

Lettre trimestrielle d'information

Artisanat, commerce alimentaire de proximité-HCR et professions libérales

Juillet 2018 - NOTE N°63

Activité du 2^{ème} trimestre 2018

(avril-mai-juin)

Un printemps relativement dynamique

Après une année 2017 de forte croissance, l'activité économique française a marqué le pas début 2018, freinage qui n'est pas spécifique à la France. Le deuxième trimestre apparaît un peu meilleur que le premier, grâce à un léger rebond de la production industrielle et à une bonne dynamique du secteur de la construction (bâtiment et travaux publics). Ainsi, le climat des affaires est remonté en juin après deux mois de baisse. De son côté, la consommation des ménages continue de croître modérément, mais elle devrait bénéficier d'un rebond du pouvoir d'achat au second semestre (nouvelle baisse de cotisation salariale et baisse de la taxe d'habitation).

Dans ce contexte, l'activité de l'artisanat, du commerce alimentaire de proximité-HCR et des professions libérales est demeurée dynamique au deuxième trimestre 2018, progressant ainsi de + 1,5 % comparé au même trimestre de 2017.

Le secteur de l'artisanat est resté le principal contributeur à la croissance, enregistrant une hausse de + 2,5 % à un an d'intervalle. L'activité des professions libérales a également continué de progresser, mais un peu plus modérément qu'en début d'année (+ 1 %). En revanche, le commerce de proximité-HCR a fléchit au cours du trimestre sous revue (- 1,5 %), faisant suite à un début d'année atone.

En termes de taille, le chiffre d'affaires s'est inscrit en hausse pour l'ensemble des entreprises, mis à part les structures individuelles dont l'activité a de nouveau baissé. Au vue des anticipations des professionnels, l'activité devrait rester positive sur les mois d'été.

Sommaire

I. La conjoncture générale

- A. L'environnement économique
- B. L'activité de l'artisanat, du commerce alimentaire de proximité-HCR et des professions libérales
- C. L'évolution de l'activité selon la taille des entreprises
- D. La trésorerie
- E. Les anticipations d'activité

II. L'artisanat

- A. L'artisanat du bâtiment
- B. L'artisanat des travaux publics
- C. L'artisanat de la fabrication
- D. L'artisanat des services
- E. L'artisanat de l'alimentation
- F. La trésorerie de l'artisanat
- G. Les anticipations d'activité de l'artisanat

III. Le commerce alimentaire de proximité-HCR

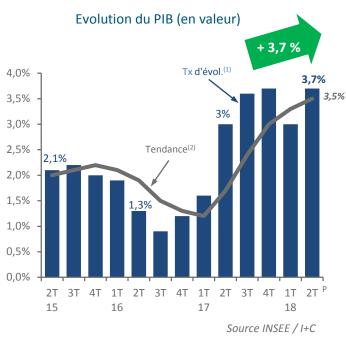
- A. Le commerce alimentaire de proximité
- B. L'hôtellerie-café-restauration
- C. La trésorerie du commerce alimentaire de proximité-HCR
- D. Les anticipations d'activité du commerce alimentaire de proximité-HCR

IV. Les professions libérales

- A. Les professions libérales de la santé
- B. Les professions libérales du droit
- C. Les professions libérales des techniques et du cadre de vie
- D. La trésorerie des professions libérales
- E. Les anticipations d'activité des professions libérales



A. L'environnement économique



P: données provisoires

Rebond porté par l'inflation

Après le trou d'air du début d'année, l'activité économique française a rebondit au cours du printemps. Le climat des affaires est resté à un bon niveau malgré des fluctuations, tandis que la confiance des ménages s'est détériorée. Ainsi, en valeur, le PIB a progressé de + 3,7 % comparé à la même période de 2017. Cette hausse a en partie été portée par l'inflation. En effet, en volume, la progression a atteint + 1,8 %, soit une performance moindre que sur les trois premiers mois de l'année (+ 2,2 %).

En cumul annuel, le rythme de progression se renforce pour atteindre + 3,5 %.



