



PLATEFORME
INNOVATION
COULEUR
DESIGN
MATIÈRE



Institut
Supérieur
Couleur
Image
Design



UNIVERSITÉ TOULOUSE
Jean Jaurès

Pôle Achats
5, Allées Antonio Machado
31058 Toulouse Cedex 9

ACCORD-CADRE DE FOURNITURES ET DE PRESTATIONS DE SERVICES

Accord-cadre 2025PFFCBDC002

**Mise en place d'une plateforme d'innovation
contenant différents types d'ateliers**

Lot 5 : Meubles sur-mesure pour la CIM

Cahier des Clauses Techniques Particulières C.C.T.P.

Accord-cadre 2025PFFCBDC002 : Mise en place d'une plateforme d'innovation contenant différents types d'ateliers
Lot 5 : Meubles sur-mesure pour la CIM

Table des matières

1. DISPOSITIONS GENERALES.....	3
1.1 Objet du marché	3
1.2 Contexte général.....	3
1.3 Lieu d'exécution	3
2. Dispositions Générales.....	4
2.1 Nature des prestations.....	4
2.2 Obligation du titulaire	4
2.3 État des lieux.....	4
2.4 Environnement législatif et réglementations.....	5
3. Travaux préparatoires à la réception de la cuisine pédagogique	6
3.1 Avant le démarrage de la prestation	6
3.2 Conditions pendant les travaux préparatoires	6
4. Les équipements	9
4.1 Généralité	9
4.2 Descriptif des équipements.....	9
CARACT. 1 : pupitre.....	10
CARACT. 2 : boîte transparente	10

Accord-cadre 2025PFFCBDC002 : Mise en place d'une plateforme d'innovation contenant différents types d'ateliers***Lot 5 : Meubles sur-mesure pour la CIM***

1.DISPOSITIONS GENERALES

1.1 Objet du marché

L'accord-cadre a pour objet la **Mise en place d'une plateforme d'innovation contenant différents types d'ateliers - Lot 5 : Meubles sur-mesure pour la CIM.**

1.2 Contexte général

La colorithèque-matériauthèque-innovathèque est une espace appartenant à la plateforme PI-CDM qui est elle-même étroitement liée à l'ISCID (Institut Supérieur Couleur Image Design), Institut de formation de l'Université Toulouse Jean Jaurès, situé à Montauban, et au laboratoire de recherche LARA-SEPPIA.

La CIM est un espace comprenant trois grandes zones. L'objet de ce CCTP est de débiter l'aménagement de la première des zones par la mise en place de mobilier adapté aux usages. La CIM doit regrouper des échantillons de matières dans le but de les valoriser, d'exposer leurs qualités ainsi que d'être manipuler et de les disposer entre eux. Cet espace s'adresse à la fois à des étudiants, des enseignants et/ou des chercheurs et des professionnels s'intéressant au CMF (Couleur Matière et Finition).

Les locaux appartiennent du Conseil Départemental de Tarn-et-Garonne et non à l'Université Toulouse Jean Jaurès. Tous travaux sur le bâtît doit faire l'objet d'une demande d'autorisation auprès du propriétaire.

1.3 Lieu d'exécution

La salle est située au rez-de-chaussée du pavillon de l'Innovation sur le campus universitaire de Montauban.

Accord-cadre 2025PFFCBDC002 : Mise en place d'une plateforme d'innovation contenant différents types d'ateliers
Lot 5 : Meubles sur-mesure pour la CIM

2. Dispositions Générales

2.1 Nature des prestations

Il sera demandé au titulaire de réaliser des meubles sur-mesure et de procéder à leurs installations

L'étendue de la prestation est donc :

- ✓ Les études d'exécutions nécessaires au dimensionnement et à la mise en œuvre des installations (plans, notes de calculs et de dimensionnement, etc.),
- ✓ La réalisation des travaux conformément aux prescriptions du présent CCTP,
- ✓ La fourniture, le transport, et la mise en œuvre de tous les matériaux et matériels nécessaires à la réalisation de l'installation des meubles
- ✓ Les réglages et la mise en service des installations
- ✓ Le nettoyage fin de chantier des équipements neufs et existants dans le cas de saletés projetées

2.2 Obligation du titulaire

Le titulaire doit tous les travaux nécessaires au complet et parfait achèvement de son installation. Toutes sujétions, accessoires ou équipements devront être prévus pour garantir une installation globale et cohérente en termes de fonctionnement, de sécurité et d'entretien.

