

## Programme de colle 13

**Attention ! Pensez à déplacer les colles des jeudis 1er et 3 mai**

**Semaine 1 : du 28 avril au 2 mai**

---

**Cours :**

- SVE1 : l'approvisionnement en MO
- SVE2 : le devenir de la MO (pas le bilan de la respiration si le III sur les biosynthèses)

**Travaux Pratiques :**

- **TP Bassin parisien** : étude de la géomorphologie du bassin parisien, des limites et des dépôts intra-bassin. Etude du bassin en profondeur. Réalisation d'un schéma structural du bassin parisien.

**Semaine 2 : du 4 au 10 mai**

---

**Cours :**

- SVE1 : l'approvisionnement en MO : uniquement pour des synthèses sur les chapitres SVE-1 et SVE-2
- SVE2 : le devenir de la MO

**Travaux Pratiques :**

- **TP La mesure du temps** : Appliquer les différentes techniques de datation relative et absolue sur des exemples divers, exploiter les informations qu'apportent les fossiles pour dater (fossiles stratigraphiques) ou reconstituer un paléoenvironnement (fossiles de faciès), exploiter les données d'une crise biologique pour justifier le découpage stratigraphique, connaître les noms des périodes de l'échelle chronostratigraphique et leur enchaînement.
- **TP Bassin parisien** : étude de la géomorphologie du bassin parisien, des limites et des dépôts intra-bassin. Etude du bassin en profondeur. Réalisation d'un schéma structural du bassin parisien.

**Programme de révision du DS (samedi 10 mai en salle D203?)**

- TOUTE la génétique
- TOUT le métabolisme + revoir les protéines, la respiration et la nutrition

**TP blancs : mardi 6 mai**

SV-A : TP Souris, TP Criquet, TP poisson Téléostéen, TP moule

SV-A / SV-G : TP biologie des Angiospermes ; techniques de biologie cellulaire

SV-B : TP respiration ; 2 TP anatomie et histologie végétale

SV-C : 2 TP de biologie cellulaire avec maîtrise des colorations classiques permettant de mettre en évidence le type de molécule

SV-D : 2 TP méthodes d'étude des protéines ; techniques d'étude des protéines

SV-E : TP et TD d'enzymologie

SV-F : TP de génétique (divisions cellulaires, électrophorèse d'ADN, transgénèse) ; techniques de génétique moléculaire

BG : TP circulation océanique