Evolution du PIB (en valeur) selon les secteurs

Secteurs	Bâtiment*	Travaux publics*	Production industrielle**	Commerce non alimentaire***	Commerce alimentaire***
Volume ⁽¹⁾	+ 3,5 %	+ 3 %	+ 0,4 %	- 1,1 %	- 3,1 %
Prix ⁽¹⁾	+ 1,5 %	+ 2,5 %	+ 2,2 %	- 1,2 %	+ 1,7 %
Valeur ⁽¹⁾	+ 5 %	+ 5,5 %	+ 2,6 %	- 2,3 %	- 1,4 %

^{*} Source I+C

Le commerce de détail en marge de la croissance

Au cours du second trimestre 2018, trois secteurs sur cinq enregistrent des hausses d'activité comparé au second trimestre 2017. La progression est vive pour le bâtiment et les TP: respectivement + 3,5 % et + 3 % en volume, renforcée par l'augmentation des prix (+ 5 % et + 5,5 % en valeur). La production industrielle affiche également une nette hausse (+ 2,6 % en valeur), portée essentiellement par l'inflation (+ 0,4 % seulement en volume). En revanche, le commerce non alimentaire reste en retrait ce trimestre (- 1,1 % en volume ; - 2,3 % en valeur). Le commerce alimentaire connaît également une baisse qui reste toutefois contenue du fait de l'augmentation des prix (- 3,1 % en volume ; - 1,4 % en valeur).

⁽²⁾ Evolutions sur quatre trimestres cumulés (en %)





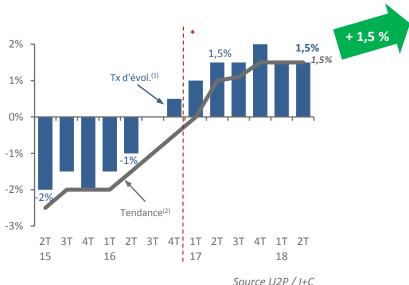
^{**} Source INSEE / I+C

^{***} Source Banque de France

 $^{^{(1)}}$ Evolution du trimestre par rapport au même trimestre de l'année précédente (en %)

B. L'activité de l'artisanat, du commerce alimentaire de proximité-HCR et des professions libérales

Evolution du chiffre d'affaires de l'artisanat, du commerce alimentaire de proximité-HCR et des professions libérales



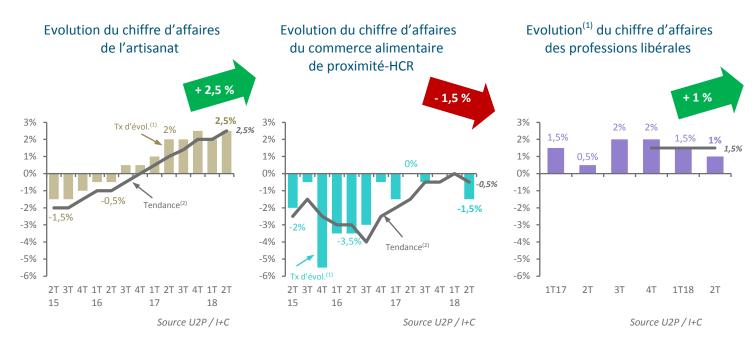
Source U2P / I+C

* nouveau périmètre U2P

Renouvellement de la hausse

La croissance du chiffre d'affaires de l'artisanat, du commerce alimentaire de proximité-HCR et des professions libérales ne faiblit pas au cours du printemps, s'élevant ainsi à + 1,5 % comparé à la même période de 2017. En tendance annuelle, le rythme d'évolution affiche toujours une progression de l'ordre de + 1,5 %.

Cette hausse est à nouveau portée par le secteur de l'artisanat, dont la croissance de l'activité s'amplifie ce trimestre :+ 2,5 % à un an d'intervalle. Les professions libérales enregistrent également une augmentation de leur chiffre d'affaires, toutefois plus modérée qu'en début d'année (+ 1 %). Le secteur du commerce alimentaire de proximité-HCR connaît quant à lui une baisse d'activité (- 1,5 %). Sur les douze derniers mois, le rythme d'évolution se renforce pour l'artisanat (+ 2,5 %), tandis qu'il reste vif pour les professions libérales (+ 1,5 %). La tendance annuelle devient en revanche négative pour le commerce alimentaire de proximité-HCR (-0,5 %).



