

## SESSION 1

**Des financements pour votre projet ?  
Nos conseillers vous répondent.  
Contactez-nous !**

### Public (F/H)

Tout public

### Dates

Du 27/09/2021 au 08/10/2021

### Durée

60 H (en centre)

### Modalités de formation possibles

Cours du jour, Formation en partie à distance, en partie en présentiel, Individualisé

### Coût de la formation

Se renseigner auprès du GRETA

### Lieu de la formation

GRETA PARIS INDUSTRIE  
DÉVELOPPEMENT DURABLE  
Lycée polyvalent Dorian  
74, avenue Philippe-Auguste - 75011  
PARIS

### Contact

GRETA PARIS INDUSTRIE  
DÉVELOPPEMENT DURABLE  
Lycée polyvalent Dorian  
74, avenue Philippe-Auguste - 75011  
PARIS  
Tél : 01 43 70 22 48  
Fax : 01 43 79 10 72  
contact@gpi2d.greta.fr  
http://www.gpi2d.greta.fr

### Contact(s)

Céline LETUPPE  
Coordonnatrice  
Tél 01 43 70 22 48  
celine.letuppe@gpi2d.greta.fr  
Référente handicap : Eliane MATHIEU



RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE  
Liberté  
Égalité  
Fraternité

greta  
PARIS INDUSTRIE  
DÉVELOPPEMENT DURABLE  
ACADÉMIE DE PARIS

## Autocad 2021 : perfectionnement

Dessinateur(trice) CAO.

### OBJECTIFS

- Être capable d'appliquer à un dessin les ressources du logiciel Autocad
- Se perfectionner à l'utilisation 2D et 3D du logiciel;
- Acquérir des notions de personnalisation du logiciel.

### PRÉREQUIS

Avoir suivi une formation initiale ou continue dans le domaine industriel ou technique.  
Maîtriser les objectifs visés par l'action initiation Autocad (cf. site GPI2D).

### CONTENUS

- 1 - Perfectionnement "2D" :
  - Les "sous dessins" : blocs, gabarits, références externes, design center;
  - Blocs dynamiques;
  - Mise en œuvre des bibliothèques, des menus métier, d'applications programmées : filtre d'objets, calculateur, modeleur "2D";
  - Gestion des présentations et des sorties sur papier (traceur et imprimante);
  - Gestionnaire de jeu de feuilles.
- 2 - Accès à des bases de données externes.
- 3 - Autocad et Internet.
- 4 - Dessin en trois dimensions "3D" :
  - Coordonnées en "3D";
  - Étude du concept "3D surfacique" : aillage, surfaces extrudées, surfaces gauches, surfaces de révolution;
  - Étude du concept "3D surface et solide" : modeleur volumique, rendus, création d'images;
  - Rendus, création d'images.
- 5 - Personnalisation du logiciel : notions essentielles :
  - Ruban, barres d'outils, palettes d'outils;
  - Menus;
  - Programmes : Scripts, LISP;
  - Polices de caractères, lignes et formes.

### MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Formation en présentiel mais avec 10% de formation ouverte sur des objectifs individualisés, suivis et évalués par le formateur en fin de séquence FOAD

### MOYENS PÉDAGOGIQUES

documents pédagogiques, études de cas, plate-forme de formation à distance, travaux pratiques  
Salle informatique avec 1 poste informatique par stagiaire.  
PC Windows Seven, écran 19", imprimante A4, traceur A1.  
Postes équipés du Logiciel Autocad dans sa dernière version.

### MODALITÉS D'ADMISSION ET DE RECRUTEMENT

admission après entretien, admission sur dossier

### RECONNAISSANCE DES ACQUIS

Attestation de compétences

[Consulter la fiche complète](#)

## SESSION 2

**Des financements pour votre projet ?  
Nos conseillers vous répondent.  
Contactez-nous !**

### Public (F/H)

Tout public

### Dates

Du 29/11/2021 au 10/12/2021

### Durée

60 H (en centre)

### Modalités de formation possibles

Cours du jour, Formation en partie à distance, en partie en présentiel, Individualisé

### Coût de la formation

Se renseigner auprès du GRETA

### Lieu de la formation

GRETA PARIS INDUSTRIE  
DÉVELOPPEMENT DURABLE  
Lycée polyvalent Dorian  
74, avenue Philippe-Auguste - 75011  
PARIS

### Contact

GRETA PARIS INDUSTRIE  
DÉVELOPPEMENT DURABLE  
Lycée polyvalent Dorian  
74, avenue Philippe-Auguste - 75011  
PARIS  
Tél : 01 43 70 22 48  
Fax : 01 43 79 10 72  
contact@gpi2d.greta.fr  
http://www.gpi2d.greta.fr

### Contact(s)

Céline LETUPPE  
Coordonnatrice  
Tél 01 43 70 22 48  
celine.letuppe@gpi2d.greta.fr  
Référente handicap : Eliane MATHIEU



RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE  
Liberté  
Égalité  
Fraternité

greta  
PARIS INDUSTRIE  
DÉVELOPPEMENT DURABLE  
ACADÉMIE DE PARIS

## Autocad 2021 : perfectionnement

Dessinateur(trice) CAO.

