



Ce document a été mis en ligne par l'organisme [FormaV®](#)

Toute reproduction, représentation ou diffusion, même partielle, sans autorisation préalable, est strictement interdite.

Pour en savoir plus sur nos formations disponibles, veuillez visiter :

[www.formav.co/explorer](http://www.formav.co/explorer)

|                |                                                      |             |                                                                      |             |
|----------------|------------------------------------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------|-------------|
| DANS CE CADRE  | Académie :                                           |             | Session :                                                            |             |
|                | Examen :                                             |             | Série :                                                              |             |
|                | Spécialité/option :                                  |             | Repère de l'épreuve :                                                |             |
|                | Epreuve/sous épreuve :                               |             |                                                                      |             |
|                | NOM :                                                |             |                                                                      |             |
|                | (en majuscule, suivi s'il y a lieu, du nom d'épouse) |             |                                                                      |             |
| NE RIEN ÉCRIRE | Prénoms :                                            |             | N° du candidat                                                       | <div></div> |
|                | Né(e) le :                                           |             | (le numéro est celui qui figure sur la convocation ou liste d'appel) |             |
|                | Appréciation du correcteur                           |             |                                                                      |             |
| Note :         |                                                      | <div></div> |                                                                      |             |

Il est interdit aux candidats de signer leur composition ou d'y mettre un signe quelconque pouvant indiquer sa provenance.

NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE

DOSSIER RÉPONSES

1806-IPB A22 / 1806-IPB B22 / 1806-IPB C22  
BACCALAURÉAT PROFESSIONNEL  
INTERVENTIONS SUR LE PATRIMOINE BÂTI

Session 2018

U22 – Analyse diagnostique

Durée : 2 heures                      Coefficient : 2

Ce dossier comporte 8 pages, numérotées de DR 1 / 8 à DR 8 / 8.  
Assurez-vous que cet exemplaire est complet.  
S'il est incomplet, demandez un autre exemplaire au chef de salle.

| ÉTUDES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | PAGES         | BARÈME DE CORRECTION |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------|
| <b>A traiter obligatoirement :</b><br><b>1</b> Repérer les éléments constitutifs du bâti<br><b>2</b> Identifier les désordres<br><b>Suivant les éléments mis à disposition du candidat :</b><br><b>3</b> Confronter les informations collectées sur le site à celles identifiées dans l'étude préalable<br><b>4</b> Confronter les prescriptions d'exécution aux réalités de l'ouvrage<br><b>5</b> Confronter les informations collectées sur le site à celles identifiées dans le projet d'intervention<br><b><u>TOTAL</u></b><br><b><u>NOTE</u></b> | DR 2 et 3 / 8 | ___ / 40 Pts         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | DR 4 et 5 / 8 | ___ / 60 Pts         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | DR 6 / 8      | ___ / 20 Pts         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | DR 7 / 8      | ___ / 20 Pts         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | DR 8 / 8      | ___ / 40 Pts         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ___ / ___ Pts |                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ___ / 20 Pts  |                      |

L'usage de tout modèle de calculatrice, avec ou sans mode examen, est autorisé.

NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE

**Situation de travail :** Votre intervention nécessite de participer à la préparation de la future rénovation ou restauration du bâti existant. Votre participation est décisive pour en assurer le bon déroulement. Vous êtes donc amené à réaliser une visite diagnostique de ce bâti.  
Pour cela vous devez :  
- apprécier l'architecture de l'édifice,  
- analyser l'état des structures sur lesquelles il faudra intervenir,  
- rechercher l'origine des désordres et les moyens à mettre en œuvre pour y remédier.

|   |                                           |        |
|---|-------------------------------------------|--------|
| 1 | REPÉRER LES ÉLÉMENTS CONSTITUTIFS DU BÂTI | 40 Pts |
|---|-------------------------------------------|--------|

|     |                                    |
|-----|------------------------------------|
| 1.1 | Identifier les contraintes du site |
|-----|------------------------------------|