⁽¹⁾ Evolution du trimestre par rapport au même trimestre de l'année précédente (en %)

⁽²⁾ Evolutions sur quatre trimestres cumulés (en %)

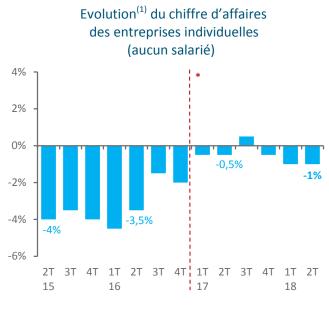


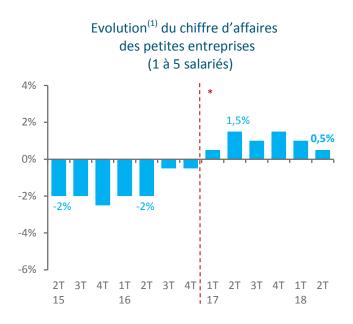


C. L'évolution de l'activité selon la taille des entreprises

Toujours pas de reprise pour les entreprises individuelles

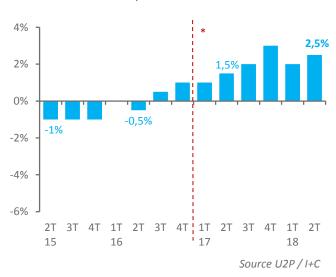
Au cours du second trimestre 2018, les entreprises individuelles sont à nouveau les seules à enregistrer un repli de leur chiffre d'affaires à un an d'intervalle (- 1 %). L'activité progresse plus modérément qu'il y a trois mois pour les petites entreprises (+ 0,5 %), tandis qu'on observe le phénomène inverse pour celles employant de 6 à 9 salariés (+ 2,5 %). Une croissance toujours sensible pour les entités les plus importantes (+ 2,5 %).





Source U2P / I+C Source U2P / I+C





Evolution⁽¹⁾ du chiffre d'affaires des entreprises de plus de 10 salariés



⁽¹⁾ Evolution du trimestre par rapport au même trimestre de l'année précédente (en %)





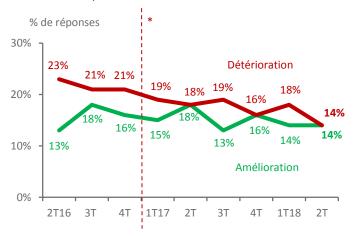
^{*} nouveau périmètre U2P

D. La trésorerie

A l'équilibre

La situation de trésorerie des professionnels de l'artisanat, du commerce alimentaire de proximité-HCR et des professions libérales est stable au second trimestre 2018. Cette situation masque toutefois des disparités entre les secteurs. En effet, la situation financière tend à s'améliorer pour les professions libérales et les artisans. En revanche, elle se dégrade pour le commerce alimentaire de proximité-HCR.

Opinion sur la trésorerie⁽¹⁾



Source U2P / I+C

Détail des soldes d'opinion* par activités

Artisanat	+ 1
Commerce alimentaire de proximité-HCR	- 14
Professions libérales	+ 3

Source U2P / I+C

E. Les anticipations d'activité

Moindre optimisme de la part des professionnels libéraux

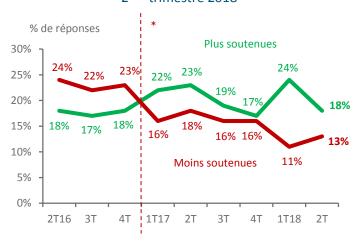
L'activité des professionnels de l'artisanat, du commerce alimentaire de proximité-HCR et des professions libérales devrait restée bien orientée au cours de la période estivale. Toutefois, les professionnels s'avèrent moins optimistes qu'il y a trois mois avec 18 % d'entre eux envisageant une hausse de leur activité contre 13 % anticipant plutôt une baisse. Des opinions négatives légèrement plus importantes que les positives pour les professionnels libéraux.

