

Le Recteur de l'académie de Strasbourg

à

**Bureau des BTS
DEC 4**
Brevet de technicien supérieur

Affaire suivie par :
Kamal Serhane
Tél. 03 88 23 34 29
Mél : kamal.serhane@ac-strasbourg.fr

6 rue de la Toussaint
67975 Strasbourg Cedex 09

Mesdames les rectrices et
Messieurs les recteurs d'académie
Monsieur le directeur du CNED
Monsieur le directeur du SIEC
Mesdames et Messieurs les chefs de
Division des examens et concours

Strasbourg, le 8 janvier 2024

Objet : Circulaire nationale d'organisation du Brevet de Technicien Supérieur « Développement et Réalisation Bois » - Session 2024

Références :

- Code de l'éducation et ses articles D336-49 à D336-58
- Arrêté du 13 mars 2017 portant définition et fixant les conditions de délivrance du brevet de technicien supérieur « Développement et Réalisation Bois »
- Arrêté du 23 septembre 2020 portant définition de l'épreuve facultative « engagement étudiant »

L'académie de Strasbourg est chargée, pour la **session 2024**, de définir les modalités d'organisation du BTS « Développement et Réalisation Bois ».

I. Organisation de l'examen

1.1 Calendrier

Les épreuves se dérouleront conformément au calendrier ci-joint (**annexe I**).

1.2 Regroupements et centres d'examen

Les regroupements inter-académiques sont indiqués dans l'**annexe II**.

Le recteur de chaque académie rattachée déterminera le nombre de centres d'examen à ouvrir et en informera l'académie pilote-organisation.

Il appartient aux académies pilotes d'organiser la correction des épreuves écrites et les délibérations du jury et d'en fixer les dates ainsi que de veiller à la constitution des jurys, à l'organisation des interrogations et à l'édition des convocations des candidats, des listes d'émargement, des procès-verbaux et des relevés de notes.

L'inscription des candidats, les diplômes et les statistiques restent à la charge de l'académie d'origine.

1.3 Sujets – Matière d'œuvre

Les sujets nationaux spécifiques au BTS « Développement et Réalisation Bois » ainsi que les listes de M.O. vous seront adressés via SEFIA conformément aux instructions de la DGESIP.

Seul le papier de composition « modèle national » et la papeterie spéciale, précisée ultérieurement, seront utilisés par les candidats.

1.4 Surveillance des épreuves

L'utilisation de moyens de communication (téléphones mobiles, montres connectées messageries électroniques) de même que les appareils de prise de vue ou ordinateurs portables seront strictement interdits. Une annonce sera obligatoirement faite en début d'épreuve et les surveillants seront particulièrement sensibilisés à ce contrôle. La circulaire n°2015-178 du 1^{er} octobre 2015 relative à l'utilisation des calculatrices électroniques s'applique pour l'examen du BTS.

Les candidats qui disposent d'une calculatrice avec mode examen devront l'activer le jour des épreuves et les calculatrices dépourvues de mémoire seront autorisées. Ainsi tous les candidats composeront sans aucun accès à des données personnelles pendant les épreuves.

1.5 Livrets scolaires

Les livrets scolaires sont présents en **ANNEXE V** au format numérique. Afin d'assurer l'anonymat des délibérations du jury, les établissements de formation devront se conformer aux consignes de rédaction figurant sur les livrets scolaires.

Chaque matière, classée selon l'ordre du règlement d'examen, fera l'objet d'une note et d'une appréciation portée par le professeur responsable.

La date limite d'envoi des livrets scolaires est fixée au vendredi 31 mai 2024.

Chaque académie pilote veillera à diffuser ce modèle aux établissements concernés.

II. Règlement d'examen

2.1 Organisation des épreuves en CCF (candidats sous statut scolaire et apprentis des CFA habilités)

Le contrôle en cours de formation est la modalité d'évaluation certificative qui concerne les épreuves E2 (langue vivante étrangère 1), U32 (sciences physiques) et l'épreuve E5 (industrialisation et réalisation). L'organisation des situations de CCF est de la responsabilité des équipes pédagogiques.

