

Innovations technologiques et performance industrielle globale : l'exemple de l'impression 3D



Type de saisine :
Autosaisine
Type de texte :
Avis et Rapport

Adopté en section, le rapport est un document préparatoire destiné à éclairer et à consolider les propositions de l'avis

Traité par :
[Section des activités économiques](#)

DDA

Adopté le : 24/03/2015

Mandature :

2010-2015

Rapporteur

Phot



[Renée INGELAERE](#)

[Ancienne conseillère](#)

[Télécharger le texte](#) [Télécharger le rapport](#) [Télécharger la fiche de communication](#)

Présentation

COUV

S'il est encore trop tôt pour cerner avec précision la place que va prendre la fabrication additive (plus connue sous le nom d'« impression 3D ») dans l'ensemble des activités économiques, cette technologie apparaît porteuse de potentialités importantes et il est d'ores et déjà assuré qu'elle sera incontournable dans de nombreux secteurs. À l'évidence, la France ne peut pas laisser passer cette occasion et doit encourager son appareil productif à se saisir pleinement de cette innovation. Les recommandations faites par le CESE visent ainsi à conforter nos atouts et à remédier à certaines faiblesses notamment en matière de formation, de recherche et de financement. Cet avis permet aussi de soulever des questions qui ont trait à l'ensemble des technologies liées au numérique. Ces dernières ont, en effet, en commun de bouleverser la nature des produits et des services (davantage adaptés à l'utilisateur final) et la localisation des activités, de faire émerger de nouveaux acteurs ou encore de modifier en profondeur l'organisation du travail. À partir de cet exemple de l'impression 3D, le CESE plaide ainsi pour que les pouvoirs publics et l'ensemble des acteurs économiques et sociaux du pays se saisissent de ses propositions pour améliorer la performance globale de l'économie française.

Descripteur Eurovoc :

technologie numérique, production, économie, innovation

Domaine Eurovoc :

Production, technologies et recherche

Votes et déclarations

Nombre total des votants : 170

Total des voix pour : 168

Total des voix contre : 0

Total des abstentions : 2

Groupe

Votes

Déclarations

Orateur

Votes et déclarations

Groupe

[Groupe Agriculture](#)

Pour

7

Pour

8

PDF

[Télécharger](#)

Auteurs des déclarations

[Jean-Pierre CROUZET](#)

Groupe

[Groupe des Associations](#)

Pour

7

PDF

[Télécharger](#)

Auteurs des déclarations

[André LECLERCQ](#)

Groupe

[Groupe de la CFDT](#)

Pour

15

PDF

[Télécharger](#)

Auteurs des déclarations

[Monique BOUTRAND](#)

Groupe

[Groupe CFE-CGC](#)

Pour

6

PDF

[Télécharger](#)

Groupe

[Groupe CFTC](#)

Pour

4

PDF

[Télécharger](#)

Auteurs des déclarations

[Agnès COURTOUX](#)

Groupe

[Groupe CGT](#)

Pour

10

PDF

[Télécharger](#)

Auteurs des déclarations

[Maryse DUMAS](#)

Groupe

[Groupe de la CGT-FO](#)

Pour

15

PDF

[Télécharger](#)

Auteurs des déclarations

[Andrée THOMAS](#)

Groupe

[Groupe de la Coopération](#)

Pour

6

PDF

[Télécharger](#)

Auteurs des déclarations

[Amélie RAFAEL](#)

Groupe

[Groupe Entreprises](#)

Pour

20

PDF

[Télécharger](#)

Auteurs des déclarations

[Patrick BAILLY](#)

Groupe

[Groupe Environnement et nature](#)

Pour

13

PDF

[Télécharger](#)

Auteurs des déclarations

[Anne BETHENCOURT \(DE\)](#)

Pour

3

PDF

[Télécharger](#)

Auteurs des déclarations

[Pascale VION](#)

Groupe

[Groupe des Organisations étudiantes et des mouvements de jeunesse](#)

Pour

3

PDF

[Télécharger](#)

Groupe

[Groupe des Outre-mer](#)

Pour

6

Pour

31

Abstention

2

PDF

[Télécharger](#)