Détail des soldes d'opinion* par activités

Artisanat	+ 11
Commerce alimentaire de proximité-HCR	+ 5
Professions libérales	- 2

Source U2P / I+C

Anticipations de l'activité du 2^{ème} trimestre 2018



Source U2P / I+C





⁽¹⁾ Evolution du trimestre par rapport au trimestre précédent (en %)

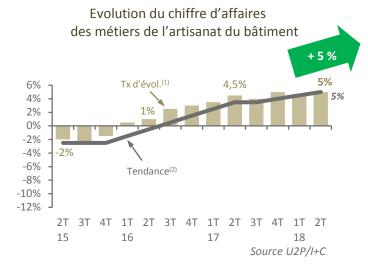
^{*} différence entre le pourcentage d'entreprises déclarant une amélioration de la trésorerie et le pourcentage d'entreprises déclarant une détérioration de la trésorerie

^{*} différence entre le pourcentage d'entreprises déclarant des anticipations plus soutenues et le pourcentage d'entreprises déclarant des anticipations moins soutenues

^{*} nouveau périmètre U2P

II. L'ARTISANAT

A. L'artisanat du bâtiment



Un trimestre bien orienté

Au cours du second trimestre 2018, l'activité des entreprises artisanales est synchrone avec la dynamique du bâtiment dans son ensemble. Le chiffre d'affaires progresse ainsi de + 5 % en valeur comparé à la même période de 2017. Comme aux trimestres précédents, l'accroissement de l'activité est davantage le fait des travaux réalisés en construction neuve que de ceux effectués en entretien-amélioration.

Sur les douze derniers mois, le rythme de progression s'amplifie pour s'établir à + 5 % à l'issue du mois de juin.

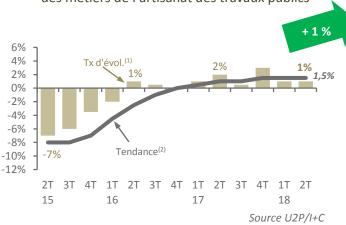
B. L'artisanat des travaux publics

Renouvellement de la hausse

A l'instar du début d'année, l'activité des artisans des TP progresse de + 1 % par rapport à la même période de 2017, soit une performance toujours en-deçà de celle enregistrée par le secteur des TP dans son ensemble (+ 5,5 % en valeur). A noter que cette progression bénéficie d'une nette augmentation des prix. En effet, en volume, l'activité s'établit en hausse de + 3 %.

Sur les douze mois écoulés, l'augmentation du chiffre d'affaires des artisans des TP reste proche de + 1,5 %.

Evolution du chiffre d'affaires des métiers de l'artisanat des travaux publics



C. L'artisanat de la fabrication

Evolution du chiffre d'affaires des métiers de l'artisanat de la fabrication⁽³⁾



Atonie

Orientée positivement sur les quatre derniers trimestres, le chiffre d'affaires des métiers de l'artisanat de la fabrication reste atone sur les mois d'avril, mai et juin 2018 comparativement aux mêmes mois de 2017. A l'instar des trimestres précédents, l'activité des artisans de la fabrication s'avère moins dynamique que la production industrielle : + 2,6 % en valeur.

En année mobile, la croissance atteint toujours + 1 %. La hausse limitée des secteurs du travail des métaux et de la fabrication de matériaux n'a pas permis de compenser la baisse du textile-habillement.

⁽³⁾ Travail des métaux, bois ameublement, textile habillement, , imprimerie,...