A toutes fins utiles, il est rappelé que les situations de CCF ne sont en aucun cas des sujets soumis à une quelconque validation académique ou inter académique. En tant que de besoin, une harmonisation en amont ou en aval des épreuves pourra être organisée à l'initiative des IA-IPR en charge du diplôme.

Les CCF donnent lieu à une proposition de note par l'équipe pédagogique ; la note ne devient définitive qu'au moment du jury de délibération finale. Par conséquent, les propositions de note ne doivent pas être portées à la connaissance des candidats.

2.2 Épreuve E3 – U32 : sciences physiques

L'épreuve de sciences physiques du BTS DRB est évaluée sous la forme du Contrôle en Cours de Formation pour les candidats inscrits dans les établissements habilités à pratiquer le CCF.

Pour les candidats inscrits dans des établissements non habilités ou hors contrats, l'épreuve est organisée sous la forme d'une épreuve ponctuelle écrite de deux heures.

2.3 Épreuve E4 : conception et développement de produit en CAO

Cette épreuve s'appuie sur un produit dont le dossier de conception préliminaire est issu de l'entreprise. Les dossiers support de l'épreuve devront avoir été approuvés par une commission académique ou inter académique, selon les regroupements rappelés dans l'**annexe II**.

L'épreuve comporte deux parties distinctes :

- la partie 1 comporte le travail réalisé pendant la phase de projet personnel d'une durée de 60h sur une période limitée à 3 semaines consécutives. Elle est évaluée par l'équipe pédagogique chargée des enseignements technologiques et professionnels et permet de valider tout ou partie des compétences C1-2, C1-4, C1-6 et C1-7 sur la base d'une grille réalisée par l'inspection générale. L'évaluation se fait à partir de deux revues de projets positionnées au premier et au second tiers de la période de 60 heures. Elle compte pour 50% de la note finale. Les productions réalisées par le candidat à l'issue de la période de 60 heures sont mises à la disposition de la commission d'interrogation pour évaluation le jour de la présentation par le candidat (partie 2).
- la partie 2 consiste en une soutenance orale de 40 minutes évaluée par un jury d'interrogation, composé de deux enseignants de la spécialité. Cette partie permet de valider tout ou partie des compétences C1-1, C1-3, C1-5 et représente 50% de la note finale. Le déroulement de la soutenance se compose de :

- 20 minutes de présentation de l'étude réalisée par le candidat sans intervention de la commission d'interrogation. Dans cette phase le candidat présente l'étude réalisée et argumente sur les choix techniques retenus.
- 20 minutes d'entretien avec la commission d'interrogation destiné à approfondir certains points abordés dans l'exposé.

L'évaluation de chacune des 2 parties sera obligatoirement réalisée au moyen de la fiche informatisée nationale prévue disponible auprès des DEC des académies pilotes. Cette fiche est impérativement transmise au jury de délibération (dans sa version numérique).

La commission d'interrogation évaluant la partie 2, prend en compte la proposition de note de la partie 1 et attribue la note globale de l'épreuve. La commission d'interrogation est seule habilitée à proposer une note globale.

2.4 Épreuve E5 : industrialisation et réalisation

Cette épreuve comporte trois sous-épreuves évaluées par contrôle en cours de formation. Chaque sous-épreuve fait l'objet d'une situation d'évaluation organisée par l'équipe pédagogique chargée des enseignements technologiques et professionnels sous sa responsabilité. La période choisie pour chacune des 3 évaluations, située au cours de la seconde année de formation, peut être différente pour chaque candidat. Le calendrier retenu par chaque centre sera communiqué à l'IA-IPR en charge du diplôme.

Pour chaque situation d'évaluation, l'équipe pédagogique constitue un dossier conformément aux exigences de l'annexe II.D du référentiel du diplôme.

Afin d'élaborer sa proposition de note, l'équipe pédagogique complètera les fiches informatisées prévues pour chaque sous-épreuve, disponibles auprès des DEC des académies pilotes.