### OBJECTIFS

- Être capable d'appliquer à un dessin les ressources du logiciel Autocad
- Se perfectionner à l'utilisation 2D et 3D du logiciel;
- Acquérir des notions de personnalisation du logiciel.

### PRÉREQUIS

Avoir suivi une formation initiale ou continue dans le domaine industriel ou technique.  
Maîtriser les objectifs visés par l'action initiation Autocad (cf. site GPI2D).

### CONTENUS

- 1 - Perfectionnement "2D" :
  - Les "sous dessins" : blocs, gabarits, références externes, design center;
  - Blocs dynamiques;
  - Mise en œuvre des bibliothèques, des menus métier, d'applications programmées : filtre d'objets, calculateur, modeleur "2D";
  - Gestion des présentations et des sorties sur papier (traceur et imprimante);
  - Gestionnaire de jeu de feuilles.
- 2 - Accès à des bases de données externes.
- 3 - Autocad et Internet.
- 4 - Dessin en trois dimensions "3D" :
  - Coordonnées en "3D";
  - Étude du concept "3D surfacique" : aillage, surfaces extrudées, surfaces gauches, surfaces de révolution;
  - Étude du concept "3D surface et solide" : modeleur volumique, rendus, création d'images;
  - Rendus, création d'images.
- 5 - Personnalisation du logiciel : notions essentielles :
  - Ruban, barres d'outils, palettes d'outils;
  - Menus;
  - Programmes : Scripts, LISP;
  - Polices de caractères, lignes et formes.

### MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Formation en présentiel mais avec 10% de formation ouverte sur des objectifs individualisés, suivis et évalués par le formateur en fin de séquence FOAD

### MOYENS PÉDAGOGIQUES

documents pédagogiques, études de cas, plate-forme de formation à distance, travaux pratiques  
Salle informatique avec 1 poste informatique par stagiaire.  
PC Windows Seven, écran 19", imprimante A4, traceur A1.  
Postes équipés du Logiciel Autocad dans sa dernière version.

### MODALITÉS D'ADMISSION ET DE RECRUTEMENT

admission après entretien, admission sur dossier

### RECONNAISSANCE DES ACQUIS

Attestation de compétences

[Consulter la fiche complète](#)

## SESSION 3

**Des financements pour votre projet ?  
Nos conseillers vous répondent.  
Contactez-nous !**

## Public (F/H)

Tout public

## Dates

Du 31/01/2022 au 11/02/2022

## Durée

60 H (en centre)

## Modalités de formation possibles

Cours du jour, Formation en partie à distance, en partie en présentiel, Individualisé

## Coût de la formation

Se renseigner auprès du GRETA

## Lieu de la formation

GRETA PARIS INDUSTRIE  
DÉVELOPPEMENT DURABLE  
Lycée polyvalent Dorian  
74, avenue Philippe-Auguste - 75011  
PARIS

## Contact

GRETA PARIS INDUSTRIE  
DÉVELOPPEMENT DURABLE  
Lycée polyvalent Dorian  
74, avenue Philippe-Auguste - 75011  
PARIS  
Tél : 01 43 70 22 48  
Fax : 01 43 79 10 72  
contact@gpi2d.greta.fr  
http://www.gpi2d.greta.fr

## Contact(s)

Céline LETUPPE  
Coordonnatrice  
Tél 01 43 70 22 48  
celine.letuppe@gpi2d.greta.fr  
Référente handicap : Eliane MATHIEU



RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE  
Liberté  
Égalité  
Fraternité

greta  
PARIS INDUSTRIE  
DÉVELOPPEMENT DURABLE  
ACADÉMIE DE PARIS

# Autocad 2021 : perfectionnement

Dessinateur(trice) CAO.

## OBJECTIFS

- Être capable d'appliquer à un dessin les ressources du logiciel Autocad
- Se perfectionner à l'utilisation 2D et 3D du logiciel;
- Acquérir des notions de personnalisation du logiciel.

## PRÉREQUIS

Avoir suivi une formation initiale ou continue dans le domaine industriel ou technique.  
Maîtriser les objectifs visés par l'action initiation Autocad (cf. site GPI2D).