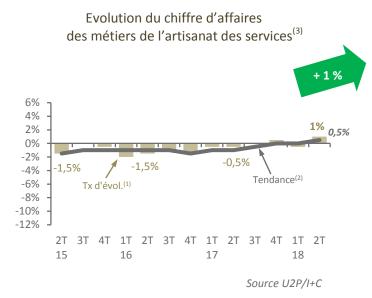


⁽¹⁾ Evolution du trimestre par rapport au même trimestre de l'année précédente (en %)

⁽²⁾ Evolutions sur quatre trimestres cumulés (en %)

II. L'ARTISANAT

D. L'artisanat des services



Reprise

Après un début d'année morose, l'activité de l'artisanat des services reprend des couleurs au cours du second trimestre 2018 : + 1 % à un an d'intervalle. Tous les secteurs sont bien orientés, en particulier les taxis et ambulances. Comme au premier trimestre, les artisans font mieux que le commerce non alimentaire dans son ensemble (- 2,3 % en valeur). Concernant celui-ci, la majorité des secteurs enregistre une baisse de chiffre d'affaires, en particulier, l'électroménager. Sur les douze derniers mois, l'activité des artisans des services retrouve une orientation positive (+ 0,5 %).

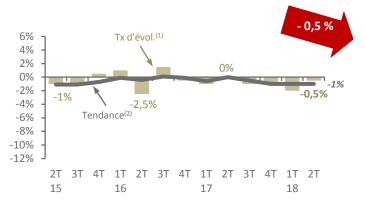
F. L'artisanat de l'alimentation

Recul limité

Après un début d'année difficile, l'artisanat de l'alimentation connaît une baisse de chiffre d'affaires plus modérée au cours du second trimestre 2018 : - 0,5 % comparé à la même période un an plus tôt. A l'inverse du trimestre précédent, les artisans s'en sortent mieux que le commerce alimentaire dans son ensemble, ce dernier affichant ainsi un repli d'activité de - 1,4 % à un an d'intervalle.

En cumul annuel, le chiffre d'affaires régresse de - 1 %. Les boulangers et bouchers-charcutiers enregistrent une baisse d'activité limitée. En revanche, le recul est sensible pour les poissonniers.

Evolution du chiffre d'affaires des métiers de l'artisanat de l'alimentation⁽⁴⁾



Source U2P/I+C

⁽⁴⁾ Boulangerie, pâtisserie, boucherie, charcuterie, poissonnerie,...





⁽¹⁾ Evolution du trimestre par rapport au même trimestre de l'année précédente (en %)

⁽²⁾ Evolutions sur quatre trimestres cumulés (en %)

⁽³⁾ Réparation automobile, taxis, ambulances, coiffure, blanchisserie, teinturerie,...

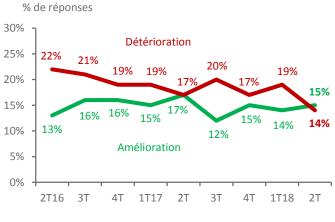
II. L'ARTISANAT

F. La trésorerie de l'artisanat

Stabilisation

Au cours du second trimestre 2018, plus de 70 % des professionnels font état d'une situation financière à l'équilibre. Cette situation masque toutefois des disparités entre les métiers. Ainsi, la trésorerie des artisans du bâtiment et des services s'améliore, tandis que celle des TP et de la fabrication est stable. A l'inverse, la situation continue de se dégrader pour l'artisanat de l'alimentation.

Opinion sur la trésorerie⁽¹⁾



Г 1Т18 2Т

Positionnement des métiers au 2T18

Bâtiment	Travaux publics	Fabri- cation	Services	Alimen- tation
©	(4)	(4)	©	②

© Très forte progression © En progression ⊕ Stable ⊗ En recul ⊗ En fort recul

G. Les anticipations d'activité de l'artisanat

Des perspectives favorables pour l'été

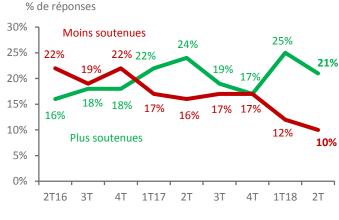
L'activité des artisans devrait rester bien orientée au cours de la période estivale. En effet, plus de 20 % d'entre eux tablent sur une hausse de leur chiffre d'affaires contre 10 % s'attendant plutôt à un recul. L'ensemble des métiers anticipe une activité positive, à l'exception des artisans de l'alimentation qui s'attendent plutôt à un chiffre d'affaires conforme à l'an passé.