Il est également précisé que tout ce qui est indiqué dans les pièces écrites prévaut sur les plans mais que l'entreprise devra se reporter aux plans pour la détermination des quantitatifs et métrés.

Le titulaire a à sa charge la vérification des calculs et dimensionnements décrits.

Toute prestation décrite dans le présent document, est à considérer comme un minimum et donné à titre indicatif.

Le titulaire fera part à l'ISCID de tout problème éventuel pour la réalisation de sa réponse.

Le titulaire devra prendre connaissance des descriptifs des autres corps d'état si nécessaire afin de s'assurer de la cohérence de ses prestations. Il ne pourra se dédouaner d'une prestation décrite dans le présent document sous prétexte que cette prestation est décrite dans un autre lot.

Le titulaire devra considérer en premier lieu les termes du CCAP tout point non abordé ou contradictoire avec le présent CCTP.

2.3 État des lieux

Le projet se développant sur un site existant, le titulaire sera tenu de se rendre sur les lieux afin :

- ✓ De prendre connaissance des lieux,
- ✓ D'estimer les difficultés de réalisation compte tenu de l'existant,
- ✓ De relever sur place tout ce qui peut lui être nécessaire à l'estimation des travaux,
- ✓ D'intégrer dans son offre les suggestions nécessaires à la réalisation des ouvrages,
- ✓ De relever, en vue d'intégrer dans son offre les travaux relatifs aux percements et rebouchages et autres suggestions de passage des installations,
- ✓ Liste non exhaustive

Accord-cadre 2025PFFCBDC002 : Mise en place d'une plateforme d'innovation contenant différents types d'ateliers
Lot 5 : Meubles sur-mesure pour la CIM

2.4 Environnement législatif et réglementations

Les installations et équipements décrits au présent C.C.T.P. seront exécutés en fonction :

- ✓ Des arrêtés, circulaires et décrets en vigueur,
- ✓ Des normes françaises homologuées ou non,
- ✓ Des règles de l'art et des préconisations des différents acteurs publics ou privés (Direction des services vétérinaires, etc.).

Le titulaire ne saurait se prévaloir de l'absence de référence à un texte réglementaire pour prétendre s'y soustraire. Si au cours des travaux de nouveaux règlements ou normes entraient en vigueur, le titulaire est tenu d'en référer par écrit le pouvoir adjudicateur.

3. Travaux préparatoires à la réception de la cuisine pédagogique

3.1 Avant le démarrage de la prestation

Les conditions du marché ayant pour objet la réalisation des travaux du présent lot imposent à l'entreprise l'obligation de résultats. En conséquence, tout en respectant complètement les prescriptions du présent document, le titulaire doit faire les études techniques complémentaires pour aboutir à une réalisation conforme au dossier technique.

Le titulaire doit fournir à l'équipe de la plateforme PI-CDM, dans les délais compatibles avec le planning, les plans et notes techniques en précisant les éventuelles incidences de sa prestation sur les autres lots. Sans précision d'un délai particulier, le titulaire du présent lot aura quinze jours après sa désignation pour transmettre les plans de réservations tels que définis ci-après.

Ces documents comprennent en particulier :

- ✓ Schémas techniques
- ✓ Notes de calcul de dimensionnement
- ✓ Documents précisant les caractéristiques techniques pour chacun des équipements et intégrant clairement les options prévues au CCTP.
- ✓ Tous autres documents jugés nécessaires pour le bon déroulement du chantier et demandés par un des intervenants de l'équipe.

Les sélections, ou équipements non conformes, ou qui ne donnent pas toutes les informations requises, seront rejetées par l'équipe sans que le titulaire puisse arguer de ce fait pour retarder les travaux.

3.2 Conditions pendant les travaux préparatoires

Une attention particulière sera apportée à la bonne exécution des travaux, qui devront être réalisés avec le plus grand soin, dans le respect de la réglementation et du planning général de chantier.

Les travaux seront soumis à un contrôle permanent, et toute partie non conforme aux plans d'appel d'offre ou d'exécution, à la réglementation ou aux directives données, pourra être refusée, et devra être reprise par l'entreprise, sans qu'elle puisse prétendre à un supplément de prix ou à un délai complémentaire.

