

## E. 3 - ÉPREUVE PRATIQUE

## Sous-épreuve .B 3 : Implantation et contrôle

Unité U.32

Option A : Installation et mise en oeuvre des systèmes énergétiques

A1 (Domaine Froid et Climatisation)

Durée : 1 heure 30

Coefficient : 1

# PROPOSITION DE

# CORRIGE

|           |                          |                 |                 |                 |               |           |               |               |                  |                      |     |     |     |           |
|-----------|--------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|-----------|---------------|---------------|------------------|----------------------|-----|-----|-----|-----------|
| POISSONS  | Poissons fumés           | —               | 0,76            | 0,41            | 55            | —         | +4            | +10           | 50+60            | 6+8 mois             | —   | —   | —   | —         |
| ET        | Poissons (gras)          | -2,2            | 0,70            | 0,36            | 50            | —         | 0             | -1,5          | 90               | 1 sem.               | -30 | -18 | 90  | 2+4 mois  |
| CRUSTACÉS | Poissons (maigres)       | -1,5            | 0,66            | 0,45            | 68            | —         | 0             | -1            | 90               | 2 sem.               | -25 | -18 | 90  | 3+4 mois  |
|           | Poissons (salés)         | —               | 0,56            | 0,34            | 36            | —         | +4            | +10           | 90               | 10+12 mois           | —   | —   | —   | —         |
|           | Crustacés                | -2,2            | 0,90            | 0,45            | 70            | —         | 0,5           | —             | 90+95            | 1 sem.               | -25 | -18 | 90  | 2+4 mois  |
|           | <del>Huîtres</del>       | <del>-2,8</del> | <del>0,83</del> | <del>0,44</del> | <del>64</del> | —         | <del>0</del>  | <del>+2</del> | <del>85+90</del> | <del>1+5 jours</del> | —   | —   | —   | —         |
| LEGUMES   | Asperges                 | -1,2            | 0,94            | 0,46            | 75            | 1,5       | 0             | —             | 90+95            | 2+3 sem.             | -25 | -20 | -18 | 6+12 mois |
|           | Bettes                   | -0,5            | 0,66            | 0,47            | 72            | 0,7       | 0             | —             | 90+95            | 1+2 sem.             | —   | —   | —   | —         |
|           | Brocoli                  | -1,6            | 0,92            | 0,47            | 72            | 1,8+2     | 0             | —             | 90+95            | 1+3 sem.             | —   | —   | —   | —         |
|           | Artichauts               | -1,7            | 0,87            | 0,45            | 67            | 1,2+3     | 0             | —             | 90+95            | 3+4 mois             | -25 | -30 | -18 | 8+12 mois |
|           | Carottes                 | -1,4            | 0,66            | 0,45            | 70            | 0,5       | 0             | —             | 90               | 1+2 sem.             | -25 | -30 | -18 | 6+12 mois |
|           | Chou-fleurs              | -0,5            | 0,94            | 0,47            | 74            | 0,3+0,5   | 0             | —             | 85+90            | 2+3 sem.             | —   | —   | —   | —         |
|           | Concombres               | -0,8            | 0,93            | 0,47            | 72            | 0,55      | +7            | +10           | 90+95            | 1+2 sem.             | —   | —   | —   | —         |
|           | Oignons                  | -1,1            | 0,91            | 0,46            | 67            | 0,18+0,20 | 0             | -3            | 70+75            | 6 mois               | —   | —   | —   | —         |
|           | Haricots frais           | -1,2            | 0,82            | 0,47            | 71            | 2         | +4            | +7            | 85+90            | 8+10 jours           | —   | —   | —   | —         |
|           | <del>Haricots secs</del> | <del>—</del>    | <del>0,30</del> | <del>0,24</del> | <del>10</del> | —         | <del>+2</del> | <del>+5</del> | <del>70</del>    | <del>8 mois</del>    | —   | —   | —   | —         |
|           | Champignons              | -1              | 0,93            | 0,47            | 72            | 1,5       | 0             | +1            | 85+90            | 3+5 jours            | —   | —   | —   | —         |
|           | Laitues                  | -0,5            | 0,96            | 0,46            | 16            | 0,5+1,1   | 0             | —             | 90+95            | 1+3 sem.             | —   | —   | —   | —         |

SI LA RÉPONSE NE CORRESPOND PAS AU RÉSULTAT ATTENDU ET QUE LA DÉMARCHE EST EXACTE, IL SERA ATTRIBUÉ AU CANDIDAT LA MOITIÉ DES POINTS.

COURBE D'HYGROMÉTRIE  
 EN FONCTION DE LA  
 DIFFÉRENCE ENTRE LA  
 TEMPÉRATURE D'ENTRÉE  
 D'AIR ET LA TEMPÉRATURE  
 D'ÉVAPORATION  
 (D'APRES CONTARDO)

