

MATERIEL NECESSAIRE GCCD- RENTREE 2021

Nous vous demandons d'avoir dès le premier jour de la rentrée :

- une **calculatrice Casio FX92 Collège 2D+** (voir photos ci-contre). Cette calculatrice sera la seule autorisée lors des principaux examens.

<https://www.casio-education.fr/produits/fx92-speciale-college/>

Cette calculatrice permet de :

- 1/ Créer des tableaux de valeurs ;
- 2/ Réaliser des statistiques à une ou deux variables ;
- 3/ Tableur : créer des tables de données et des calculs dans les tables ;
- 4/ Algorithmique : Créer facilement de petits programmes.

- une **calculatrice de type bac**, que vous possédez normalement déjà. Pas de modèle particulier imposé !

- 3 **pointes calibrées** (type staedler – pas de rotring) en épaisseur 0.1mm / 0.3mm / 0.7mm.

- une **règle** de 30cm en bon état, une **équerre** et un **rapporteur**.

- 100 **fiches cartonnées** perforées au format A5.

- 1 **classeur A5** permettant de ranger les fiches cartonnées.

-1 **compas**.

- l'**autorisation de sortie** complétée et signée pour les étudiants mineurs.

- un **chèque à remplir pour l'achat des EPI** (casque, chaussures de sécurité, baudrier, lunettes de protection, gants). Prévoir environ 60 euros pour le pack complet.

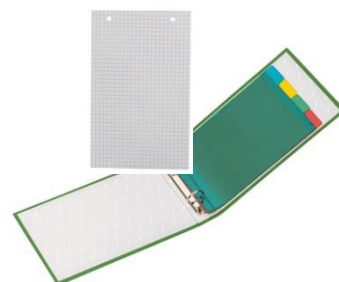
Remarque et suggestion :

Il n'est pas nécessaire de disposer d'un ordinateur personnel pour étudier à l'I.U.T. Des PC sont à disposition sur place. Cependant les étudiant(e)s qui en possèdent un peuvent déjà installer la suite gratuite LibreOffice (environnements Windows, Mac et Linux). Le tableur LibreOffice Calc sera utilisé dans tous les TP de Mathématiques.

Téléchargement : <https://fr.libreoffice.org/download/telecharger-libreoffice/>

Pour les étudiant(e)s qui souhaitent réviser leurs notions de mathématiques avant la rentrée : 12 Q.C.M corrigés, accompagnés de rappels de cours, permettent de faire le point sur les acquis et d'effectuer les révisions nécessaires pour la rentrée 2021.

Ces QCM corrigés sont disponibles sur cette page : <http://joseouin.fr/les-qcm-en-ligne>



AUTORISATION SORTIES PEDAGOGIQUES
ETUDIANTS MINEURS
Année universitaire 2021 / 2022

Je soussigné(e)....., représentant(e)

légal(e) de :....., étudiant(e) en

1^{ère} année de BUT Génie Civil - Construction Durable de l'IUT de Saint-Nazaire.

Autorise mon fils / ma fille à participer aux différentes sorties pédagogiques organisées par le département.

A, le

Signature des représentants légaux,