## CONTENUS

- 1 - Perfectionnement "2D" :
  - Les "sous dessins" : blocs, gabarits, références externes, design center;
  - Blocs dynamiques;
  - Mise en œuvre des bibliothèques, des menus métier, d'applications programmées : filtre d'objets, calculateur, modeleur "2D";
  - Gestion des présentations et des sorties sur papier (traceur et imprimante);
  - Gestionnaire de jeu de feuilles.
- 2 - Accès à des bases de données externes.
- 3 - Autocad et Internet.
- 4 - Dessin en trois dimensions "3D" :
  - Coordonnées en "3D";
  - Étude du concept "3D surfacique" : aillage, surfaces extrudées, surfaces gauches, surfaces de révolution;
  - Étude du concept "3D surface et solide" : modeleur volumique, rendus, création d'images;
  - Rendus, création d'images.
- 5 - Personnalisation du logiciel : notions essentielles :
  - Ruban, barres d'outils, palettes d'outils;
  - Menus;
  - Programmes : Scripts, LISP;
  - Polices de caractères, lignes et formes.

## MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Formation en présentiel mais avec 10% de formation ouverte sur des objectifs individualisés, suivis et évalués par le formateur en fin de séquence FOAD

## MOYENS PÉDAGOGIQUES

documents pédagogiques, études de cas, plate-forme de formation à distance, travaux pratiques  
Salle informatique avec 1 poste informatique par stagiaire.  
PC Windows Seven, écran 19", imprimante A4, traceur A1.  
Postes équipés du Logiciel Autocad dans sa dernière version.

## MODALITÉS D'ADMISSION ET DE RECRUTEMENT

admission après entretien, admission sur dossier

## RECONNAISSANCE DES ACQUIS

Attestation de compétences

[Consulter la fiche complète](#)

## SESSION 4

**Des financements pour votre projet ?  
Nos conseillers vous répondent.  
Contactez-nous !**

### Public (F/H)

Tout public

### Dates

Du 28/03/2022 au 08/04/2022

### Durée

60 H (en centre)

### Modalités de formation possibles

Cours du jour, Formation en partie à distance, en partie en présentiel, Individualisé

### Coût de la formation

Se renseigner auprès du GRETA

### Lieu de la formation

GRETA PARIS INDUSTRIE  
DÉVELOPPEMENT DURABLE  
Lycée polyvalent Dorian  
74, avenue Philippe-Auguste - 75011  
PARIS

### Contact

GRETA PARIS INDUSTRIE  
DÉVELOPPEMENT DURABLE  
Lycée polyvalent Dorian  
74, avenue Philippe-Auguste - 75011  
PARIS  
Tél : 01 43 70 22 48  
Fax : 01 43 79 10 72  
contact@gpi2d.greta.fr  
http://www.gpi2d.greta.fr

### Contact(s)

Céline LETUPPE  
Coordonnatrice  
Tél 01 43 70 22 48  
celine.letuppe@gpi2d.greta.fr  
Référente handicap : Eliane MATHIEU



RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE  
Liberté  
Égalité  
Fraternité

greta  
PARIS INDUSTRIE  
DÉVELOPPEMENT DURABLE  
ACADÉMIE DE PARIS

## Autocad 2021 : perfectionnement

Dessinateur(trice) CAO.

### OBJECTIFS

- Être capable d'appliquer à un dessin les ressources du logiciel Autocad
- Se perfectionner à l'utilisation 2D et 3D du logiciel;
- Acquérir des notions de personnalisation du logiciel.

### PRÉREQUIS

Avoir suivi une formation initiale ou continue dans le domaine industriel ou technique.  
Maîtriser les objectifs visés par l'action initiation Autocad (cf. site GPI2D).

### CONTENUS

- 1 - Perfectionnement "2D" :
  - Les "sous dessins" : blocs, gabarits, références externes, design center;
  - Blocs dynamiques;
  - Mise en œuvre des bibliothèques, des menus métier, d'applications programmées : filtre d'objets, calculateur, modeleur "2D";
  - Gestion des présentations et des sorties sur papier (traceur et imprimante);
  - Gestionnaire de jeu de feuilles.
- 2 - Accès à des bases de données externes.
- 3 - Autocad et Internet.
- 4 - Dessin en trois dimensions "3D" :
  - Coordonnées en "3D";
  - Étude du concept "3D surfacique" : aillage, surfaces extrudées, surfaces gauches, surfaces de révolution;
  - Étude du concept "3D surface et solide" : modeleur volumique, rendus, création d'images;
  - Rendus, création d'images.
- 5 - Personnalisation du logiciel : notions essentielles :
  - Ruban, barres d'outils, palettes d'outils;
  - Menus;
  - Programmes : Scripts, LISP;
  - Polices de caractères, lignes et formes.

### MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Formation en présentiel mais avec 10% de formation ouverte sur des objectifs individualisés, suivis et évalués par le formateur en fin de séquence FOAD

### MOYENS PÉDAGOGIQUES

documents pédagogiques, études de cas, plate-forme de formation à distance, travaux pratiques  
Salle informatique avec 1 poste informatique par stagiaire.  
PC Windows Seven, écran 19", imprimante A4, traceur A1.  
Postes équipés du Logiciel Autocad dans sa dernière version.

### MODALITÉS D'ADMISSION ET DE RECRUTEMENT

admission après entretien, admission sur dossier

### RECONNAISSANCE DES ACQUIS

Attestation de compétences

[Consulter la fiche complète](#)

## SESSION 5

**Des financements pour votre projet ?  
Nos conseillers vous répondent.  
Contactez-nous !**

### Public (F/H)

Tout public

### Dates

Du 23/05/2022 au 08/06/2022

### Durée

60 H (en centre)

### Modalités de formation possibles

Cours du jour, Formation en partie à distance, en partie en présentiel, Individualisé

### Coût de la formation

Se renseigner auprès du GRETA

### Lieu de la formation

GRETA PARIS INDUSTRIE  
DÉVELOPPEMENT DURABLE  
Lycée polyvalent Dorian  
74, avenue Philippe-Auguste - 75011  
PARIS

### Contact

GRETA PARIS INDUSTRIE  
DÉVELOPPEMENT DURABLE  
Lycée polyvalent Dorian  
74, avenue Philippe-Auguste - 75011  
PARIS  
Tél : 01 43 70 22 48  
Fax : 01 43 79 10 72  
contact@gpi2d.greta.fr  
http://www.gpi2d.greta.fr

### Contact(s)

Céline LETUPPE  
Coordonnatrice  
Tél 01 43 70 22 48  
celine.letuppe@gpi2d.greta.fr  
Référente handicap : Eliane MATHIEU



RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE  
Liberté  
Égalité  
Fraternité

greta  
PARIS INDUSTRIE  
DÉVELOPPEMENT DURABLE  
ACADÉMIE DE PARIS

## Autocad 2021 : perfectionnement

Dessinateur(trice) CAO.

### OBJECTIFS

- Être capable d'appliquer à un dessin les ressources du logiciel Autocad
- Se perfectionner à l'utilisation 2D et 3D du logiciel;
- Acquérir des notions de personnalisation du logiciel.

### PRÉREQUIS

Avoir suivi une formation initiale ou continue dans le domaine industriel ou technique.  
Maîtriser les objectifs visés par l'action initiation Autocad (cf. site GPI2D).

### CONTENUS

- 1 - Perfectionnement "2D" :
  - Les "sous dessins" : blocs, gabarits, références externes, design center;
  - Blocs dynamiques;
  - Mise en œuvre des bibliothèques, des menus métier, d'applications programmées : filtre d'objets, calculateur, modeleur "2D";
  - Gestion des présentations et des sorties sur papier (traceur et imprimante);
  - Gestionnaire de jeu de feuilles.
- 2 - Accès à des bases de données externes.
- 3 - Autocad et Internet.
- 4 - Dessin en trois dimensions "3D" :
  - Coordonnées en "3D";
  - Étude du concept "3D surfacique" : aillage, surfaces extrudées, surfaces gauches, surfaces de révolution;
  - Étude du concept "3D surface et solide" : modeleur volumique, rendus, création d'images;
  - Rendus, création d'images.
- 5 - Personnalisation du logiciel : notions essentielles :
  - Ruban, barres d'outils, palettes d'outils;
  - Menus;
  - Programmes : Scripts, LISP;
  - Polices de caractères, lignes et formes.

### MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Formation en présentiel mais avec 10% de formation ouverte sur des objectifs individualisés, suivis et évalués par le formateur en fin de séquence FOAD

### MOYENS PÉDAGOGIQUES

documents pédagogiques, études de cas, plate-forme de formation à distance, travaux pratiques  
Salle informatique avec 1 poste informatique par stagiaire.  
PC Windows Seven, écran 19", imprimante A4, traceur A1.  
Postes équipés du Logiciel Autocad dans sa dernière version.

### MODALITÉS D'ADMISSION ET DE RECRUTEMENT

admission après entretien, admission sur dossier

### RECONNAISSANCE DES ACQUIS

Attestation de compétences

[Consulter la fiche complète](#)