Positionnement des métiers au 2T18

Bâtiment	Travaux publics	Fabri- cation	Services	Alimen- tation
☺	©	©	©	(2)

© Très forte progression © En progression © Stable ⊗ En recul ⊗ En fort recul

Anticipations de l'activité du 3^{ème} trimestre 2018



Source U2P / I+C



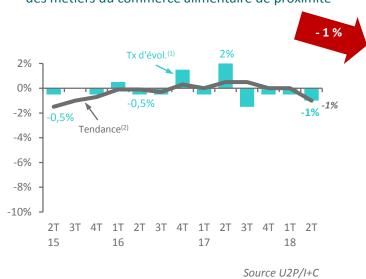
Source U2P / I+C

 $^{^{(1)}}$ Evolution du trimestre par rapport au trimestre précédent (en %)

III. LE COMMERCE ALIMENTAIRE DE PROXIMITE-HCR

A. Le commerce alimentaire de proximité

Evolution du chiffre d'affaires des métiers du commerce alimentaire de proximité⁽³⁾



Accentuation de la baisse

L'activité des commerçants alimentaires de proximité recule plus fortement au second trimestre 2018 : - 1 % après - 0,5 % au 4^{ème} trimestre 2017 et au 1^{er} trimestre 2018. Le secteur apparaît ainsi un peu plus pénalisé que celui de l'artisanat de l'alimentation. En revanche, la baisse reste inférieure à celle enregistrée par le commerce alimentaire dans son ensemble.

Sur les douze derniers mois, la tendance annuelle devient négative : - 1 %. Tous les métiers sont orientés à la baisse hormis les fruits et légumes. L'alimentation générale et les cavistes connaissent un trimestre plus difficile que les autres.

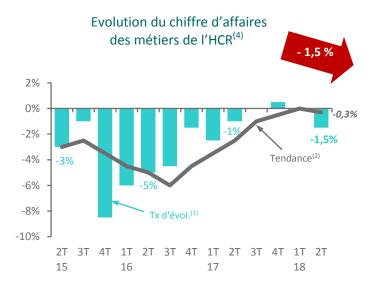
B. L'hôtellerie-café-restauration

Un printemps décevant

Les mouvements de grèves dans les transports enregistrés au cours du printemps 2018 ont directement impacté l'activité de la filière HCR. En effet, malgré un calendrier favorable (nombreux ponts et week-end prolongés) et une météo assez clémente en avril et mai, le secteur accuse une baisse de 1,5 % à un an d'intervalle.

La tendance annuelle s'inscrit désormais juste en dessous de l'équilibre.

Pourtant très optimistes à l'issue du premier trimestre 2018, les professionnels de l'hôtellerie (hôtels et hôtels-restaurants) ont vu leur activité stagner au printemps, tandis que celle des restaurants, brasseries et cafés-bars s'est révélée maussade.



Source U2P/I+C

⁽⁴⁾ Hôtels-cafés-restaurants,...





⁽¹⁾ Evolution du trimestre par rapport au même trimestre de l'année précédente (en %)

⁽²⁾ Evolutions sur quatre trimestres cumulés (en %)

⁽³⁾ Epicerie, fruits et légumes, produits laitiers,...

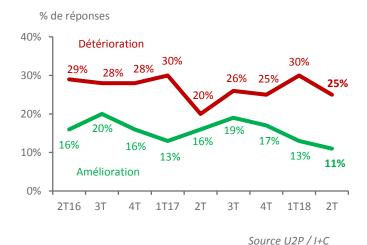
III. LE COMMERCE ALIMENTAIRE DE PROXIMITE-HCR

C. La trésorerie du commerce alimentaire de proximité-HCR

Peu d'évolution

La situation de trésorerie des commerçants alimentaires de proximité et des professionnels de l'HCR ne connaît pas vraiment d'amélioration au cours des mois d'avril, mai et juin 2018. Ainsi, ils sont encore un quart à faire état d'une détérioration de leur situation de trésorerie contre 11 % constatant plutôt une amélioration. Des avis négatifs qui l'emportent, tant au niveau des professionnels du commerce alimentaire de proximité, que de ceux de la filière HCR.

