries intérieures en bois massif et la charpente en bois.



## PLAN ARBRE ET CARBONE VIVANT : PLUS DE 12 000 VÉGÉTAUX PLANTÉS

Initié par la Région, ce plan vise à atténuer le changement climatique et restaurer la biodiversité à travers la plantation d'arbres sur l'ensemble du territoire, notamment dans les lycées. Ainsi, sur le site du lycée de Gragnague plus de 12 000 végétaux seront plantés dont :

- Plus de 260 arbres (chêne vert, érable champêtre, arbres fruitiers...) ;
- Plus de 8 700 m<sup>2</sup> de massifs d'arbustes (soit plus de 12 000 pieds) ;
- Plus de 20 000 m<sup>2</sup> d'engazonnement.



Pouchard Sébastien - Région Occitanie

## ► Un projet architectural innovant et connecté à son environnement

Le futur lycée de Gragnague s'installe sur la route des Coteaux, en belvédère sur la vallée du Girou. Il est positionné en point haut de la parcelle et domine le paysage. L'établissement constituera ainsi un point d'ancrage fort dans son environnement et fera le lien entre une zone urbaine, sur les hauteurs, et un espace agricole en bas. L'aménagement des espaces extérieurs reprend cette progressivité : composé sur le principe de l'escalier, il assure l'inscription du lycée dans le paysage existant.

**L'architecture du lycée reflètera la spécificité de son offre de formation**, largement tournée vers les métiers du numérique, avec des bâtiments à la carapace métallique créant des reflets mouvants à même de réagir instantanément aux variations de luminosité, et les trois principaux corps de bâti représentant trois doigts surfant sur des dalles numériques.

A l'intérieur, un **atrium central** favorisera les échanges. Il comprend des circulations verticales, facilitera les liaisons entre les différents enseignements et favorisera également les liens visuels. Il comporte des zones de déambulation, d'attente, décharges et d'exposition temporaire.



Atelier Joël NISSOU Architectes

## ► Un lieu tiers ouvert sur l'extérieur : la vitrine du lycée numérique

La construction du lycée prévoit la création d'un **espace de 642m<sup>2</sup>, modulable et évolutif**, qui sera à la fois lieu de rencontre entre les élèves mais aussi ouvert sur l'extérieur. Il pourra en effet devenir un espace d'exposition, de conférences, d'interactions entre le monde du travail et les lycéens. Cet espace comprendra les équipements suivants :

- Une salle multi-activités
- Un atelier Numérialab pour mettre à disposition des élèves des équipements numériques favorisant le développement créatif et les échanges.
- Une salle avec gradins

## LA RÉGION INVESTIT POUR OFFRIR AUX JEUNES DES CONDITIONS D'ÉTUDES OPTIMALES

La construction du lycée de Gragnague s'inscrit dans un grand plan d'investissement lancé par la Région pour offrir à tous les jeunes d'Occitanie l'accès à une éducation de qualité, dans des établissements innovants, durables et proches de chez eux.

Doté de **1 milliard d'euros**, ce plan prévoit notamment l'ouverture de **10 lycées neufs**, dont **4 en Haute-Garonne**. 7 nouveaux lycées ont d'ores-et-déjà ouvert leurs portes : Léon Blum à Villefranche-de-Lauragais (2016), Ernest Ferroul à Lézignan-Corbières (2016), Nelson Mandela à Pibrac (2017), Germaine Tillion à Castelnaudary (2017), Olympe de Gouges à Montech (2018), Martin Malvy à Cazères (31) et Simone Veil à Gignac (34), en septembre 2020.

3 autres seront livrés au cours des prochaines rentrées à Sommières (30) en septembre 2021, à Gragnague (31) en septembre 2022, et à Courdonterral (34) en septembre 2024. Début 2020, Carole Delga a annoncé que la Région construirait également un nouveau lycée au Sud de Toulouse, à Auterive, à l'horizon 2025. Ce choix résulte des études menées par la Région et le Rectorat qui prévoient l'arrivée, d'ici 2030, de plus de 1 000 lycéen.nes supplémentaires sur le secteur Sud de l'agglomération toulousaine et de la Vallée de l'Ariège.

### ► Plus de 250 M€ depuis 2016 pour les établissements de la Haute-Garonne

Depuis 2016, la Région a réalisé et lancé de nombreux chantiers pour moderniser, rénover et agrandir les établissements de Haute-Garonne. Parmi les chantiers majeurs en cours et à venir :

- Réhabilitation et extension de l'école nationale d'architecture de Toulouse - 26 M€
- Restructuration générale du lycée Hélène Boucher à Toulouse - 20 M€
- Restructuration générale du lycée Rive Gauche à Toulouse - 15,8 M€
- Construction d'une résidence d'hébergement et restructuration de l'accueil du CREPS de Toulouse - 10 M€
- Restructuration des ateliers du lycée Victor Hugo à Colomiers - 8 M€
- Rénovation du lycée Bagatelle de Saint-Gaudens - 3,2 M€
- Rénovation du bâtiment d'administration et des logements de fonction du lycée Elisabeth et Norbert Casteret, à Saint-Gaudens - 2 M€
- Réaménagement du pôle sciences et travaux d'économies d'énergies au lycée Paul Mathou de Gourdan-Polignan - 2M€
- Mise en accessibilité du lycée Edmond Rostand à Bagnères-de-Luchon - 1,5 M€

### AVEC LA CARTE JEUNE, LA RÉGION PRÉSERVE LE POUVOIR D'ACHAT DES JEUNES ET DE LEURS FAMILLES

Support numérique regroupant l'ensemble des aides de la Région dédiées aux lycéen.nes, la Carte Jeune représente en moyenne 400 € d'économies pour les familles grâce à :

- La gratuité des **manuels scolaires**
- La gratuité du **premier équipement professionnel**
- **loRdi**, ordinateur portable individuel pour les élèves entrant en seconde : gratuité pour les élèves des 224 lycées labellisés « Lycée numérique » ou bénéficiant de l'allocation de rentrée scolaire (ou aide de 80 ou 200 €, en fonction des ressources, pour les familles aux revenus plus élevés)
- Une aide à la **lecture** de 20 €
- L'aide à l'achat d'une **licence sportive** (UNSS) de 15 €
- Des « **bons plans** », avec la gratuité ou des réductions sur des loisirs

### Mesures sanitaires : la Région fournit des masques gratuits à chaque lycéen.ne

Depuis la rentrée dernière, afin de protéger les jeunes et de soutenir l'effort des familles pour équiper leurs enfants, la Région fournit à chaque lycéen.ne des lycées publics et privés d'Occitanie, ainsi qu'aux apprenti.es, **deux masques textiles lavables, renouvelables tous les mois tant que le nécessitera la situation sanitaire.**

## CONTACTS PRESSE

**Région Occitanie / Pyrénées-Méditerranée**

**Laure Dupau**

**Attachée de presse**

05 61 33 56 06 | 06 40 93 44 11

laure.dupau@laregion.fr

Toulouse

05 61 33 53 49 | 52 75

service.presse@laregion.fr

Montpellier

04 67 22 81 31

---

 @presseoccitanie | laregion.fr



La Région  
**Occitanie**  
Pyrénées - Méditerranée