*Travail à effectuer :*

1. Renommer document bulletin1703 de la manière suivante : evaluation\_240117\_nom\_prenom (attention, pas de caractère accentué ni espace !).
2. Ouvrir le document
3. Sur la feuille Oléoprotéagineux calculer le cumul en colonne Q
4. Sur la feuille Légumes Indices et prix calculer la moyenne en colonne Q
5. Sur la feuille Vins Prodution, calculez en E14 et D14 le total des vins.
6. Sur la feuille Vins Prodution, crée une colonne « Evolution » à la suite du tableau en colonne F, et calculer le pourcentage d’évolution entre l’année 2015 et 2016. Le format des nombres de cette colonne devra être pourcentage avec 2 décimales.
7. Sur la feuille Vins Prodution, crée une colonne « Vérification » à la suite du tableau en colonne g, et afficher « Evolution croissante » si l’évolution est positive, « Evolution décroissante » sinon.
8. Crée une nouvelle feuille dans ce classeur excel nommée « résumé » et faites un tableau reprenant les rubriques des 3 autres feuilles, en colonne une. Utilisez une formule de recherche pour retrouver en colonne 2 soit le cumul ou la moyenne correspondante.
9. Crée une nouvelle feuille nommée « Graphique » et insérer un graphique à barres groupées des 4 vins pour les années 2015 et 2016.
10. Réalisez un ﬁchier pdf du document ﬁnal que vous nommerez selon le modèle evaluation\_240117\_nom\_prenom.pdf (attention, pas de caractère accentué ni espace !).

Vériﬁez que le nom du ﬁchier généré est bien conforme à ce qui est demandé.

1. Créez une archive au format zip (que vous nommerez : evaluation\_240117\_nom\_prenom.zip, sans caractère accentué ni espace !) avec le dossier contenant les ﬁchiers indiqués ci-dessus. Vériﬁez que tous les ﬁchiers sont présents dans l’archive/le zip et déposez-la dans :

Réseau/0570086J-DATA/EchangeLyc/BTS TC/séance150317/Restitutions/