Opinion sur la trésorerie⁽¹⁾



Positionnement des métiers au 2T18

©© Très forte progression © En progression © Stable ⊗ En recul ⊗⊗ En fort recul

D. Les anticipations d'activité du commerce alimentaire de proximité-HCR

Confiance plus modérée

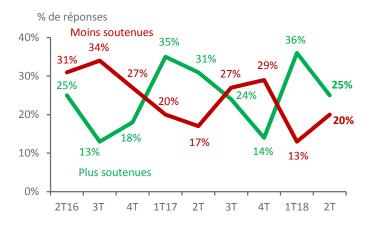
La reprise de l'activité attendue par les professionnels du commerce alimentaire de proximité et de l'HCR ne s'est pas concrétisée au second trimestre, en raison notamment des mouvements de grèves dans les transports. Le moral des responsables reste toutefois relativement bon avec un quart d'entre eux anticipant une hausse de chiffre d'affaires contre 20 % tablant plutôt sur une baisse. Un optimisme qui concerne uniquement la filière HCR, les commerçants alimentaires de proximité se montrant plutôt pessimistes.

Positionnement des métiers au 2T18

Commerce alimentaire de proximité	HCR
8	☺

© Très forte progression © En progression © Stable ⊗ En recul ⊗⊗ En fort recul

Anticipations de l'activité du 3^{ème} trimestre 2018





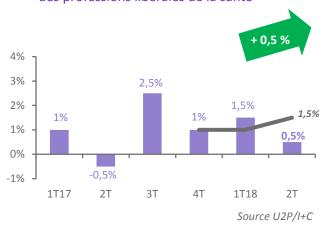


⁽¹⁾ Evolution du trimestre par rapport au trimestre précédent (en %)

IV. LES PROFESSIONS LIBERALES

A. Les professions libérales de la santé

Evolution⁽¹⁾ du chiffre d'affaires des professions libérales de la santé



Moindre hausse

Après trois trimestres dynamiques, la croissance du chiffre d'affaires des professions libérales de la santé marque le pas au cours du printemps: + 0,5 % comparé à la même période de 2017. Toutefois, sur douze mois glissants, le rythme de progression se renforce du fait d'un effet de base (+ 1,5 %).

L'activité est stable ou en légère hausse pour la majeure partie des professions, excepté pour les kinésithérapeutes qui enregistrent une baisse. A l'inverse, une augmentation de chiffre d'affaires plus sensible que la moyenne du côté des dentistes.

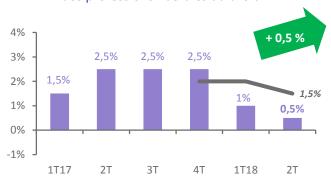
B. Les professions libérales du droit

Décélération

Au second trimestre 2018, la progression de l'activité des professionnels libéraux du droit continue de se réduire. Ainsi, le chiffre d'affaires augmente de + 0,5 % à un an d'intervalle contre + 1 % en début d'année. De fait, la croissance en tendance annuelle se tasse pour s'établir à + 1,5 %.

A l'instar du trimestre précédent, les notaires continuent de soutenir le secteur grâce aux bons résultats du marché de l'immobilier. Les autres professions (huissiers de justice, commissairespriseurs, ...) voient leur activité se stabiliser comparé au second trimestre 2017.

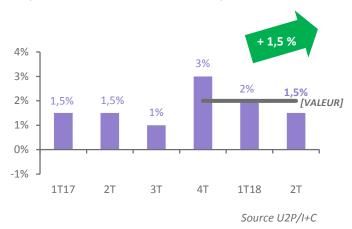
Evolution⁽¹⁾ du chiffre d'affaires des professions libérales du droit



Source U2P/I+C

C. Les professions libérales des techniques et du cadre de vie

Evolution⁽¹⁾ du chiffre d'affaires des professions libérales des techniques et du cadre de vie



Ralentissement

Au printemps 2018, le chiffre d'affaires des professions libérales des techniques et du cadre de vie enregistre une hausse plus modérée qu'aux trimestres précédents: + 1,5 % à un an d'intervalle. Sur les douze mois écoulés, la progression de l'activité avoisine toujours + 2 %.