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE

|     |                                            |
|-----|--------------------------------------------|
| 1.2 | Préciser les caractéristiques de l'ouvrage |
|-----|--------------------------------------------|

|                                                                                   |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--|
| Description<br>sommaire du<br>bâti<br>(Nb de bâti, de<br>niveau,<br>d'ouvertures) |  |
| Description<br>architecturale<br>(style, époque)                                  |  |
| Transformations<br>apparentes                                                     |  |

NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE

NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE

|     |                                           |
|-----|-------------------------------------------|
| 1.3 | Identifier les caractéristiques suivantes |
|-----|-------------------------------------------|

| Eléments d'ouvrage | Matériaux | Mise en œuvre |
|--------------------|-----------|---------------|
|                    |           |               |

NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE

NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE

|   |                          |               |
|---|--------------------------|---------------|
| 2 | IDENTIFIER LES DÉSORDRES | <u>60 Pts</u> |
|---|--------------------------|---------------|

|     |                                                                                                                                                                 |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.1 | Dans les tableaux ci-après, lister les désordres apparents et en préciser les causes possibles au niveau de la maçonnerie, de la charpente et de la couverture. |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Désordres constatés en MAÇONNERIE | Cause de ces désordres |
|-----------------------------------|------------------------|
|                                   |                        |

NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE

NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE

| Désordres constatés en CHARPENTE  | Cause de ces désordres |
|-----------------------------------|------------------------|
|                                   |                        |
| Désordres constatés en COUVERTURE | Cause de ces désordres |
|                                   |                        |



NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE

NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE

|   |                                                                                                 |               |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 3 | CONFRONTER LES INFORMATIONS COLLECTÉES SUR LE SITE ET CELLES IDENTIFIÉES DANS L'ÉTUDE PRÉALABLE | <u>20 Pts</u> |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|

Vérifier la concordance ou les écarts entre les informations identifiées dans l'étude préalable et les constats effectués sur site.

NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE

NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE

|   |                                                                    |               |
|---|--------------------------------------------------------------------|---------------|
| 4 | CONFRONTER LES PRESCRIPTIONS D'EXÉCUTION AUX RÉALITES DE L'OUVRAGE | <u>20 Pts</u> |
|---|--------------------------------------------------------------------|---------------|

Vérifier la concordance entre les travaux prévus et les constats effectués sur site.  
Suggérer des ajustements.



NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE

NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE

|   |                                                                                                        |               |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 5 | CONFRONTER LES INFORMATIONS COLLECTÉES SUR LE SITE ET CELLES IDENTIFIÉES DANS LE PROJET D'INTERVENTION | <u>40 Pts</u> |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|

Vérifier la concordance ou les écarts entre les informations identifiées dans le projet d'intervention et les constats effectués sur site.  
Suggérer des ajustements.

Copyright © 2026 FormaV. Tous droits réservés.

Ce document a été élaboré par FormaV® avec le plus grand soin afin d'accompagner chaque apprenant vers la réussite de ses examens. Son contenu (textes, graphiques, méthodologies, tableaux, exercices, concepts, mises en forme) constitue une œuvre protégée par le droit d'auteur.

Toute copie, partage, reproduction, diffusion ou mise à disposition, même partielle, gratuite ou payante, est strictement interdite sans accord préalable et écrit de FormaV®, conformément aux articles L.111-1 et suivants du Code de la propriété intellectuelle. Dans une logique anti-plagiat, FormaV® se réserve le droit de vérifier toute utilisation illicite, y compris sur les plateformes en ligne ou sites tiers.

En utilisant ce document, vous vous engagez à respecter ces règles et à préserver l'intégrité du travail fourni. La consultation de ce document est strictement personnelle.

Merci de respecter le travail accompli afin de permettre la création continue de ressources pédagogiques fiables et accessibles.