Les trois fiches d'évaluation (version numérique) ainsi que l'ensemble des pièces du dossier support de chaque situation d'évaluation doivent être tenues à la disposition du jury de délibération qui est seul habilité à arrêter les notes définitives prise en compte pour l'attribution du diplôme.

L'évaluation des 3 sous-épreuves se fera obligatoirement en complétant les fiches nationales numériques d'évaluation qui doivent être tenues à disposition du jury de délibération qui peut en exiger l'envoi avant de statuer et qui est seul habilité à arrêter les notes définitives prise en compte pour l'attribution du diplôme. Les évaluateurs porteront une attention particulière à la rédaction d'une appréciation détaillée et circonstanciée, permettant d'étayer la note chiffrée attribuée et d'éclairer le jury.

Cas des centres d'examen non habilités pour le CCF et des candidats isolés

Épreuve U51 : élaboration des processus

Il s'agit d'une épreuve ponctuelle écrite de 6h, comportant deux parties notées sur 20 points chacune. Comme les sessions précédentes, aucun sujet national ne sera fourni, il appartient à chaque regroupement interacadémique de prévoir la confection d'un sujet en fonction de ses propres besoins. Des mutualisations de sujets sont envisageables entre deux regroupements selon des modalités qui leur appartiennent de définir.

Épreuves : U52 : validation d'une phase du processus et U53 : mise en œuvre de tout ou partie du processus

Il s'agit de deux épreuves ponctuelles pratiques d'une durée maximale respective de 3h et 6h. En cas de présence d'un centre d'examen non habilité au CCF au sein d'un regroupement inter académique, **il appartient à celui-ci d'élaborer ses propres sujets en nombre suffisant**, prenant appui sur des dossiers de même nature (qu'il s'agisse du contenu du dossier ou de la définition du travail demandé au candidat) que ceux utilisés pour les CCF dans les centres habilités. Ces sujets devront être soumis à l'approbation de la commission inter académique de validation des projets de l'épreuve E4, selon des modalités propres à chaque regroupement.

Lors de chacune des deux épreuves, les candidats tirent au sort un sujet préparé par l'équipe pédagogique du centre d'examen. Pour les candidats isolés, une visite préalable du centre d'examen d'accueil doit être proposée afin qu'ils puissent prendre connaissance de la nature des équipements (logiciels et matériels).

2.5 Épreuve E6 : étude de cas en milieu industriel

Les compétences constitutives de l'épreuve E6 sont évaluées, pour moitié sur la base des activités confiées au candidat lors de ses périodes de stage en milieu professionnel, pour moitié sur la base de la soutenance d'un rapport d'activités rédigé par le candidat. Un dossier d'évaluation, en **annexe III** de la présente circulaire, et disponible auprès des divisions des examens et concours des académies pilotes) est renseigné pour chaque candidat.

La note finale attribuée à l'épreuve E6 est constituée :

- pour moitié de la proposition de note attribuée conjointement par le tuteur en entreprise et l'équipe pédagogique chargée du suivi du candidat (note intitulée « N1 »). Cette proposition de note sera arrêtée au moyen de la grille informatique fournie et argumentée en page 4 du dossier d'évaluation. Il est essentiel que les professeurs de l'équipe pédagogique fassent explicitement le lien, au moment de remplir la grille d'évaluation avec le tuteur d'entreprise, entre les compétences évaluées et les activités professionnelles du RAP qui auront été mises en œuvre en entreprise.
- pour moitié de la note attribuée par la commission d'interrogation à partir de l'examen du rapport d'activités en milieu industriel rédigé par le candidat et de la soutenance orale qu'il aura effectuée (note intitulée « N2 »). La commission arrête cette note au moyen de la grille informatique fournie, complète la page 5 (items d'interrogation et éléments de réponse du candidat) puis reporte en page 6 les notes N1 et N2 pour obtenir la note globale attribuée au candidat. La commission d'interrogation ne pourra en aucun cas modifier la note N1 attribuée conjointement par le tuteur en entreprise et l'équipe pédagogique.

