

Sidi Amor Summer School - Du 3 au 21 juillet 2023

Programme / Planning

Dimanche 2 Juillet : Accueil sur site des participants et ouverture officielle.

Le workshop comporte, sur 3 semaines du 3 au 21 Juillet, 3 modules de 5 jours chacun (avec repos 02 jours par semaine).

Module 1 : Bases théoriques & pratiques (3 au 7 juillet)

- Apprentissage des fondements de l'architecture durable et écologique.
- Découverte des techniques de soutènement et de construction de murs en terre.
- Fabrication des briques de terre crue : Adobes, BTCs, etc.

Module 2 : Arcs, voûtes et coupoles 1/2 (10 au 14 juillet)

- Initiation à la construction des murs, des arcs, des voûtes et des dômes.
- Sessions théoriques et pratiques.
- Gestion du chantier et renforcement de liens d'équipe.

Module 3 : Arcs, voûtes et coupoles 2/2 (17 au 21 juillet)

- Initiation à la construction des murs, des arcs, des voûtes et des dômes.
- Sessions théoriques et pratiques.
- Gestion du chantier et renforcement de liens d'équipe.

En parallèle à la thématique centrale, des ateliers cibleront des sujets en rapport avec la valorisation de l'environnement :

1. **Module : Gestion des déchets verts** (Compostage). Chedly Gafsi et Haidar Ben Hasen.
2. **Module : Gestion des déchets : eaux grises.** Assainissement des eaux usées domestiques par procédé écologique : le concept ecoflo. M. Marouene Turki. SNAC WT.
3. **Module : Agriculture urbaine.** Concept de la Ville Nourricière. Hydroponie. Aquaponie. La nature dans la ville. Animateurs : Hedi Segond (paysagiste) Walid Haddouk et Taieb Ben Miled (Riverains Sidi Amor/ Acteurs locaux).
4. **Une expérience originale** : Production de champignons comestibles

autochtones à petite échelle Dr Soumeya Boudegua, Pr Atef Jaouani ISSBAT-Tunis.

5. **Module : Valorisation de la terre comme éco matériau** durable par l'adjonction de fibres de joncs. Dr Housseem Naili (Ing en chef Génie Civil Université de Carthage).
6. **Module : Gestion de l'eau dans la construction écologique.** Issam Mansouri (Architecte / UIK).
7. **Module : stratégie nationale de transition énergétique** dans le secteur du bâtiment en Tunisie à travers la promotion des bâtiments Green Building. M. Mounir Bahri Président TGBC
8. **Module : Économie circulaire.** Exemples pratiques au GDA Sidi Amor : Autour des eaux usées traitées ; Une construction écologique aux matériaux et déchets de proximité. Compte-rendu du Congrès d'Athènes Juin 23 « Circular Economy & Waste Water » par Pr Atef Jaouani – ISSBAT.
9. A propos du Programme de jumelage européen d'appui au gouvernement tunisien dans le domaine de l'écoconstruction. 10 ans après sa mise en oeuvre. Session animée par M. Eric Laitat (l'expert européen concepteur du programme)

Pour plus de détails / Partenaires

<https://sys.autonomieconcepte.com/gda-sidi-amor-summer-school>