D'autre part, les installations devront être remises en parfait état de fonctionnement et de propreté, ceci incluant tous travaux annexes nécessaires.



Le titulaire devra tenir à disposition de TOUT son personnel opérant sur le chantier, le présent document. Cette contrainte doit permettre aux ouvriers d'apprécier les résultats et la qualité attendus de leur travail.

Le titulaire devra s'assurer des bonnes conditions de livraison de son matériel.

Un représentant du titulaire devra être présent pour la réception de toutes ses livraisons sur le chantier. Dans le cas contraire, le transporteur pourra être renvoyé.

Elle effectuera à ses frais le déchargement et l'entreposage des matériels.

Accord-cadre 2025PFFCBDC002 : Mise en place d'une plateforme d'innovation contenant différents types d'ateliers
Lot 5 : Meubles sur-mesure pour la CIM

3.2.1 Protection des équipements

Les équipements seront tous livrés dans leurs emballages d'origine, et devront être efficacement protégés durant toutes les phases du chantier : livraison, stockage, pose et pendant toute la durée des travaux, contre les dégradations, bris et utilisations.

Le titulaire procédera assurera le maintien en bon état de fonctionnement pendant la période de garantie. Il sera tenu en tout état de cause de remplacer ou de réparer à ses frais tous les éléments qui seraient reconnus défectueux.

3.2.2 Déroulement du chantier

Le titulaire désignera, dès la passation du marché, un responsable de l'exécution qui devra être l'unique interlocuteur. Celle-ci possèdera toutes les compétences requises pour répondre à toutes les interrogations concernant les installations.

Le titulaire devra demander conjointement avec un représentant de l'ISCID l'accord pour les travaux auprès des propriétaires des locaux. Aucune intervention sur le bâti ne pourra être possible dans l'accord des propriétaires.

3.2.3 Tolérances

Le titulaire devra étudier les profils et sections de ses ouvrages, de façon à garantir leur bonne tenue dans le temps. Toutes précautions nécessaires seront prises à la pose et au calage des différents éléments, afin de leur assurer un aplomb, un alignement et un niveau correct.

3.2.4 Hygiène et sécurité de chantier

Le titulaire, est tenu de prendre toutes les dispositions afin d'assurer la sécurité du chantier, l'hygiène et la sécurité des travailleurs et la sécurité publique, et de se soumettre à toutes obligations mises à sa charge par les lois et décrets en vigueur.

Le titulaire est responsable de tous les accidents ou dommages qu'une faute dans l'exécution des travaux ou le fait de son personnel peuvent causer à toutes personnes, biens mobiliers ou immobiliers.



Les prises au sol ne sont pas conformes. Elles ne doivent en aucun cas être utilisées.

3.2.5 Nettoyage et tri des déchets

Le titulaire doit la propreté de son chantier et de ses installations. La gestion, l'évacuation et l'élimination sélective ou le retraitement de ses déchets conformément à la loi en vigueur ou la réglementation du chantier.

Le nettoyage complet en fin de chantier de toutes ses installations et équipements.

3.2.6 Essais, contrôle, et réception des ouvrages

Le titulaire devra s'engager à :

- ✓ L'autocontrôle et les essais effectués par l'entreprise, qui peuvent être délégués sous sa responsabilité pour la part qui les concerne à des sous-traitants, fabricants ou fournisseurs.
- ✓ La bonne réception et installation du matériel par le titulaire

Accord-cadre 2025PFFCBDC002 : Mise en place d'une plateforme d'innovation contenant différents types d'ateliers
Lot 5 : Meubles sur-mesure pour la CIM

3.2.7 Autocontrôles

Le contrôle interne auquel est assujettie l'entreprise doit être réalisé à différents niveaux :

- ✓ Au niveau des fournitures, quel que soit leur degré de finition, l'entrepreneur s'assurera que les produits commandés et livrés sont conformes aux normes et aux spécifications complémentaires éventuelles du Marché,
- ✓ Au niveau du stockage de ses équipements,
- ✓ Au niveau de la fabrication et de la mise en œuvre, le titulaire vérifiera que la réalisation est faite conformément aux règles de l'art.

3.2.8 Réception

Pour le jour de la réception, l'entreprise devra avoir réalisé les opérations suivantes :

- **Mise en route et finitions**

- ✓ Enlever les scellés
- ✓ Achèvement des finitions
- ✓ Nettoyage définitif et complet de tous les équipements.

