

# BMW en el salón del automóvil NAIAS de Detroit 2014.



Nunca antes estuvieron más cerca entre sí el dinamismo y la eficiencia como en los nuevos modelos que presenta BMW, el fabricante alemán de automóviles selectos, en el North American International Auto Show (NAIAS) 2014 de Detroit. El salón del automóvil NAIAS 2014 es el escenario seleccionado para el estreno mundial de dos coches deportivos de altas prestaciones, la berlina BMW M3 y el BMW M4 Coupé. Asimismo, es el lugar elegido para la presentación del BMW Serie 2 Coupé. Adicionalmente se presentan en Detroit el BMW i3 y el BMW i8. Tanto los nuevos modelos de BMW M GmbH, así como el coche puramente eléctrico BMW i3 y la versión híbrida eléctrica enchufable (tipo plug-in) BMW i8 representan, cada uno a su modo, el alto nivel de desarrollo técnico de la empresa en materia de motores y de uso inteligente de materiales ligeros.

El salón del automóvil de Detroit es uno de los más importantes del mundo y, siendo tradicionalmente el primero del año, logra marcar las pautas a seguir en el sector automovilístico. En la edición 26 del NAIAS estarán presentes en el Cobo Center de la metrópolis automovilística norteamericana más de 200 expositores para presentar sus modelos más recientes, sus productos y avances tecnológicos. Al salón del año pasado acudieron casi 800.000 visitantes de todo el mundo. BMW también estrena en el salón de Detroit, que abrirá sus puertas entre el 18 y el 26 de enero de 2014, su remodelación más reciente del BMW X1, así como la versión Design Pure Fusion del biplaza descapotable BMW Z4. Además, la presencia de la marca en esta feria también se aprovechará para el lanzamiento al mercado estadounidense de los automóviles de BMW M Performance. Las ampliaciones de la oferta de BMW ConnectedDrive y los nuevos logros en el sector de la tecnología BMW EfficientDynamics, son otros ejemplos que demuestran las innovaciones orientadas hacia el futuro que puede ofrecer la marca. Y con el estreno del modelo BMW R nineT, la marca BMW Motorrad establece un nuevo listón de referencia en lo que se refiere al placer de conducir un vehículo de dos ruedas.

## **BMW M3 y BMW M4: estreno mundial en la primera línea de partida.**

El estreno mundial conjunto de la nueva berlina BMW M3 y del nuevo BMW M4 Coupé marca el inicio de un nuevo capítulo de la fascinante historia del fabricante de coches deportivos de altas prestaciones BMW M GmbH. La berlina BMW M3 y el cupé BMW M4 comparten la primera línea de partida. Los dos modelos logran combinar los genes provenientes del deporte de competición automovilística con una utilidad diaria sin restricciones. Gracias al nuevo motor de seis cilindros en línea de altas revoluciones de 317 kW/431 CV

y con tecnología M TwinPower Turbo, las prestaciones de los dos modelos son superiores a las de sus respectivos antecesores.

La tecnología del chasis y del conjunto propulsor tiene la precisión típica de los modelos M y, además, armoniza a la perfección con la potencia del motor. Las extraordinarias prestaciones también se deben a la optimización del peso de los coches. A modo de ejemplo basta mencionar el semieje articulado de polímero reforzado con fibra de carbono (PRFC), con el que se reducen las masas giratorias para que el coche reaccione más directamente a cualquier movimiento del acelerador.

### **El BMW Serie 2 Coupé: más dinamismo en el segmento de coches compactos selectos.**

El estreno mundial del BMW Serie 2 Coupé del fabricante alemán de automóviles selectos es otro de los aspectos más destacados del NAIAS 2014. La nueva serie logra trasladar el diseño elegante y deportivo típico de los coupés de la marca BMW al sector más selecto del segmento de los coches compactos. El BMW Serie 2 Coupé es único en su segmento, pues tiene una carrocería de clásico diseño de tres volúmenes, cuenta con motores especialmente seleccionados y, además, tiene el sistema de tracción trasera que es típico de la marca. El progreso en comparación con el modelo antecesor, el BMW Serie 1 Coupé, se manifiesta a través de una mayor espaciosidad, perceptible ocupando cualquiera de los cuatro asientos, un innovador equipamiento y un nivel optimizado de eficiencia.