L'ensemble des documents papier et des fiches informatisées (version numérique) sont transmis au jury de délibération.

ATTENTION : information sur la note NV

Arrêté du 22/7/2008 paru dans le JO du 8.8.2008) sur l'utilisation de la mention non valide (NV) :

La constatation de non-conformité du dossier entraîne l'attribution de la mention « **non valide** » à l'épreuve correspondante. Le candidat même présent à l'épreuve ne peut être interrogé. En conséquence, le diplôme ne peut lui être délivré.

La non-conformité du dossier peut être prononcée dès lors qu'une des situations suivantes est constatée :

- absence de dépôt de dossier ;
- dépôt du dossier au-delà de la date fixée par la circulaire d'organisation de l'examen ou de l'autorité organisatrice ;
- durée de stage inférieure à celle requise par la réglementation de l'examen ;
- documents constituant le dossier non visés ou non signés par les personnes habilitées à cet effet.

Dans le cas où, le jour de l'interrogation, le jury a un doute sur la conformité du dossier, il interroge néanmoins le candidat. L'attribution de la note est réservée dans l'attente d'une nouvelle vérification mise en œuvre selon des modalités définies par les autorités académiques. Si, après vérification, le dossier est déclaré non-conforme, la mention « non valide » est portée à l'épreuve.

Épreuves concernées par ce dispositif :

E4 : conception et développement de produit CAO

E6 : étude de cas en milieu industriel

2.6 Épreuve facultative – Engagement étudiant

Cette épreuve vise à identifier les compétences, connaissances et aptitudes acquises par le candidat dans l'exercice des activités mentionnées à l'article L. 611-9 du code de l'éducation et qui relèvent de celles prévues par le référentiel du BTS DRB pour laquelle le candidat demande sa reconnaissance « engagement étudiant ».

Cela peut concerner :

- l'approfondissement des compétences évaluées à l'épreuve obligatoire E6 ;
- le développement de compétences spécifiques à un domaine ou à une activité professionnelle particulière en lien avec le référentiel du diplôme et plus particulièrement s'agissant des compétences évaluées dans l'épreuve obligatoire E6 ;

Il s'agit d'une situation d'évaluation orale d'une durée de 20 minutes qui prend la forme d'un exposé (10 minutes) puis d'un entretien avec la commission d'évaluation (10 minutes). Cette épreuve prend appui sur une fiche d'engagement étudiant, en **annexe IV**, servant de support d'évaluation au jury, présentant une ou plusieurs activité(s) conduite(s) par le candidat. En l'absence de cette fiche, l'épreuve ne peut pas se dérouler.

L'épreuve obligatoire à la suite de laquelle le candidat présente à titre facultatif l'unité « engagement étudiant » est l'épreuve E6 : étude de cas en milieu industriel.

La composition de la commission d'évaluation est la même que celle de l'épreuve E6.

La date limite de remise des rapports d'activités en milieu industriel dans les centres d'examen est fixée au lundi 13 mai 2024.

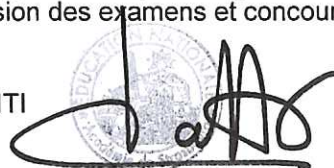
Vous veillerez à ce que les membres des commissions n'interrogent pas leurs propres élèves et que les représentants de la profession ne soient pas en présence de leurs propres stagiaires.

Chaque académie « pilote jury » devra adresser, dès réception, cette circulaire, ses annexes et les fiches informatiques de notation (AU FORMAT TABLEUR) aux établissements de formation de son groupement inter académique.

Je vous remercie de me tenir informé de toute difficulté que pourrait entraîner l'application des présentes dispositions.

Pour le Recteur,
Pour le Secrétaire général et par délégation,
Le chef de la division des examens et concours,

M. Youssef LALLITI



P.J :

Annexe I – calendrier
Annexe II – tableau regroupement
Annexe III – dossier d'évaluation de l'épreuve E6
Annexe IV - épreuve facultative « engagement étudiant »
Annexe V – livret scolaire