3.2.9 Garantie

Pendant la période de garantie, qui commence à la date de réception ou à l'utilisation des équipements, l'entreprise devra assurer la fourniture, les réparations et la mise en place des éléments reconnus défectueux. La garantie inclut les pièces, la main d'œuvre ainsi que les déplacements afférents, les frais de séjours et les frais de port, et ce sur tous les équipements (contre tous vices de fabrication).

La période de garantie porte sur deux ans à compter de la date de réception, y compris sur l'installation des équipements.

Durant la période de garantie, le titulaire est tenu de remédier à tous désordres nouveaux, y compris minimes, et doit procéder à ses frais (pièces, main d'œuvre et déplacements) au remplacement ou à la réparation de tout élément défectueux de l'installation.

Cette garantie ne couvre pas : les réparations qui seront les conséquences d'un abus d'usage et les dommages causés par un tiers après la réception.

4. Les équipements

Tous les matériaux utilisés devront être premières qualités, conformes aux normes et décrets en vigueur et exempts de tous vices visibles ou cachés, installés avec tout le soin nécessaire, dans les conditions de sécurité requises, en tenant compte des recommandations des règles de l'art.

L'équipement ou le matériau proposé devra respecter l'esprit général du cahier des charges, et posséder au minimum les niveaux qualitatifs indiqués dans le présent descriptif.

Tous les équipements devront être garantis par le fabricant pour l'utilisation et la fonction envisagée

4.1 Généralité

4.1.1 Hygiène et sécurité

Tous les équipements proposés devront être conçus pour favoriser les opérations de nettoyage et de désinfection, et ne devront pas être une source de contamination direct ou indirect sur les aliments. Tout équipement ne respectant pas les indications suivantes sera refusé :

- ✓ Les différentes surfaces en contact avec les aliments devront être lisses, lavables, imputrescibles et non toxiques.
- ✓ Les têtes de vis seront parfaitement arasées pour éviter l'accumulation de graisses ou l'accrochage des chiffons.
- ✓ L'ensemble des tables, plonges, et autres équipements en contact avec les denrées posséderont des angles largement arrondis,
- ✓ Les bords seront correctement ébavurés et non coupant. Les équipements ne devront en aucun cas représenter un quelconque danger de blessure lors des opérations de nettoyage.
- ✓ L'apparence des appareils devra être particulièrement soignée, notamment la hauteur des rebords, etc. faute de quoi le matériel sera refusé.
- ✓ L'ensemble des roulettes, joints, bandeau de protection éventuels seront non marquants
- ✓ Un soin tout particulier devra être apporté aux finitions des meubles : éléments de fixation ne devront être apparents, les raccords seront tous poncés, etc.

4.2 Descriptif des équipements

Le titulaire pourra proposer des alternatives ou des ajustements (dimensions, bois, etc.) selon son expertise. Il devra prendre en comptes les usages et l'harmonie du lieu (formes, couleurs souhaitées, etc.). L'annexe *CIM – meubles sur-mesure* présente l'agencement des meubles et les inspirations.

4.2.1 Meuble 01 : ouvert

• Généralités

Le meuble est ouvert sur l'avant et fermé à l'arrière. Il est composé de casiers pour contenir des bocaux d'échantillons type mercerie, des espaces pour entreposer des cartons plumes (format A2 au maximum) et des tiroirs destinés à contenir du petit outillage. Dimensions : L.260cm x H.110cm et P. 60cm

- ✓ Bois : chêne plaquage

Accord-cadre 2025PFFCBDC002 : Mise en place d'une plateforme d'innovation contenant différents types d'ateliers

Lot 5 : Meubles sur-mesure pour la CIM

• Caractéristiques techniques supplémentaires

- ✓ 4 casiers de 95x43 cm pour les échantillons
- ✓ 4 casiers centraux de 30x43cm pour des planches fines/cartons plumes de formats A3 et A2
- ✓ 1 tiroir de 95x15 cm
- ✓ 1 tiroir de 159x15 cm qui accueillera des outils (ciseaux, colle, etc.) et des planches fines

4.2.2 Meuble 02 : casiers et placards

• Généralités

Le meuble se compose de casier ouvert, des placards et des tiroirs. Il comprend des zones fixes (placards, tiroirs) et des zones avec casiers amovibles (présence de taquets) pour recevoir différentes hauteurs de livres ou d'échantillons.