El BMW M235i Coupé logra establecer un nuevo listón de referencia en lo que se refiere a comportamiento dinámico en esta categoría automovilística. El primer automóvil de BMW M Performance que se ofrecerá en el mercado estadounidense tiene un motor de seis cilindros en línea de 240 kW/326 CV. Además, cuando se lance al mercado la nueva serie en los EE.UU., también se ofrecerá en ese país el modelo BMW 228i Coupé con motor de 180 kW/245 CV.

### **BMW i3 y BMW i8: conceptos automovilísticos sostenibles para un máximo placer de conducir.**

El uso generalizado de PRFC acuña el carácter futurista de los primeros modelos de la marca BMW i que se fabrican en serie. Sus jaulas de habitáculo son de este material de avanzada tecnología, extremadamente ligero y de gran rigidez torsional. BMW Group ha logrado asumir el liderazgo mundial en la industria automovilística en lo que se refiere a la fabricación de polímeros reforzados con fibra de carbono (PRFC). En Moses Lake, localidad en el estado norteamericano de Washington, BMW Group y SLG Group tienen una planta de producción de fibra de carbono. La planta de este «joint venture»

está plenamente integrada en la cadena de agregación de valor de los procesos de producción de automóviles de BMW i.

El BMW i3 es el primer coche eléctrico selecto del mundo que fue concebido desde un principio para este tipo de propulsión. El modelo de cinco puertas, que tiene el futurista diseño propio de BMW i, ofrece mucho espacio a los ocupantes de cualquiera de sus cuatro asientos. Tiene un motor eléctrico de 125 kW/170 CV y, en condiciones normales de conducción diaria, tiene una autonomía que oscila entre 130 y 160 kilómetros. Es la primera vez que se combina la conducción localmente exenta de emisiones con la típica deportividad de BMW, que permite conducir un coche de modo ágil y muy confortable en el tráfico urbano. Con el prolongador opcional de la autonomía («Range Extender»), el BMW i3 puede llegar a recorrer unos 300 kilómetros.

El BMW i8, por su parte, se presenta como el coche deportivo más progresista del mundo. Este modelo brilla por sus altas prestaciones y, a la vez, destaca por sus bajos niveles de consumo y emisiones, más bien equivalentes a las de un coche pequeño. Este futurista coche de 2+2 asientos permite transitar sin generar emisiones nocivas en la ciudad y, al conducir por autopistas y carreteras, se transforma en un automóvil que brilla por sus deportivas prestaciones. Su sistema híbrido eléctrico enchufable («plug-in») está compuesto por un motor de gasolina de tres cilindros con tecnología BMW TwinPower Turbo de gran carga, capaz de entregar una potencia de 170 kW/231 CV, y un motor eléctrico de 96 kW/131 CV, producto de la tecnología BMW eDrive. Con sus dos motores, el BMW i8 para el crono en 4,4 segundos al acelerar de 0 a 100 km/h y su consumo promedio es de 2,5 litros a los 100 kilómetros según ciclo de prueba EU, diseñado específicamente para coches tipo «plug-in».

### **BMW X1: disfrutar de la conducción en un ambiente distinguido.**

El BMW X1 logra ampliar el liderazgo en su segmento como automóvil de carácter selecto, capaz de deparar un gran placer al volante. Y lo hace con nuevos rasgos en su diseño interior y un logrado refinamiento del equipamiento de su habitáculo. También la oferta de BMW ConnectedDrive para el compacto modelo de la Serie X de BMW se ampliará adicionalmente en la primavera del año 2014.

**BMW Z4 en la versión Design Pure Fusion: exclusividad estética.**

El placer de conducir un automóvil con el techo abierto ahora puede combinarse con una imagen especialmente elegante del BMW Z4. El biplaza descapotable puede estar equipado con Design Pure Fusion, una selección de colores y materiales de alta calidad, que armonizan entre sí a la perfección. La exclusividad de la expresión estética y el refinado ambiente de carácter selecto están determinados, entre otros, por asientos deportivos con exclusiva tapicería ampliada de napa, listones decorativos especiales y el nuevo color exterior Sparkling Brown metalizado.