

# Première UE d'approfondissement (au choix)



École / Prépa  
ENSMAC



ECTS  
3 crédits

## Présentation

Code interne : PCP7FE-AP1

### Liste des enseignements

|                                                                    | Nature              | CM     | CI | TD     | TI | TP  | Coef. |
|--------------------------------------------------------------------|---------------------|--------|----|--------|----|-----|-------|
| Matériaux inorganiques : de la couleur à la transition énergétique | Elément constitutif | 29,33h | 4h | 13,33h | 4h |     |       |
| Comment sélectionner et concevoir un matériau ?                    | Elément constitutif | 24h    |    |        |    | 8h  |       |
| Biologie pour les chimistes                                        | Elément constitutif | 22h    |    | 5,33h  | 5h | 16h |       |