

**BREVET DE TECHNICIEN SUPÉRIEUR CONSEIL ET
COMMERCIALISATION DE SOLUTIONS TECHNIQUES**

**LANGUE VIVANTE ÉCRITE
E2 / U21 - LANGUE VIVANTE ÉCRITE**

ANGLAIS

SESSION 2023

Durée : 2 heures

Coefficient : 1,5

Dictionnaire unilingue autorisé

Dès que le sujet vous est remis, assurez-vous qu'il est complet.

Le sujet se compose de 4 pages, numérotées de 1/4 à 4/4.

BTS Conseil et commercialisation de solutions techniques	Session 2023
Épreuve de langue vivante écrite - ANGLAIS	Code : 23CCSTLVEANG
	Page : 1/4

Garmin brings an outdoor feel to indoor training with Tacx NEO Bike Plus

By Paul Ridden, www.newatlas.com
November 18, 2022



Garmin's latest all-in-one indoor training bike is designed to offer "one of the most accurate, realistic and quiet indoor riding experiences"

Garmin's fitness brand Tacx has rolled out a new version of the NEO Bike indoor cycling machine, which is designed to bring outdoor riding inside with simulated gradients, the feel of different road surfaces and even the wind in your hair.

Billed as one of the quietest indoor bikes available, the Tacx NEO Bike Plus also features dynamic inertia simulation that compensates for speed or incline changes in real-time for a more realistic ride, with virtual gradients of up to 25% supported.

The system can mimic riding over surfaces like cobblestones¹, mud, concrete plates and gravel² when used with a compatible mobile app. Enhanced virtual gear changes are cooked in courtesy of programmable shifters for Shimano, SRAM or Campagnolo, and the smart bike can even reproduce the feeling of a chain jumping into a different gear.

The indoor bike sports a 4.5-inch display showing key performance metrics, with Garmin promising high accuracy for power, speed and cadence even when power sprinting up to 2,200 watts. Onboard technique analysis measures the position of left and right legs to help you develop a more effective pedal stroke.

¹ Cobblestones : pavés

² Concrete plates and gravel : plaque de béton et gravier

BTS Conseil et commercialisation de solutions techniques		Session 2023
Épreuve de langue vivante écrite - ANGLAIS	Code : 23CCSTLVEANG	Page : 2/4



The Tacx NEO Bike Plus features an integrated display for at-a-glance performance data, a tablet can be mounted up front to show workouts and real-world courses, and there are two fans to keep riders cool when the training session heats up

When connected to a power source, the NEO Bike Plus can realistically imitate a downhill run. Maximum torque available is 88 Nm (65 lb.ft), brake force tops out at 260 N (58.4 lbf) and the device can communicate with ANT+ sensors too.

The smart training bike can be used as a standalone indoor exercise machine but also works with "several popular training apps, such as TrainerRoad and Zwift." It also works with the optional subscription-based Tacx Training app on a user-supplied smartphone or tablet paired over Bluetooth for structured workouts and exclusive Garmin sponsored team rides where users can join pro-level challenges, as well as more than 250 immersive videos of "some of the most beautiful courses around the world."

Built-in interactive fans are automatically controlled by rider power or heartrate to give you the feeling of wind on your face, or just keep you cool. And the exercise bike can be adjusted to fit different riders within the household, with five crank lengths available plus millimeter-level adjustment of the slim seatpost and handlebar stem to recreate the settings of a user's outdoor bike.

"With accurate performance metrics, a customizable design and access to hundreds of training films from around the world with the Tacx Training app, the Tacx NEO Bike Plus is here to help you ride epic routes, climb those grueling ascents and get your miles in year-round – all from your own home," said Garmin's VP of global consumer sales, Dan Bartel.

The Tacx NEO Bike Plus will go on sale from January 2023 for a suggested retail price of US \$ 3,999.99, though subscription to Tacx Premium or Premium HD is not included in the ticket price.

BTS Conseil et commercialisation de solutions techniques		Session 2023
Épreuve de langue vivante écrite - ANGLAIS	Code : 23CCSTLVEANG	Page : 3/4

Compréhension écrite : produire un écrit en français

Vous êtes technico-commercial dans l'entreprise Top Fitness qui propose la location et vente d'équipements de fitness. Vous aimeriez diversifier la gamme de produits et cet article de presse a retenu votre attention. Vous décidez d'en faire un compte-rendu pour votre supérieur hiérarchique. Après avoir lu attentivement l'article, vous en dégagerez les idées essentielles.

Expression écrite : produire un écrit en anglais

Suite à votre compte-rendu, votre supérieur vous demande de contacter la société Garmin pour avoir plus de renseignements et éventuellement passer une commande de 10 vélos pour pouvoir proposer ce nouveau produit à différents clubs de sport avec lesquels vous travaillez.

Vous : Camille DUPONT, Top Fitness, 96 rue Dronckaert 59250 HALLUIN, (+33)6 62554270, nathandupont@topfitness-services.com

Votre interlocuteur : Danny BARTEL, responsable des ventes internationales chez Garmin
Garmin, 121 Bank Street, KS 66062 USA, (620) 999-7725, dannybartel@garmin.com

Rédigez un courriel en anglais en respectant les consignes suivantes :

- Présentez-vous ainsi que la raison de votre courriel
- Vous demandez s'il est possible de rencontrer un de leurs commerciaux basé en France pour avoir une démonstration du produit
- Vous souhaitez obtenir un devis et essayez de négocier une remise si vous achetez 10 produits
- Vous demandez le prix de l'abonnement à Tacx Premium ou Premium HD car il n'est pas inclus dans le prix proposé et essayez d'obtenir une réduction pour l'achat de 10 produits
- Vous souhaitez avoir plus d'informations concernant la garantie, le délai de livraison ainsi que les frais de livraison
- Vous souhaitez recevoir un avis d'expédition dès l'envoi de la commande
- Vous utiliserez les formules et salutations d'usage

BTS Conseil et commercialisation de solutions techniques		Session 2023
Épreuve de langue vivante écrite - ANGLAIS	Code : 23CCSTLVEANG	Page : 4/4