Auteurs des déclarations

[Isabelle KERVILER \(DE\)](#)

Pour

3

PDF

[Télécharger](#)

Auteurs des déclarations

[Bernard CAPDEVILLE](#)

Pour

9

PDF

[Télécharger](#)

Auteurs des déclarations

[Aminata KONÉ](#)

Groupe

[Groupe UNSA](#)

Pour

2

PDF

[Télécharger](#)

Auteurs des déclarations

[Luc BÉRILLE](#)

Calendrier

jeu

24



Innovations technologiques et performance industrielle globale : l'exemple de l'impression 3D

Type d'évènement

Agenda des Travaux et Auditions

Discussion générale sur l'orientation et l'organisation des travaux

jeu

15



Innovations technologiques et performance industrielle globale : l'exemple de l'impression 3D

Type d'évènement

Agenda des Travaux et Auditions

Audition de M. Jean-Gilles CAHN, économiste

jeu

22



Innovations technologiques et performance industrielle globale : l'exemple de l'impression 3D

Type d'évènement

Agenda des Travaux et Auditions

Audition de M. Philippe HEINRICH, consultant, spécialiste de "l'impression 3D"

jeu

5



Innovations technologiques et performance industrielle globale : l'exemple de l'impression 3D

Type d'évènement

Agenda des Travaux et Auditions

Audition de M. Alain BERNARD, Professeur à l'Ecole centrale de Nantes

jeu

18

sep



Innovations technologiques et performance industrielle globale : l'exemple de l'impression 3D

Type d'évènement

Agenda des Travaux et Auditions

[Audition de Maître Aude VIVES-ALBERTIN, Avocat au Barreau de Paris en droit de la propriété intellectuelle et nouvelles technologies, chargée d'enseignement dans le Master 2 « Droit des activités numériques » de l'Université Paris V](#)

jeu

2



Innovations technologiques et performance industrielle globale : l'exemple de l'impression 3D

Type d'évènement

Agenda des Travaux et Auditions

Audition de M. Joseph PUZO, Président directeur général d'axon Cable

jeu

9



Innovations technologiques et performance industrielle globale : l'exemple de l'impression 3D

Type d'évènement

Agenda des Travaux et Auditions

Audition de M. Clément MOREAU, Directeur général de la société Sculptéo

jeu

16



Innovations technologiques et performance industrielle globale : l'exemple de l'impression 3D

Type d'évènement

Agenda des Travaux et Auditions

Synthèse des auditions et présentation du projet de plan du projet de rapport

jeu

20



Innovations technologiques et performance industrielle globale : l'exemple de l'impression 3D

Type d'évènement

Agenda des Travaux et Auditions

Audition de M. Bernard DEVAUCHELLE, Professeur des Universités en chirurgie maxillo-faciale et stomatologie au CHU d'Amiens

jeu
8



Innovations technologiques et performance industrielle globale : l'exemple de l'impression 3D
Type d'évènement

Agenda des Travaux et Auditions

début de l'examen en première lecture du projet de rapport

jeu
15



Innovations technologiques et performance industrielle globale : l'exemple de l'impression 3D
Type d'évènement

Agenda des Travaux et Auditions

. Suite et fin de l'examen en première lecture du projet de rapport

jeu
29



Innovations technologiques et performance industrielle globale : l'exemple de l'impression 3D
Type d'évènement

Agenda des Travaux et Auditions

Présentation du projet de plan de l'avant-projet d'avis et discussion - Examen, en seconde lecture, du projet de rapport et adoption

jeu
26



Innovations technologiques et performance industrielle globale : l'exemple de l'impression 3D
Type d'évènement

Agenda des Travaux et Auditions

Examen en première lecture de l'avant-projet d'avis

jeu
12



Innovations technologiques et performance industrielle globale : l'exemple de l'impression 3D

Type d'évènement

Agenda des Travaux et Auditions

10 h (et éventuellement l'après-midi à partir de 14 h) : Examen en seconde lecture, suivi du vote de l'avant-projet d'avis

[Librairie en ligne de la Documentation Française](#) [English version](#) [Versión española](#)

© - copyright CESE - Juin 2024