- ✓ Dimensions : L.422 cm x h.281 cm et P. 42 cm
- ✓ Bois clair : chêne brossé ou plaquage

• Caractéristiques techniques supplémentaires

- ✓ 3 placards de 90 cm de haut
- ✓ 3 placards de 45 cm de haut
- ✓ 2 tiroirs de 100cm de L x h. 45 cm
- ✓ 2 tiroirs de 25 cm de L x h. 45 cm
- ✓ 6 colonnes d'une largeur de 50 cm
- ✓ 4 colonnes d'une largeur de 25 cm.

4.2.3 Pupitres 03 : échantillonner et ses boîtes

• Généralités

Pupitre dont l'emplacement n'est pas fixe et la fonction est d'accueillir des échantillons de couleurs dans des boîtes transparentes.

- ✓ Quantité : 5
- ✓ Dimensions : L.140 x l.40 x h. 110 à 120 cm
- ✓ Matériaux de l'ensemble : bois, plexiglass anti-UV.
- ✓ Couleur : Blanc
- ✓ 4 pieds blancs facilement démontables.

• Caractéristiques techniques supplémentaires

CARACT. 1 : pupitre

- ✓ Le plateau doit pouvoir accueillir 2 boîtes en transparentes sur sa largeur et 7 boîtes sur sa longueur. Au centre, rainure de 2 cm de large et 0.5 cm de profondeur.
- ✓ Le plateau disposera d'un pourtour de 1 cm blanc pour cacher ses tranches et le bas des cubes.

CARACT. 2 : boîte transparente

- ✓ 14 cubes transparents ouvert sur une des faces
- ✓ Dimension boîte : L.20 x l.18 x h. 8 cm
- ✓ Plexiglass résistant aux UV, épaisseur de 0.5 cm max.
- ✓ 14 taquets en bois blanc avec rainure pour retenir l'aplatissement de couleur et le tenir droit. Le taquet sera inséré au fond de la boîte.
- ✓ Dimension taquet : 20 x 10 cm, rainure de 2 cm.

Accord-cadre 2025PFFCBDC002 : Mise en place d'une plateforme d'innovation contenant différents types d'ateliers

Lot 5 : Meubles sur-mesure pour la CIM

4.2.4 Boite 04 : boîtes à échantillons et ses supports

• Généralités

Un mur a besoin d'être habillé par des linaires de boîtes pour présenter des échantillons. Ces boîtes sont de deux formats différents, seront à fixer au mur. L'objectif est de pouvoir créer nos échantillons, vous ajouterez dans la proposition la création de support sur lequel nous pourrons intervenir.

- ✓ Matériaux Bois léger type contreplaqué
- ✓ Couleur : claire

• Caractéristiques techniques supplémentaires

- ▶ CARACT. 1 : Boite linéaire avec encoche
 - ✓ 49 boîtes avec encoche pour attraper facilement les échantillons et les voir.
 - ✓ Dimensions : L.20x l.11x h.12 cm. Encoche de 10,7 cm de large.
 - ✓ Doit pouvoir contenir des échantillons de l.10,5x h.14,8 cm (format carte postale)
 - ✓ Fixation au mur invisible
- ▶ CARACT. 2 : Boite linéaire
 - ✓ 7 boîtes avec séparations à l'intérieur pour mettre les échantillons.
 - ✓ Dimensions : L.900x P.20x h.12 cm
 - ✓ Fixation murale
- ▶ CARACT. 3 : supports à échantillons
 - ✓ 100 exemplaires
 - ✓ Dimensions : l.10,5x h.14,8 cm. Épaisseur à définir selon les capacités des boîtes.
 - ✓ Support lisse et sans échardes

4.2.5 Étagères 05

• Généralités

Des étagères pour accueillir des échantillons de différentes tailles et poids. Elles seront en forme de L et devront pouvoir retenir les échantillons. Ces étagères, l'une au-dessus de l'autre, devront se situer au-dessus du radiateur et y être fixées solidement.

- ✓ Quantité : 2
- ✓ Forme de L, vous ferez une proposition sur la forme pour s'assurer du bon maintien des échantillons.
- ✓ Dimensions : L100.x p.20 cm



La livraison et la mise en place devront aboutir au plus tard le 13 mars 2026.