La quasi-totalité des métiers enregistre une augmentation de chiffre d'affaires, à l'exception de l'informatique qui accuse une baisse. A l'inverse, une hausse de l'activité plus sensible que la moyenne du secteur pour le conseil, pour les affaires et les formateurs.

⁽²⁾ Evolutions sur quatre trimestres cumulés (en %)





⁽¹⁾ Evolution du trimestre par rapport au même trimestre de l'année précédente (en %)

IV. LES PROFESSIONS LIBERALES

D. La trésorerie des professions libérales

Stabilité

La situation de trésorerie des professions libérales est stable sur les mois d'avril, mai et juin, comparé aux trois mois précédents pour plus de trois professionnels sur quatre. Une situation financière plus favorable pour les métiers des techniques et du cadre de vie.

Opinion sur la trésorerie⁽¹⁾



Positionnement des métiers au 2T18

Santé	Droit	Techniques et cadre de vie
(2)	(1)	(3)

© Très forte progression © En progression © Stable ⊗ En recul ⊗⊗ En fort recul

1T18

2Т

3Т

E. Les anticipations d'activité des professions libérales

En berne

1T17

Toutes professions confondues, l'activité devrait rester relativement stable au cours de la période estivale. En effet, près des trois-quarts des professionnels libéraux anticipent une stabilisation de leur chiffre d'affaires. Toutefois, le nombre de responsables interrogés faisant état d'une baisse de leur activité progresse, dépassant désormais légèrement ceux faisant le constat inverse : 14 % contre 12 %. Des perspectives qui restent favorables pour les professionnels des techniques et du cadre de vie. En revanche, des anticipations négatives pour les métiers de la santé et surtout du droit.

Positionnement des métiers au 2T18

Santé	Droit	Techniques et cadre de vie
8	88	©

© Très forte progression © En progression © Stable ⊗ En recul ⊗⊗ En fort recul

% de réponses 25% Plus soutenues 21% 19% 20% 18% 17% 14% 15% 13% 13% 10% 12% 12% 9% 5% Moins soutenues 0% 1T17 2T 3T 1T18 2T

Anticipations de l'activité du 3^{ème} trimestre 2018

Source U2P / I+C





Source U2P / I+C

⁽¹⁾ Evolution du trimestre par rapport au trimestre précédent (en %)



Lettre trimestrielle d'information

Artisanat, commerce alimentaire de proximité-HCR et professions libérales

En collaboration avec l'U2P, l'Institut I+C réalise chaque trimestre :

La lettre trimestrielle d'information de l'artisanat, du commerce alimentaire de proximité-HCR et des professions libérales

Enquête réalisée par l'Institut I+C pour le compte de l'U2P auprès d'un panel de 6.200 entreprises, à raison de :

- 1.700 entreprises du bâtiment (gros œuvre, second œuvre technique, second œuvre finition,...)
- 400 entreprises de travaux publics
- 750 entreprises de fabrication (travail des métaux, bois ameublement, textile habillement, imprimerie,...)
- 750 métiers des services (réparation automobile, taxis, ambulances, coiffure, blanchisserie, teinturerie,...)
- 750 métiers de l'artisanat de l'alimentation (boulangerie, pâtisserie, boucherie, charcuterie, poissonnerie,...)
- 300 métiers du commerce alimentaire de proximité (épicerie, fruits et légumes, produits laitiers, ...)
- 450 HCR (hôtels-cafés-restaurants)
- 500 professions libérales de santé
- 200 professions libérales du droit
- 700 professions libérales des techniques et du cadre de vie

Les résultats obtenus ont systématiquement fait l'objet des repondérations nécessaires en nombre d'entreprises ou en chiffre d'affaires selon la nature des indicateurs concernés.

Toute reproduction totale ou partielle du présent document, sans accord préalable des responsables de l'Institut I+C, est formellement interdite

